







[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]



1

# Index Medicus

*A MONTHLY CLASSIFIED RECORD*

OF THE

## Current Medical Literature of the World

*SECOND SERIES*

· FIELDING H. GARRISON, M.D., EDITOR

VOL. XII

JULY-DECEMBER, 1914

PUBLISHED BY

THE CARNEGIE INSTITUTION OF WASHINGTON

1914

JOHNSON REPRINT CORPORATION  
111 Fifth Avenue, New York, N. Y. 10003

Digitized by Google

JOHNSON REPRINT COMPANY LTD.  
Berkeley Square House, London, W.1

Original from  
MICHIGAN STATE UNIVERSITY



Reprinted from a copy in the collections of  
The New York Public Library  
Astor, Lenox and Tilden Foundations

First reprinting, 1967, Johnson Reprint Corporation  
Printed in the United States of America

# Index Medicus

VOL. XII, 2d Ser.]

JULY, 1914.

[No. 7.]

NOTICE.—The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

## TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
<b>Bibliography, History, Literature</b> . . . . .	727	<b>Gonorrhoea</b> . . . . .	760
<b>Biography</b> . . . . .	728	<b>Whooping Cough</b> . . . . .	760
<b>Periodicals, Transactions, Reports</b> . . . . .	729	<b>Yellow Fever</b> . . . . .	760
<b>Biology</b> . . . . .	729	<b>Parasitology, Parasitic Diseases</b> . . . . .	760
<b>Anthropology</b> . . . . .	730	<b>Filariasis</b> . . . . .	762
<b>Craniology</b> . . . . .	731	<b>Hookworm Infection</b> . . . . .	762
<b>Psychology</b> . . . . .	732	<b>Hydatids</b> . . . . .	762
<b>Anatomy</b> . . . . .	733	<b>Leishmaniasis</b> . . . . .	762
<b>Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis</b> . . . . .	734	<b>Malarial Fever</b> . . . . .	762
<b>Histology</b> . . . . .	735	<b>Relapsing Fever</b> . . . . .	762
<b>Microscopy</b> . . . . .	735	<b>Syphilis</b> . . . . .	763
<b>Morphology</b> . . . . .	736	<b>Salvarsan and Neosalvarsan</b> . . . . .	764
<b>Abnormities</b> . . . . .	737	<b>Trypanosomiasis</b> . . . . .	765
<b>Monsters</b> . . . . .	738	<b>Sleeping Sickness</b> . . . . .	765
<b>Physiology</b> . . . . .	738	<b>Mycoses</b> . . . . .	766
<b>Physiology of the Circulatory System</b> . . . . .	738	<b>Actinomycosis</b> . . . . .	766
<b>Physiology of the Digestive System</b> . . . . .	740	<b>Sporotrichosis</b> . . . . .	766
<b>Physiology of the Genito-urinary System</b> . . . . .	740	<b>Intoxications</b> . . . . .	766
<b>Physiology of the Motor and Locomotor Systems</b> . . . . .	740	<b>Alcoholism and Narcotic Habit</b> . . . . .	766
<b>Physiology of the Nervous System</b> . . . . .	740	<b>Food Poisoning</b> . . . . .	766
<b>Physiology of the Respiratory System</b> . . . . .	741	<b>Lead Poisoning</b> . . . . .	766
<b>Metabolism</b> . . . . .	741	<b>Venoms and Poisonous Bites</b> . . . . .	767
<b>Ductless Glands and Internal Secretions</b> . . . . .	742	<b>Diathetic and Deficiency Diseases (Disorders of Metabolism)</b> . . . . .	767
<b>Physiological Chemistry</b> . . . . .	743	<b>Beri-Beri</b> . . . . .	767
<b>Medicine</b> . . . . .	744	<b>Cancer</b> . . . . .	767
<b>Pathology, Pathological Anatomy</b> . . . . .	744	<b>Diabetes</b> . . . . .	768
<b>Vegetable Pathology</b> . . . . .	745	<b>Gout</b> . . . . .	769
<b>Micro-organisms</b> . . . . .	745	<b>Obesity, Lipomatosis</b> . . . . .	769
<b>Bacteriology</b> . . . . .	745	<b>Pellagra</b> . . . . .	769
<b>Serology, Immunity</b> . . . . .	746	<b>Rheumatic Affections</b> . . . . .	770
<b>Anaphylaxis</b> . . . . .	747	<b>Rickets</b> . . . . .	770
<b>Practice of Medicine</b> . . . . .	747	<b>Diseases of the Blood and Lymphatics</b> . . . . .	770
<b>Diagnosis, Semiology, Clinical Medicine</b> . . . . .	747	<b>Anemia</b> . . . . .	770
<b>Examination of Urine</b> . . . . .	748	<b>Diseases of the Lymphatics</b> . . . . .	770
<b>Specific Infectious Diseases</b> . . . . .	749	<b>Hamophilia</b> . . . . .	771
<b>Anthrax</b> . . . . .	749	<b>Leukemia</b> . . . . .	771
<b>Cerebrospinal Meningitis</b> . . . . .	750	<b>Purpura</b> . . . . .	771
<b>Cholera Asiatica</b> . . . . .	750	<b>Scurvy</b> . . . . .	771
<b>Diphtheria</b> . . . . .	750	<b>Barlow's Disease</b> . . . . .	771
<b>Dysentery</b> . . . . .	751	<b>Diseases of the Ductless Glands</b> . . . . .	771
<b>Epidemic Poliomyelitis</b> . . . . .	751	<b>Diseases of the Pituitary Body</b> . . . . .	772
<b>Erysipelas</b> . . . . .	751	<b>Diseases of the Spleen</b> . . . . .	772
<b>Glanders</b> . . . . .	751	<b>Diseases of the Suprarenal Bodies</b> . . . . .	772
<b>Hydrophobia</b> . . . . .	751	<b>Addison's Disease</b> . . . . .	772
<b>Influenza</b> . . . . .	751	<b>Diseases of the Thymus Gland</b> . . . . .	772
<b>Leprosy</b> . . . . .	752	<b>Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands</b> . . . . .	772
<b>Méasles</b> . . . . .	752	<b>Goltre</b> . . . . .	773
<b>Parotitis</b> . . . . .	752	<b>Myxoedema</b> . . . . .	773
<b>Plague</b> . . . . .	752	<b>Diseases of the Circulatory System</b> . . . . .	773
<b>Pneumonia</b> . . . . .	752	<b>Aneurism</b> . . . . .	774
<b>Rheumatic Fever</b> . . . . .	753	<b>Diseases of the Blood Vessels</b> . . . . .	774
<b>Rubella</b> . . . . .	753	<b>Arteriosclerosis</b> . . . . .	774
<b>Scarlatina</b> . . . . .	753	<b>Diseases of the Heart</b> . . . . .	775
<b>Septicæmia, Pyæmia</b> . . . . .	753	<b>Embolism and Thrombosis</b> . . . . .	776
<b>Smallpox</b> . . . . .	753	<b>Diseases of the Digestive System</b> . . . . .	776
<b>Tetanus</b> . . . . .	754	<b>Diarrhoeal Diseases</b> . . . . .	777
<b>Tuberculosis</b> . . . . .	754	<b>Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands</b> . . . . .	777
<b>(Animal and Experimental)</b> . . . . .	758	<b>Diseases of the Stomach</b> . . . . .	778
<b>Typhoid Fever</b> . . . . .	758	<b>Diseases of the Intestines</b> . . . . .	779
<b>Typhus Fever</b> . . . . .	759	<b>Diseases of the Rectum</b> . . . . .	779
<b>Vaccinia, Vaccination</b> . . . . .	759	<b>Diseases of the Liver</b> . . . . .	780
<b>Varicella</b> . . . . .	760	<b>Biliary Calculus</b> . . . . .	780
<b>Veneral Diseases</b> . . . . .	760	<b>Jaundice</b> . . . . .	780
		<b>Diseases of the Pancreas</b> . . . . .	781
		<b>Diseases of the Peritoneum</b> . . . . .	781
		<b>Diseases of the Genito-urinary System (Male)</b> . . . . .	781
		<b>Diseases of the Bladder</b> . . . . .	782



	Page		Page
Diseases of the Kidneys . . . . .	782	Diseases of the Uterus . . . . .	818
Diseases of the Prostate . . . . .	783	Diseases of the Cervix Uteri . . . . .	818
Diseases of the Locomotor System . . . . .	783	Displacements of the Uterus . . . . .	818
Diseases of the Bones and Joints . . . . .	783	Excision of the Uterus . . . . .	819
Diseases of the Muscles . . . . .	784	Tumors of the Uterus . . . . .	819
Diseases of the Nervous System . . . . .	784	Diseases of the Vulva and Vagina . . . . .	819
Chorea and Choreiform Affections . . . . .	786	Disorders of Menstruation . . . . .	820
Diseases of the Brain . . . . .	786	Genito-urinary Fistulae . . . . .	820
Aphasia and Amnesia . . . . .	787	Ovarian (or Adnexal) Diseases . . . . .	820
Diseases of the Spinal Cord . . . . .	788		
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems . . . . .	788	<b>Obstetrics</b> . . . . .	820
Epilepsy . . . . .	788	Pregnancy and Complications . . . . .	821
General Paralysis . . . . .	789	Diseases of the Placenta . . . . .	822
Hysteria . . . . .	789	Extra-Uterine Pregnancy . . . . .	823
Insanity . . . . .	789	Complicated Labor . . . . .	823
Locomotor Ataxia . . . . .	791	Cesarean Section . . . . .	824
Muscular Dystrophies . . . . .	791	Puerperal State and Complications . . . . .	824
Neuralgia . . . . .	791	Puerperal Convulsions . . . . .	825
Neurasthenia, Psychasthenia . . . . .	791	Puerperal Septicæmia . . . . .	825
Neuritis . . . . .	792		
Neuroses . . . . .	792	<b>Dermatology</b> . . . . .	825
Paralysis . . . . .	792	Diseases of the Skin . . . . .	825
Tetany . . . . .	793	Diseases of the Scalp . . . . .	826
Diseases of the Respiratory System . . . . .	793	Lupus and Tuberculides . . . . .	826
Asthma . . . . .	793	Tumors of the Skin . . . . .	826
Hay Fever . . . . .	793		
Diseases of the Bronchi . . . . .	793	<b>Diseases and Hygiene of Children</b> . . . . .	826
Diseases of the Lungs . . . . .	793	Nutrition of Infants . . . . .	827
Diseases of the Pleura . . . . .	794		
Medical Geography, Climatology . . . . .	794	<b>Ophthalmology</b> . . . . .	828
Tropical Medicine . . . . .	794	Diseases of the Choroid . . . . .	830
Medical Statistics . . . . .	794	Diseases of the Conjunctiva . . . . .	830
		Diseases of the Cornea . . . . .	831
<b>Therapeutics, Materia Medica</b> . . . . .	795	Diseases and Surgery of the Eyelids . . . . .	831
Therapeutics . . . . .	795	Diseases of the Iris . . . . .	831
Anæsthetics . . . . .	795	Diseases and Surgery of the Lachrymal Apparatus . . . . .	831
Animal Extracts . . . . .	795	Diseases of the Lens and Capsule . . . . .	831
Antiseptics, Disinfectants . . . . .	796	Cataract . . . . .	831
Artificial Hyperæmia . . . . .	796	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve . . . . .	832
Dietetics . . . . .	796	Functional Disorders, Exploration . . . . .	833
Drug Exanthems . . . . .	796	Glaucoma . . . . .	833
Electrotherapy . . . . .	797	Surgery of the Eye . . . . .	834
Hydrotherapy . . . . .	797	Tumors of the Eye and Orbit . . . . .	834
Hypnotics and Sedatives . . . . .	797	Wounds and Injuries of the Eye . . . . .	834
Hypnotism, Psychotherapy . . . . .	797		
Massage and Physiotherapy . . . . .	797	<b>Otology and Diseases of the Nose and Throat</b> . . . . .	835
Phototherapy, Radiotherapy . . . . .	798	Otology . . . . .	835
Serotherapy and Vaccinotherapy . . . . .	798	Deafness and Deaf-mutism . . . . .	835
Transfusion and Injection . . . . .	799	Diseases of the Internal Ear . . . . .	835
Pharmacology, Materia Medica . . . . .	799	Diseases of the Middle Ear . . . . .	836
		Surgery of the Ear and Mastoid Process . . . . .	836
<b>Surgery</b> . . . . .	800	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses . . . . .	836
General Surgery . . . . .	800	Diseases and Surgery of the Throat . . . . .	837
Aseptic and Antiseptic Surgery . . . . .	800	Laryngology . . . . .	837
Operative Surgery and Surgical Anatomy . . . . .	800	Diseases and Surgery of the Larynx . . . . .	838
Surgical Anæsthesia . . . . .	801		
Surgical Instruments and Apparatus . . . . .	801	<b>Diseases of the Teeth</b> . . . . .	838
Surgery of the Vascular System . . . . .	802		
Surgery of the Nervous System . . . . .	802	<b>State Medicine</b> . . . . .	839
Surgery of the Head . . . . .	802	Condition of Medicine, Medical Ethics . . . . .	839
Surgery of the Neck . . . . .	804	Hygiene, Public Hygiene . . . . .	839
Surgery of the Chest . . . . .	804	Construction and Management of Hospitals, . . . . .	840
Surgery of the Abdomen . . . . .	805	Disposal of Dead . . . . .	840
Surgery of the Stomach and Intestines . . . . .	806	Hygiene of Habitations . . . . .	840
Diseases and Surgery of the Appendix . . . . .	807	Hygiene and Diseases of Occupations . . . . .	840
Hernia . . . . .	807	Hygiene of Person . . . . .	841
Obstruction of the Intestines . . . . .	808	Hygiene of Schools . . . . .	841
Surgery of the Rectum . . . . .	808	Inspection of Food and Drugs . . . . .	841
Surgery of the Biliary System . . . . .	809	Meat . . . . .	841
Surgery of the Locomotor System . . . . .	809	Milk and Milk-Products . . . . .	842
Surgery of the Extremities . . . . .	809	Sewage, Drainage, Water Supply . . . . .	842
Amputations and Excisions . . . . .	810	Medical Charities . . . . .	843
Diseases and Deformities of the Spine . . . . .	810	Medical Education and Schools . . . . .	843
Orthopædic Surgery . . . . .	810	Medical Jurisprudence . . . . .	843
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male) . . . . .	811	Criminal Abortion . . . . .	844
Surgery of the Bladder . . . . .	811	Infanticide . . . . .	844
Lithotomy, Lithotripsy . . . . .	812	Sexual Perversions and Crimes . . . . .	844
Surgery of the Kidneys . . . . .	812	Suicide . . . . .	844
Surgery of the Prostate . . . . .	812	Toxicology . . . . .	844
Surgery of the Urethra . . . . .	812	Military and Naval Medicine . . . . .	845
Wounds, Injuries, Accidents . . . . .	812	Prostitution . . . . .	846
Dislocations . . . . .	813		
Foreign Bodies . . . . .	813	<b>Veterinary Medicine</b> . . . . .	846
Fractures . . . . .	814		
Gunshot Wounds . . . . .	815	<b>Miscellaneous</b> . . . . .	846
Tumors . . . . .	816	Life Insurance . . . . .	846
Ulcers, Abscesses, Fistulae, Contractions . . . . .	816	Nurses and Nursing . . . . .	847
<b>Gynæcology</b> . . . . .	816		
Diseases of the Female Bladder . . . . .	818		
Diseases and Tumors of the Female Breast . . . . .	818		

# Index Medicus.

## BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

- Bethell** (George). An account of the Library of the Medical Society of London. Aberdeen, 1914, Univ. Press. 13 p. 8°.
- Dubreuil-Chambardel** (Louis). Les médecins dans l'ouest de la France aux XI<sup>e</sup> et XII<sup>e</sup> siècles. Préface par J. Renaut. Paris, 1914, Soc. franç. d'hist. de la méd. 308 p. 8°.
- Elliott** (James Sands). Outlines of Greek and Roman medicine. Lond., 1914, J. Bale, Sons & Danielsson, 177 p. pl. 8°.
- Kelly** (Howard Atwood). Some American medical botanists commemorated in our botanical nomenclature. Troy, N. Y., 1914, Southworth Co. 215 p. 8°.
- Klebs** (Arnold C.) Die Variolation im achtzehnten Jahrhundert. Ein historischer Beitrag zur Immunitätsforschung. Gießen, 1914, A. Töpelmann. 78 p. 8°.  
Zur historischen Biologie der Krankheitserreger. Heft 7.
- Streeter** (Edward Clark). Exhibit commemorating the quarter-centenary of the birth of Vesalius; American Medical Association, Atlantic City, June 22-26, 1914. [Bost., 1914] 5 l. 8°.
- Avalon** (J.) André Vesale; à propos de son quatrième centenaire. France méd., Par., 1914, lxi, 69-73. — **Benario** (I.) Aus Paul Ehrlichs Werkstatt. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, ii, 192-198. — **Bittard** (A. L.) Les saints limousins qui guérissent ou protègent. *Æsculape*, Par., 1913, iii, 213-216. — **Brunot** (A.) Le docteur Paul. *Émile Colin et la renaissance du bois gravé*. *Ibid.*, iv, 1-3. — **Buckler** (W. H.) & **Caton** (R.) Account of a group of medical and surgical instruments found at Kolophon. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 235-242. — **Cabanès** & **Dezarrois** (A.) Comment est mort Raphaël. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 227-245. — **Copeland** (E. P.) Leopold Auenbrugger and percussion. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 94-98. — **Corney** (B. G.) Some physiological phantasies of third century repute. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 217-227. — **Courtadon** (L.) Les végétations adénoïdes de François II, sa mort des suites d'une otite chronique. *Æsculape*, Par., 1914, iv, 63-72. — **Davey** (A. F. C.) Notes on some of the early printed and rare books in the library of the Manchester Medical Society. Med. Chron., Manchester, 1914, lix, 31, 1 pl.; 166, 1 pl. — **Delmas** (P.) L'éclosion d'une faculté de province: Comment s'est constituée l'ancienne École de médecine de Montpellier. *Æsculape*, Par., 1913, iii, 240. — **Durville** (G.) Quelques idées neuves sur l'occultisme dans l'ancienne Égypte. *Ibid.*, 185-188. — **Flacher** (A.) Franz Anton Mai, der Verfasser des ersten Hygienegesetzentwurfes. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1065. — **Forgues**. Le commandeur Marius Caze-neuve, médecin de cour. *Æsculape*, Par., 1913, iii, 222-224. — **Fosseyeux** (M.) Un musée médical historique parisien. *Ibid.*, 1914, iv, 36-41. — **Garrison** (F. H.) A relic of the King's Evil in the Surgeon-General's Library (Washington, D. C.). Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 227-234. — **Gerhard** (S. P.) The medical colors. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1088. — **Gorceix** (S.) Le culte extraordinaire du saint guérisseur Léonard dans l'Allemagne du sud. *Æsculape*, Par., 1914, iv, 19-24. — **Grosseck** (Z.) Das erste Erscheinen der Syphilis in Polen. Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 428-436. — **Hölfer** (M.) Ein alter Heilritus. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1913-14, vii, 390-395. — **Hutton** (M.) Socrates on Aesculapius and the Aesculapians. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxv, 341-346. Also: J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1914, xvi, 269-275. — **Jastrow** (M.), jr. An Assyrian medical tablet in the possession of the College of Physicians. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 8. s., xxxv, 365-400. — **Johnson** (J. W. S.) Les origines de la syphilis en Danemark. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xlii, 122-126. — **Juettner** (O.) Joseph Nashe McDowell, western pioneer anatomist; an historical sketch. Med. News, Cincin., 1914, i, 6-10. — Early medical education in the United States; with special reference to the colleges of the Middle West. *Ibid.*, 32-36. — **Just-Navarre** (P.) Les médecins de Pascal. *Æsculape*, Par., 1913, iii, 261-264. — **Kohfeldt** (G.) Bibliotheksbesuche in früherer Zeit. Zentralbl. f. Biblioth.-Wes., Leipz., 1914, xxxi, 239-249. — **Lavier** (G.) Une gravure médicale allemande du XVIII<sup>e</sup> siècle. *Æsculape*, Par., 1914, iv, 55. — **Ledouble** (A. F.) Rabelais, précurseur de la méthode expérimentale. *Ibid.*, 42-45. — **Le Goff** (J.) René Rapin: Conférence. Gaz. méd. du centre, Tours, 1914, xix, 101-105. —



- von Lippmann (E. O.) Thaddäus Florentinus (Taddeo Alderotti) über den Weingeist. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1913-14, vii, 379-389. — **McKenzie** (D.) Some healing wells and waters with a suggestion as to the origin of the votive offering. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 177-192. — **Mackenzie** (J.) George Alexander Gibson; an appreciation of the man and his work; being the first George Alexander Gibson Memorial Lecture. Edinb. M. J., 1914, n. s., xii, 484-503, port. Also [Abstr.]: Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1053-1057. — **McMechan** (F. H.) The discovery of chloroform. Cincin. M. News, 1914, i, 225. — **Medical Paris** in the spring of 1814. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1024-1026. — **Meige** (H.) Un bec-de-lièvre en peinture et quelques remarques sur la conformation des lèvres. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 57-60, 1 pl. — **Neuburger** (M.) Das Institut für Geschichte der Medizin an der k. k. Universität in Wien. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 566. — **Oster** (Sir W.) The proposed general catalogue of incunabula. Bull. M. Library Ass., 1914, iii, 45-48. — **Picheire** (J.) À propos de l'origine de l'expression "le mal français." Paris méd., 1913-14, xiv (suppl.), 859. — **Pillet** (M.) Le mal de Maupassant; la paralysie générale et la mort. Æsculape, Par., 1913, iii, 180; 217. — **Proskauer** (C.) Ein Kulturdokument aus dem achtzehnten Jahrhundert. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1914, xliii, 124-147. — **Putnam** (J. J.) In memory of Silas Weir Mitchell. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 821-825. — **Ravarit** (G.) L'énergie du baron Larrey, chirurgien en chef de la Grande Armée. Æsculape, Par., 1913, iii, 189-191. — Les trois blessures de Napoléon (Toulon, Damanhour, Ratisbonne). *Ibid.*, 228-230. — Le docteur Caffé, médecin-major conspirateur sous la Restauration; sa condamnation à mort à Poitiers, son suicide dans sa prison. *Ibid.*, 1914, iv, 56-60. — **Raymond** (P.) L'herbier de Jean-Jacques Rousseau. *Ibid.*, 1913, iii, 253-255. — Notes inédites de Jean-Jacques Rousseau sur la botanique. *Ibid.*, 1914, iv, 32-34. — **Razumovsk** (V. I.) [Medicine in Russia during the reign of the first Romanoff Czars.] Izvest. Imp. Nikolayev. Univ., Saratov, 1913, iv, No. 2, scient. pt., 1-24. — **Regnault** (F.) Les nains dans l'art égyptien. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 137-146. — Étude médico-psychologique sur l'œuvre de Wiertz. Æsculape, Par., 1913, iii, 193-196. — **Regnault** (J.) L'euthanasie; assassinat médical ou suprême charité? *Ibid.*, 201-206. — **Rist** (E.) Les débuts de la percussion. Presse méd., Par., 1914, xxii, 321-323. — **Rowland** (A. J.) The lighting of a private library. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 448-453. — **Ruffer** (M. A.) & **Willmore** (J. G.) Studies in palæopathology. Note on a tumour of the pelvis dating from Roman times (250 A. D.) and found in Egypt. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 480-484, 2 pl. — **S.** The medical atmosphere of the Renaissance, as portrayed in some early French writers. I. Philippe de Commynes (Circa 1490). Boston M. & S. J., 1914, clxx, 857-860. — The same. II. Maître François Rabelais (1540-50, circa). *Ibid.*, 972-975. — **Saintyves** (P.) Un prêtre guérisseur: L'abbé Julio. Æsculape, Par., 1913, iii, 177-180. — **Satre** (A.) Notes historiques sur quelques collections scientifiques privées d'Angleterre. *Ibid.*, 1914, iv, 64-66. — **Schaffer** (J.) Marchese Alfonso Corti [1822-88]. Ein biographischer Versuch. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 368-382. — **von Spiess** (K.) Die Behälter des Unsterblichkeitstrankes. Mitt. d. anthrop. Gesellsch. in Wien, 1914, xlv, 17-43. — **Sudhoff** (K.) Krankheitsverhütung und Seuchenbekämpfung im Mittelalter im Abendlande. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 289-291. — "Vera cura calculosorum" und "Aqua praeservans a calculo" von Johann Venod de Veteri Castro in Prag. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1913-14, vii, 396-402. — **Tanfani** (G.) Une vieille gravure italienne d'astrologie médicale. Æsculape, Par., 1914, iv, 18. — **Tricot-Royer**. La famille des "Van Wesel." Chron. méd., Par., 1914, xxi, 259-264. — **Verdier** (H.) Notes médicales sur l'œuvre de Velasquez: les nains et les fous. Æsculape, Par., 1914, iv, 49-54. — **Viau** (G.) Le docteur Paul Paulin, statuaire. *Ibid.*, 1913, iii, 225-227. — **Weber** (F. P.) Art and epigram regarding science and medicine in relation to death. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 192-217. — **Wichmann** (S. E.) [Contribution to the history of Roman obstetrics.] Duodecim, Helsinki, 1914, xxx, 1-23. — **William Hawes** and **Alexander Johnson**. Lancet, Lond., 1914, i, 1430. — **Wilson** (D. W.) Claude Bernard. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxiv, 567-578. — **Wilson** (J. C.) Brief remarks appropriate to the centennial anniversary of the death of Benjamin Rush. Tr. Coll. Phys. Phila., 3. s., xxxv, pp. lxxv-lxxvii. — **Wright** (M. B.) Historical reminiscences of the Medical College of Ohio. Cincin. M. News, 1914, i, 160; 177. — Cincinnati medical teachers before and during the Civil War. *Ibid.*, 192-208.

## BIOGRAPHY.

- Abercrombie** (John). [1851-1914.] Obituary. Lancet, Lond., 1914, i, 1425. — **Appel** (Daniel Mitchell). [1854-1914.] Obituary. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxiv, 597, port. — **Beebe** (Brooks Ford). [1860-1914.] Obituary by W. E. Kiely, W. B. Weaver and C. L. Bonifield. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 730. — **Bruyant** (Lucien Auguste). [1883-1914.] Nécrologie. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 183-185. Also: Paris méd., 1913-14, xiv (suppl.), 1017. — **Bryant** (Joseph D.) [1845-1914.] An appreciation by J. A. Sutcliffe. Indianapolis M. J., 1914, xvii, 248-250. — **Chrystie** (Thomas M. L.) [1841-1914.] Obituary. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 860. — **Corkery** (William

Alfred). [1855-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1162. — **Craven** (Robert Musgrave). [1851-1914.] Obituary. *Ibid.*, 1217. Also: Lancet, Lond., 1914, i, 1647. — **Daniel** (Ferdinand Eugene). [1859-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1824. Also: Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 990. — **Decloux** (Léon Edouard). [1870-1914.] Nécrologie par Comby. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 828. — **Fletcher** (Mordecai Hiatt). [1849-1914.] Obituary by S. P. Kramer, F. W. Langdon and W. E. Schenck. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 618. — **Gray** (Samuel G.). [1838-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1674. — **Gruening** (Emil). [1842-1914.] Obituary. *Ibid.*, 197. Also: Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1037. Also: N. York M. J. [etc.], 1914, cxix, 1147. — **Hérard** (Hippolyte). [1819-1913.] Notice biographique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1039-1048. — **Laking** (Sir Francis). [1847-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1216. Also: Lancet, Lond., 1914, i, 1577. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 554. — **Lester** (Pliny Penn). [1872-1914.] Obituary. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxiv, 599, port. — **McGibbon** (John). [1829-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1162. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 529. — **Magruder** (George Lloyd). [1848-1914.] Obituary. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 206-213, port. (front.) — **Meirill** (Julia Dyer). [1861-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1739. Also: Illinois M. J., Chicago, 1914, xxv, 406. — **Merz** (Friedrich). [1857-1914.] Nekrolog von Köhl. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 92. — **Mitchell** (Silas Weir). [1829-1914.] Obituary by L. W. Fox. Ophthalmol., Seattle, 1914, x, 588-590, port. — **Moon** (Robert O.). [ -1914.] Obituary by L. W. Fox. *Ibid.*, 587, port. — **Nietner** (Johannes). [1855-1914.] Nekrolog von Brauer. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 227-229. — **O'Neill** (Henry). [1853-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1161. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 554. — **Podvisotaki** (Vladimir Valerianovich). [1857-1913.] Biography by V. N. Klimenko. Arch. biol. nauk. . . ., St.-Peterb., 1913-14, xviii, pp. i-xiii, port. Also, transl.: Arch. d. sc. biol., St. Petersburg., 1914, xviii, 1-14, port. — **Potter** (Samuel Otway Lewis). [1846-1914.] Obituary. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxiv, 600. — **Pye-Smith** (Philip Henry). [1840-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1215. Also: Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 203. Also: Lancet, Lond., 1914, i, 1578. — **Quales** (Niles Theodore). [1831-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1739. — **Race** (Charles T.). [1851-1914.] Obituary. Bull. El Paso Co. M. Soc., El Paso, Tex., 1914, vii, 38, port. — **Reid** (James). [1844-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1103. — **Saltzman** (Fredrik). [1819-1914.] Obituary

by H. von Bonsdorff. Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 275-278. — **Schoenberger** (Wilhelm). [1873-1914.] Nekrolog von W. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 594. — **Scott** (John Halliday). [1851-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1162. — **Tabb** (Henry Cabell). [1839-1914.] Obituary. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 104. — **Thompson** (Thomas). [ -1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1102. — **Vöckers** (Karl). [ -1914.] Nekrolog von L. Heine. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 718. — **Warner** (Percy). [ -1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1101. Also: Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 197. — **Williams** (John). [ -1914.] Obituary. Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1535.

## PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

**Beiträge zur Physiologie.** Hrsg. von Max Cremer. Berl., 1914. v. 1. 8°.

**Cincinnati Medical News.** Edited by A. G. Kreidler. Cincin., 1914. v. 1. 4°.

**Nové zdraví.** [Health News; Monthly.] Editor: V. Kučera. Praha, 1913. v. 1. 8°.

**Report of the proceedings of the English-speaking conference on infant mortality, held at Caxton Hall, Westminster, on August 4 and 5, 1913.** Lond., 1913, National Ass. Prevention Infant Mortality. 456 p. 8°.

**Studien zur Pathologie der Entwicklung.** Hrsg. von Robert Meyer und Ernst Schwalbe. Jena, 1913. v. 1. 8°.

**Zeitschrift für Mund- und Kieferchirurgie** (einschliesslich Zahnchirurgie) und Grenzgebiete. Wiesbaden, 1914. 8°.

**Zeitschrift für Kommunal-Hygiene.** (Formerly Archiv für Stadthygiene.) Berl., 1914. v. 5. 4°.

## BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

**Castle** (W. E.) Size inheritance in rabbits. Wash., D. C., 1914. 55 p. 8°.

Carnegie Inst. Publ. No. 196.

**Haberlandt** (Gottlieb). Physiological plant anatomy; transl. from the 4. German ed. by Montague Drummond. N. Y., 1914, Macmillan Co. 792 p. 8°.

**Plate** (Ludwig Hermann). Selektionsprinzip und Probleme der Artbildung; ein

Handbuch des Darwinismus. 4. Aufl. Leipz. & Berl., 1913, W. Engelmann. 680 p. 8°.

von **Alten**. Baupläne der Leitungsbahnen höherer Pflanzen. Mikrokosmos, Stuttg., 1914-15, viii, 21; 39. — **Andrews** (E. A.) The bottle-animalcule, Folliculina, oecological notes. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvi, 262-285. — **Bridges** (C. B.) & **Sturtevant** (A. H.) A new gene in the second chromosome of *Drosophila* and some considerations on differential viability. *Ibid.*, 205-212. — **Castle** (W. E.) Nabour's grasshoppers, multiple allelomorphism, linkage and misleading terminologies in genetics. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 383. — **Cobb** (N. A.) The North American free-living fresh-water nematodes. Tr. Am. Micr. Soc., Decatur, Ill., 1914, xxxiii, 69-120, 7 pl. — **Cohendy** (M.) & **Wollman** (E.) Expériences sur la vie sans microbes; élevage aseptique de cobayes. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1283. — **Conklin** (E. G.) The mechanism of heredity and development. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 58-62. — **Freeman** (G. F.) Physiological correlations and climatic reactions in alfalfa breeding. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 356-368. — **Gerould** (J. H.) Species-building by hybridization and mutation. *Ibid.*, 321-338. — **Göthlin** (G. F.) [Light production by living organisms.] Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F., xix, 99-125, 2 pl. — **Gregory** (R. P.) On the genetics of tetraploid plants in *Primula sinensis*. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxvii, s. B., 484-492. — **Guilliermond** (A.) Sur la formation de l'amidon dans l'embryon avant la maturation de la graine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 567-571. — **Harris** (J. A.) Introduction to the new statistics with special reference to the needs of biologists. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 828-830. — **Hartog** (M.) Samuel Butler and recent mnemonic biological theories. Scientia. Riv. di scienza, Organo [etc.], Bologna, 1914, xv, 38-52. — **Hesse** (P.) Kann sich die abnorme Windungsrichtung bei den Gastropoden vererben? Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 377-380. — **Imms** (A. D.) The scope and aims of applied entomology. Parasitology, Cambridge, 1914, vii, 69-87. — **Lehmann** (E.) Art. reine Linie, isogene Einheit. Biol. Centralbl., Erlang., 1914, xxxiv, 285-294. — **Morgan** (T. H.) Another case of multiple allelomorphs in *Drosophila*. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvi, 231-244, 3 pl. — **Morgan** (T. H.) & **Tice** (S. C.) The influence of the environment on the size of expected classes. *Ibid.*, 213-220. — **Nelson** (A.) The trend and influence of certain phases of taxonomy. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 921-927. — **Newman** (H. H.) Modes of inheritance in teleost hybrids. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvi, 447-499. — **Pearl** (R.) The service and importance of statistics to biology. Pub. Am. Statist. Ass., Bost., 1914-15, xiv, 40-48.

— **Pogonowska** (I.) Ueber den Einfluss chemischer Faktoren auf die Farbveränderung des Feuersalamanders. I. Einfluss von Kochsalzlösung. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1914, xxxix, 352-361, 1 pl. — **Prell** (H.) Ueber den Einfluss der Kastration auf den Antennenbau des Eichenspinners. Zool. Anz., Leipz., 1914, xliii, 170-175. — **Prochnow** (O.) Die analytische Methode bei der Gewinnung der Temperatur-Aberrationen der Schmetterlinge. Biol. Centralbl., Erlang., 1914, xxxiv, 302-308. — **Rabaud** (E.) La télégonie. Biologica, Par., 1914, iv, 129-138. — —. Recherches sur la télégonie. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1204-1206. — **Röder** (F.) Zur Regelung der Lebensvorgänge. Biol. Centralbl., Erlang., 1914, xxxiv, 294-302. — **Roskam** (J.) Nouvelles recherches sur le mécanisme de l'autotomie chez le crabe. Arch. internat. de physiologie, Liège & Par., 1913, xiii, 229-249. — **Schultz** (E.) & **Zingol** (Anna). Quelques observations et expériences sur l'anabiose. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 692. — **Scott** (G. G.) The relation of aquatic animals to the surrounding water; how our blood bears evidence of our ultimate aquatic origin. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1914, lxxvii, 342. — **Secerov** (S.) Ueber das Farbkleid von Feuersalamandern, deren Larven auf gelbem oder schwarzem Untergrunde gezogen waren. Biol. Centralbl., Erlang., 1914, xxxiv, 339-344. — **Sigmund** (W.) Ueber die Einwirkung von Stoffwechselprodukten auf die Pflanzen. II. Einwirkung N-haltiger pflanzlicher Stoffwechselprodukte auf die Keimung von Samen (Alkaloide). Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxii, 299-338. — —. Ueber die Einwirkung von Stoffwechselprodukten auf die Pflanzen. II. Einwirkung N-freier pflanzlicher Stoffwechselprodukte auf die Keimung von Samen. (Glucoside, Gerbstoffe und ihre Spaltungsprodukte.) *Ibid.*, 339-386. — **Taxonomy** and evolution. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 369-382. — **Tice** (S. C.) A new sex-linked character in *Drosophila*. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvi, 221-230. — **Whiting** (P. W.) Heredity of bristles in the common greenbottle fly, *Lucilia sericata* Meig; a study of factors governing distribution. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 339-365. — **Whitney** (D. D.) The production of males and females controlled by food conditions in *Hydatina senta*. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 832. — **Willy** (M.) Zur Frage des *Xiphophorus rachovii* Regan. Ein Beitrag zum Problem der konstant-intermediären Vererbung. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 369-376. — **Zander** (E.) Das Geschlecht der Bienenlarve. *Ibid.*, 282-284.

#### ANTHROPOLOGY.

**Dixon** (Samuel G.) Reproduction and race betterment. Harrisb., 1914, W. S. Ray. 7 p. 8°.  
Penn. Health Bull. No. 55.

- Eugenics.** Twelve University lectures by Morton A. Aldrich, William Herbert Caruth [et al.] With a foreword by Lewellys F. Barker. N. Y., 1914, Dodd, Mead & Co. 361 p. 8°.
- Frazer (James George).** Psyche's task; a discourse concerning the influence of superstition on the growth of institutions; to which is added "the scope of social anthropology," an inaugural lecture. 2. ed. Lond., 1913, Macmillan & Co. 197 p. 8°.
- Lubbock (John).** Prehistoric times as illustrated by ancient remains and the manners and customs of modern savages. 7. ed. Lond., 1913, Williams & Norgate. 631 p. pl. front. 8°.
- Sikes (E. E.)** The anthropology of the Greeks. Lond., 1914, D. Nutt. 125 p. 8°.
- Bean (R. B.)** Types among the inland tribes of Luzon and Mindanao. Philippine J. Sc., Manila, 1913, viii (D), 455-462, 9 pl., 1 map. — **Büchner (L. W. G.)** Notes on certain of the Cape Barren Islanders, Furneaux Group, Bass Strait, Australia. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1913, xiv, 932-934. — **Courtade (A.)** Sur les mensurations du thorax; présentation d'instruments pour les pratiquer. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 236-240. — **Czaplicka (M. A.)** The influence of environment upon the religious ideas and practices of the aborigines of northern Asia. Folk-lore, Lond., 1914, xxv, 34-54. — **Daae.** [Color of eyes and hair in Norway.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 241-248. — **Dealey (W. L.)** The eugenic-euthenic relation in child welfare. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xix, 835-841. — **Drury (A. G.)** Some medical superstitions. Med. News, Cincin., 1914, i, 63-65. — **Fuad-Dascha (I.)** Das türkische Haremsleben und sein wirtschaftlicher Einfluss. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, ii, 175-181. — **Gouault (M. E.)** L'exploration du domaine des basses températures; ses premières répercussions sur la vie des peuples. Bull. de l'Inst. gén. psychol., Par., 1914, xiv, 5-22. — **Hey (E.)** Die Vitriolseuche in Russland. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lviii, 311-315. — **Hrdlicka (A.)** Early man in South America. Proc. XVIII Internat. Cong. Americanists, Lond., 1914, 10-21. Also, Reprint. — The derivation and probable place of origin of the North American Indian. *Ibid.*, 57-62. Also, Reprint. — **Huguet (J.)** Les races marocaines. Rev. gén. d. sc. pures et appliq., Par., 1914, xxv, 293-301. — **Jenks (A. E.)** Assimilation in the Philippines, as interpreted in terms of assimilation in America. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xix, 773-791. — **Kraitschek (G.)** Beiträge zur Frage der Rassenmischung in Mitteleuropa. Mitt. d. anthrop. Gesellsch. in Wien, 1914, xlv, 1-16. — **Langdon (S.)** Babylonian magic. Scientia. Riv. di scienza, Organo [etc.], Bologna, 1914, xv, 222-240. — **Loth (E.)** Étude anthropologique sur l'aponévrose plantaire. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1913, 6. s., iv, 601-603. — **Mabin (E.)** L'origine du culte des saints guérisseurs de Bretagne. Gaz. méd. de Nantes, 1914, 2. s., xxxii, 341-349. — **McKenzie (F. A.)** The assimilation of the American Indian. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xix, 761-772. — **Marett (R. R.)** Folklore and psychology. Folk-lore, Lond., 1914, xxv, 12-33. — **Moissides (M.)** Puericulture and eugenics in ancient Greece. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 284-290. — **Paillet (L.)** Masques et peintures funéraires dans l'ancienne Egypte. Esculape, Par., 1913, iii, 207-210. — **Petroff (V. A.)** [Influence of the progenitors' nutritive state on the production of sex in posterity.] Izvest. Imp. Nikolayev. Univ., Saratov, 1913, iv, no. 1, scient. pt., 67-93. — **Regnault (F.)** Pierres ayant la forme d'organes génitaux. Bull. et mém. Soc. d'anthrop. de Par., 1913, 6. s., iv, 642. — **Regnault (J.)** Les causes déterminantes du sexe. *Ibid.*, 639-641. — **Schütz (A.)** Frühmittelalterliche Skelettgräberfelder ohne absichtliche Beigaben; ein Beitrag zur altslawischen Rassenkunde. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1913, xlv, 942-955, 1 pl. — **Smirnow (B.)** Le cerveau du professeur N. N. Zinire. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 687. — **von Stengel (C.)** Die Bedeutung der neuzeitlichen Kolonisation für die europäischen Völker. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, ii, 100; 234. — **Wehn.** Die Körpermessung und das Fingerabdruckverfahren als Identifizierungsverfahren. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 439-444. — **Westropp (T. J.)** County Clare folk-tales and myths. Folk-lore, Lond., 1913, xxiv, 96; 365, 1 pl.; 490. — **Witte (M. E.)** Random observations in heredity. Bull. Iowa Inst., Des Moines, 1914, xvi, 1-12.

### Craniology.

- Adloff (P.)** Zur Frage der Bezeichnung der Myrmecophagidae. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 309. — Zur Entwicklungsgeschichte des Cervidengebisses, ein Beitrag zur Frage der prälakteen Dentition. *Ibid.*, 359-366. — **Allis (E. P.), jr.** The pituitary fossa and trigemino-facialis chamber in selachians. *Ibid.*, 225-253. — **Bolk (L.)** Welcher Gebissreihe gehören die Molaren an? Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xvii, 83-116, 1 pl. — **de Burlet (H. M.)** Zur Entwicklungsgeschichte des Walschädels. III. Das Primordialcranium eines Embryo von Balaenoptera rostrata (105 mm.). Morphol. Jahrb., Leipz., 1914, xlix, 119-178, 3 pl. — **David (E.)** Beiträge zur Persistenz der transitorischen Nähte. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 399-412. — **Golling (J.)** Anthropologische Untersuchung über das Nasenskelett des Menschen. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xvii, 1-82, 8 pl. — **Hrdlicka (A.)** A report on a collection of crania and bones from Sorrel Bayou Iberville Parish, Louisiana. J. Acad. Nat. Sc., Phila., 1913, xvi, 95-99. Also, Reprint. — **Jernsch**

(E.) Die Apophysis lemurica. Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol., Stuttg., 1914, xvii, 135-172, 2 pl. — **Neuhauss** (R.) Schillers Schädel. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1913, xlv, 973-1002. — **Neumann** (F.) Zur Anatomie des Haubenhühnkopfes. Jenaische Ztschr. f. Naturw., Jena, 1914, n. F., lii, 209-268, 2 pl. — **Randall** (B. A.) A skull with opening and malformation of the right mastoid and absorption of the basilar region as if by pressure of a nasopharyngeal tumor. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 24. — **Shüno** (K.) Studien zur Kenntnis des Wirbeltierkopfes. I. Das Chondrocranium von Crocodilus mit Berücksichtigung der Gehirnnerven und der Kopfgefäße. Anat. Hefte, Wiesb., 1914, 1, 253-382, 6 pl. — **Verhoef** (A. W.) Muskelvariationen als Symptome von Occipitalwirbel-Manifestation. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvi, 435-440. — **Wolfer** (L.) Der fehlende Ausgleich der Schädelmasse bei anatomisch bedingten Funktionsstörungen des Gehirns. Psychiat.-neurolog. Wchnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 47.

### Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

**Brill** (Abraham Arden). Psycho-analysis; its theories and practical application. 2. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 400 p. 8°.

**Acqua** (C.) Esistono fenomeni psicologici nei vegetali. Scientia. Riv. di scienza. Organo [etc.], Bologna, 1914, xv, 187-205. — **Benussi** (V.) Gesetze der inadäquaten Gestaltauffassung. (Die Ergebnisse meiner bisherigen experimentellen Arbeiten zur Analyse der sogen. geometrisch-optischen Täuschungen. [Vorstellungen ausser sinnlicher Provenienz.]) Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxii, 396-419. — **Bjerre** (P.) Bewusstsein kontra Unbewusstsein. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1913, v, 2. Hlfte, 687-704. — **Burrow** (T.) The psychoanalyst and the community. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1876-1878. — **Carr** (H.) Principles of selection in animal learning. Psychol. Rev., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 157-165. — **Courbon** (P.) La convoitise incestueuse dans la doctrine de Freud et les conditions du désir sexuel. Encéphale, Par., 1914, 346-353. — **Crothers** (T. D.) Psychoanalysis of criminality. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 228-233. — **Dearborn** (G. V. N.) Certain further factors in the physiology of euphoria. Psychol. Rev., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 166-188. — **Decroly**. Examen mental des enfants anormaux. Enfance anorm., Par., 1914, iii, 134; 208. — **Dunlap** (K.) Images and ideas. Johns Hopkins Univ. Circ., Balt., 1914, No. 3, 25-41. — **Flitt** (A. B.) Grössenauffassung durch das Auge und den ruhenden Tastsinn. Arch. f. d. ges. Psychol.,

Leipz. u. Berl., 1914, xxxii, 420-455. — **Frost** (E. P.) Cannot psychology dispense with consciousness? Psychol. Rev., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 204-211. — **Gillin** (J. L.) The sociology of recreation. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xix, 825-834. — **Graves** (F. P.) Is the Montessori method a fad? Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxiv, 609-614. — **Hammer** (A.) Untersuchung der Hemmung einer vorbereiteten Willenshandlung. Psycholog. Studien, Leipz., 1913-14, ix, 321-365. — **Healy** (W.) A pictorial completion test. Psychol. Rev., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 189-203. — **Hinkley** (Alice C.) The real value of mental measurements of society. Women's M. J., Cincin., 1914, xxiv, 117-122. — **Hinkle** (Beatrice M.) Jung's libido theory and the Bergsonian philosophy; with illustrative cases. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1080-1086. — **Janet** (P.) La psychoanalyse. J. de psychol. norm. et path., Par., 1914, xi, 1; 97. — **Kahnt** (O.) Ueber den Gang des Schätzungsfehlers bei der Vergleichung von Zeitstrecken. Psycholog. Studien, Leipz., 1913-14, ix, 279-321. — **von Karpinaka** (L.) Ein Beitrag zur Analyse "sinnloser" Worte im Traume. Internat. Ztschr. f. ärztl. Psychoanal., Leipz. u. Wien, 1914, ii, 164-170. — **Kühn** (A.) Ueber Einprägung durch Lesen und durch Rezipieren. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxviii, 1. Abt., 396-482. — **Lehm** (K.) Erziehungs- und Unterrichtsgeschichte eines imbezillen Mädchens (Franz). Ztschr. f. d. Erforsch. u. Behandl. d. jugendl. Schwachsinn, Jena, 1914, vii, 389-442. — **Liebenberg** (R.) Ueber das Schätzen von Mengen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxviii, 1. Abt., 321-395. — **Lowinsky** (V.) Zur Psychologie der wissenschaftlichen Täuschung. Ztschr. f. ang. Psych. [etc.], Leipz., 1913-14, viii, 383-506. — **Macy** (Mary S.) The impressive child; a preliminary biological study of the kindergarten age. Woman's M. J., Cincin., 1914, xxiv, 67; 93; 122. — **von Mäday** (S.) Begriffsbildung und Denken beim Menschen und beim Pferde. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxii, 472-490. — **Maeder** (A.) Ueber das Traumproblem. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1913, v, 2. Hlfte., 647-686. — **Maere**. L'éducation des anormaux profonds. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1914, 68-74. — **Maloney** (W. J. M. A.) The mechanism of mental processes as revealed in reckoning. Psychol. Rev., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 212-243. — **Marinisco** (G.) Ueber Mitempfindungen, insbesondere über farbiges Hören. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, ii, 207-221. — **Mensendieck** (O.) Zur Technik des Unterrichts und der Erziehung während der psychoanalytischen Behandlung. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1913, v, 2. Hlfte, 455-466. — **Mochi** (A.) Le asimbolie. Rassegna di studi psichiat., Siena, 1914, iv,

- 4-306. — **Muth** (G. F.) Ueber Alters-, Geschlechts- und Individualunterschiede in der Zierkunst des Kindes. Ztschr. f. ang. Psych. [etc.], Leipz., 1913-14, viii, 507-566. — **Nascher** (I. L.) *Psychoanalysis of criminality*. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 233-238. — **Osipoff** (N. Ye). [The sick soul.] J. neuropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1913, xiii, 657-673. — **Patrick** (G. T. W.) The psychology of relaxation. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxiv, 590-604. — **Putnam** (J. J.) The present status of psychoanalysis. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 897-903. — **Raudnitz**. Psychologische Experimente an Kindern. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 336. — **Regnault** (F.) Quelques observations sur la droiterie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 629. — **Reik** (T.) Ein Fall von "plötzlicher Ueberzeugung." Internat. Ztschr. f. ärztl. Psychoanal., Leipz. u. Wien, 1914, ii, 151-159. — **Risser** (J.) Olfactory reactions in amphibians. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvi, 617-652. — **Rüssel** (F.) Ein Hilfsschulversuch als Beitrag zur vergleichenden Jugendkunde der Geschlechter. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1914, xv, 265-280. — **Rossolimo** (G. I.) [Short method of investigating mental fatigue.] J. neuropat. i psikiat. . . . Korsakova, Mosk., 1913, xiii, 724-730. — **Sadger** (J.) Die Psychoanalyse eines Autoerotikers. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch. Leipz. u. Wien, 1913, v, 2. Hlfte, 467-528. — **Schottelius** (M.) Ein "Hellseher" J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1914, xxi, 31-34. — **Schwartz** (P.) Das Müller-Lyersche Paradoxon in der Hypnose. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxii, 333-395. — **Shelford** (V. E.) An experimental study of the behavior agreement among the animals of an animal community. Biol. Bull., Woods Holl, Mass., 1914, xxvi, 294-315. — **Smith** (S.) Regulation in behavior. J. Philos., Psychol. [etc.], Lancaster, Pa. & N. Y., 1914, xi, 320-326. — **Tichý** (G.) Experimentelle Analyse der sog. Beaunisschen Würfel. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxi, 1. Abt., 73-84. — **Tomaschny**. Ein Beitrag zur Frage des Pflagerunterrichtes. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 126-141. — **Urban** (F. M.) Ueber einige Formeln zur Behandlung psychophysischer Resultate. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxii, 456-471. — **Van Ness Dearborn** (G.) What a student of elementary psychology should be taught concerning the functions of the nervous system. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1914, xxi, 35-44. — **Weiss** (E.) Totemmaterial in einem Traume. Internat. Ztschr. f. ärztl. Psychoanal., Leipz. u. Wien, 1914, ii, 159-164. — **Weissfeld** (M.) Freuds Psychologie als eine Transformationstheorie. Beitrag zu einer Willenspsychologie. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1913, v, 2. Hlfte, 621-646. — **Wentscher** (E.) Das Aussenwelts- und das Ich-Problem bei John Stuart Mill. (Eine Studie zur Assoziationspsychologie.) Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxii, 321-338. — **Witmer** (L.) Children with mental defects distinguished from mentally defective children. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 72-74.
- ANATOMY.**
- See, also, *Craniology*.
- von Bardeleben** (Karl Heinrich). Nerven-system und Sinnesorgane. Leipz. & Berl., 1913, B. G. Teubner. 86 p. 8°.
- Paterson** (Andrew Melville). The anatomist's notebook; a guide to the dissection of the human body. Lond., 1914, H. Frowde [etc.]. 351 p. 8°.
- Sobotta** (Johannes). Atlas der deskriptiven Anatomie des Menschen. 1. Abt.: Knochen, Bänder, Gelenke, Regionen, und Muskeln des menschlichen Körpers. 2. Aufl. München, 1913, J. F. Lehmann. 272 p. 4°.
- Weed** (Lewis H.) A reconstruction of the nuclear masses in the lower portion of the human brain-stem. Wash., D. C., 1914. 78 p. 6 pl. 4°.  
Carnegie Inst. Publ. No. 191.
- Antoni** (N. R. E.) Ausbreitung und Flächenbeziehungen der Area striata im menschlichen Gehirn. Folia neuro-biol., Leipz. 1914, viii, 265-279, 16 pl. — **Badermann**. Die Expressgutbeförderung von anatomischen Material. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 311-314. — **Beccari** (N.) Il muscolo trasverso del torace e le inserzioni sternocostali del diaframma nell'uomo. Arch. ital. di anat. e di embriol., Firenze, 1913-14, xii, 110-152, 2 pl. — **Chaine** (J.) Les tentatives de réforme du langage anatomique. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 205-210. — **Chéril-Lignière** (M.) Le vene del collo nell'uomo. Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipz., 1914, xxxi, 63-115. — **Dubreuil-Chambardel & Faix**. Le professeur Ledouble, l'homme et l'œuvre. Æsculape, Par., 1913, iii, 271. — **Guillemin** (A.) Contribution à l'étude du muscle myloglosse. Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1914, xxiv, 123-136. — **Kraus** (E.) Zur Anatomie der Portio vaginalis. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 656-658. — **Portigliotti** (G.) Une pièce anatomique en marbre, le saint Barthélemy "écorché" de Marco d'Agate au Duomo de Milan. Æsculape, Par., 1914, iv, 36. — **Strandberg** (A.) Om Musculus sternalisinnervation. Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F., xix, 65-88, 3 pl. — **Sudhoff** (K.) Die Oxford anatomische Fünfbilderserie des Cod. Ashmol. 399. Joseph Frank Payne zum Gedächtnis. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1913-14, vii, 363-366, 5 pl. — Graphische Darstellungen innerer Körperorgane. *Ibid.*, 367-378, 2 pl.



# Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

**Backman** (E. L.) Sur l'influence de la température sur la pression osmotique des œufs de *Rana temporaria*. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 558. — **Backman** (E. L.), **Sundberg** (C. G.) & **Jansson** (C.) Sur l'importance de l'oxygène pour l'augmentation de la pression osmotique chez les embryons de *Rana temporaria*. *Ibid.*, 556. — — — Sur l'importance de la privation de l'oxygène pour les œufs de *Rana temporaria*. *Ibid.*, 557. — **Bates** (G. A.) The pronephric duct in elasmobranchs. *J. Morph., Phila.*, 1914, xxv, 345-373. — **Beckwith** (Cora J.) The genesis of the plasma-structure in the egg of *Hydractinia echinata*. *Ibid.*, 189-251. — **Bram** (I.) Pre determination of sex. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1140. — **Broman** (I.) Ueber das Schicksal der Vasavitellina bei der Säugetieren. *Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch.* 1913, Wiesb., 1914, xxi, 99-142. — **Cattaneo** (D.) Ricerche sulla struttura dell' ovario dei mammiferi. *Arch. ital. di anat. e di embriol., Firenze*, 1913-14, xii, 1-34, 3 pl. — **Child** (C. M.) Asexual breeding and prevention of senescence in *Planaria velata*. *Biol. Bull., Woods Hole, Mass.*, 1914, xxvi, 286-293. — **Conklin** (E. G.) Facts and factors of development. *Pop. Sc. Month., N. Y.*, 1914, lxxxiv, 521-537. — **Curtis** (M. R.) A biometrical study of egg production in the domestic fowl. IV. Factors influencing the size, shape, and physical constitution of eggs. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz.*, 1914, xxxix, 217-327, 5 pl. — **Davis** (W. B.) The development of the nasal accessory sinuses in man. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1913, 3. s., xxxv, 113-126. — **Devise** (R.) Le fuseau dans les microsporocytes du Larix. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1028-1030. — **Dröge** (K.) Beiträge zur chemischen Zusammensetzung des Hühnereies vor und nach der Bebrütung. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz.*, 1914, ix, 289-298. — **Fernandez** (M.) Zur Anordnung der Embryonen und Form der Placenta bei *Tatusia novemcincta*. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlvi, 253-258. — **Firket** (J.) Recherches sur l'organogenèse des glandes sexuelles des oiseaux. *Ibid.*, 413-425. — **Foot** (Katherine) & **Strobell** (E. C.) The chromosomes of *Euschistus variolarius*, *Euschistus servus* and the hybrids of the  $F_1$  and  $F_2$  generations. *Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 485-512, 1 pl. — **Fuchs** (K.) Die Keimblätterentwicklung von *Cyclops viridis* Jurine. *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena*, 1914, xxxviii, 103-156, 3 pl. — **Goette** (A.) Die Entwicklung der Kopfnerven bei Fischen und Amphibien. *Arch. f. mikr. Anat., Bonn*, 1914, lxxxv, 1. Abt., 1-163, 10 pl. — **Heinricus** (G.) Ueber die Embryotropie der Raubtiere (Hund, Fuchs, Katze) in morphologischer Hinsicht. *Anat. Hefte,*

*Wiesb.*, 1914, 1, 115-192, 10 pl. — **Hinselmann** (H.) Die Entstehung der Syncytiallacunen junger menschlicher Eier. *Ibid.*, 95-113, 1 pl. — **von Hofmann** (L.) Die Entwicklung der Kopfarterien bei *Sus scrofa domestica*. *Morphol. Jahrb., Leipz.*, 1914, xlviii, 645-671, 2 pl. — **Janošik** (J.) Ueber die Entwicklung der Form des menschlichen Auges. *Rev. de méd. tcheque, Prague*, 1914, v, 53-74. — **Jenkinson** (J. W.) On the relation between the structure and the development of the centrifuged egg of the frog. *Quart. J. Micr. Sc., Lond.*, 1914, lx, 61-158, 6 pl. — **Kearney** (H. L.) On the relative growth of the organs and parts of the embryonic and young dogfish (*Mustelus canis*). *Anat. Record, Phila.*, 1914, viii, 271-297. — **von Kemnitz** (G. A.) Beiträge zur Kenntnis des Spermatozoen-Dimorphismus. *Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 567-588, 2 pl. — **Kranichfeld** (H.) Einige Beobachtungen, welche die Annahme einer physiologischen Bedeutung der Schlundtaschen bei den Embryonen der höheren Wirbeltiere nahe legen. *Anat. Hefte, Wiesb.*, 1914, 1, 1-94, 2 pl. — **Leplat** (G.) Localisation des premières ébauches oculaires chez les vertébrés. *Pathologie de la cyclopie. Anat. Anz., Jena*, 1914, xlvi, 280-289. — **Lillie** (F. R.) Studies of fertilization. VI. The mechanism of fertilization in *Arbacia*. *J. Exper. Zool., Phila.*, 1914, xvi, 523-590. — **Lindner** (E.) Ueber die Spermatogenese von *Schistosomum haematobium* Bilh. (*Bilharzia haematobia* Cobb.) mit besonderer Berücksichtigung der Geschlechtschromosomen. *Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 516-538, 2 pl. — **Makuschok** (M.) Zur Frage der phylogenetischen Entwicklung der Lungen bei den Wirbeltieren. III. *Bombinator igneus*. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlvi, 293-309. — **Maves** (F.) Verfolgung des Mittelstückes des Echinidenspermiums durch die ersten Zellgenerationen des befruchteten Eies. *Arch. f. mikr. Anat., Bonn*, 1914, lxxxv, 2. Abt., 1-8, 2 pl. — **Morgan** (T. H.) No crossing over in the male of *Drosophila* of genes in the second and third pairs of chromosomes. *Biol. Bull., Woods Hole, Mass.*, 1914, xxvi, 195-204. — — — Has the white man more chromosomes than the negro? *Science, N. Y. & Lancaster, Pa.*, 1914, n. s., xxxix, 827. — **Morris** (Margaret). The behavior of the chromatin in hybrids between *Fundulus* and *Ctenolabrus*. *J. Exper. Zool., Phila.*, 1914, xvi, 501-521. — **Nägler** (K.) Ueber Kernteilung und Fortpflanzung von *Cercobodo agilis* (Moroff) emend. Senn. *Arch. f. Protistenk., Jena*, 1914, xxxiv, 133-138, 1 pl. — **Oertel** (H.) The physiologic degeneration of the mesonephros, with a consideration of antagonistic action of organs and of functional mutation with morphologic persistence. *Arch. Int. Med., Chicago*, 1914, xliii, 770-789. — **Péterfi** (T.) Beiträge zur Histologie des Amnions und zur Entstehung der fibrillären Strukturen. *Anat. Anz., Jena*, 1913, xlv, 161-172. — **Poyarkoff** (E.) Quelques considérations sur la technique des observations

- biologiques de spermatozoïdes. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 690. — **Rywoosh (D.)** Zur Physiologie der embryonalen Erythrocyten. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1914, clvii, 587-601. — Ueber die Resistenz der embryonalen Erythrocyten. *Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien*, 1914, xxviii, 57-59. — **Sabin (F. R.)** Der Ursprung und die Entwicklung des Lymphgefäßsystems. *Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch., Wiesb.*, 1914, xxi, 1-98. — **Sato (S.)** Ueber die Entwicklung der Atrioventricularklappen und der Pars membranacea unter Berücksichtigung zugehöriger Herzmissbildungen. *Anat. Hefte, Wiesb.*, 1914, 1, 193-261. — **Seefelder.** Ueber den Verschluss der foetalen Augenspalte beim Menschen. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.)*, Wiesb., 1913, xii, 235-242. [Disc.], 247-250. — **Smith (B. G.)** An experimental study of concrescence in the embryo of *Cryptobranchus alleganiensis*. *Biol. Bull., Woods Hole, Mass.*, 1914, xxvi, 243-261. — **Stauffer (H.)** Zellstudien. Bemerkungen zu den Methoden der modernen Zellforschung. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz.*, 1914, cix, 393-484, 2 pl. — **Studnicka (F. K.)** [Origin of endoplasma and exoplasma in certain cells.] *Lék. rozhledy, Praha*, 1913, xx, 737-747, 1 pl. — **Triepel (H.)** Alterbestimmung bei menschlichen Embryonen. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, 385-398. — **Vernoni (G.)** Lo sviluppo del cervello in "Muletia (*Dasypus*, *Tatusia*) novemcincta." *Edentata. Contributo allo morfogenesi nei mammiferi.* *Arch. ital. di anat. e di embriol., Firenze*, 1913-14, xii, 3-109, 10 pl. — **Waterson (D.)** Arris and Gale lecture on the development of the heart in man in relation to its functional activity. *Lancet, Lond.*, 1914, i, 1373-1379. — **Weber (A.)** L'origine des poumons chez les insectes. *Bibliog. anat., Par. & Nancy*, 1914, xxiv, 143-145. — **von Wenck (W.)** Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen an Tardigraden (*Macrolotus lacustris* Duj.). *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena*, 1914, xxxvii, 465-514, 5 pl. — **Willey (A.)** The blastocyst and placenta of the beaver. *Quart. J. Micr. Sc., Lond.*, 1914, lx, 175-259, 8 pl.
- thélium pavimenteux dans l'utérus. *Gynæcol. Helvet., Genève*, 1913, xiii, 313-317. — **Evans (H. M.)** Vital staining of protoplasm. *Science, N. Y. & Lancaster, Pa.*, 1914, n. s., xxxix, 843. — **Heller (J.)** Zur mikroskopischen Anatomie der ältesten Säugetier- und Menschenhaut (Mammut, ägyptische und peruanische Mumien). *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 733-737. — **Lundegårdh (H.)** Protoplasmastruktur. *Sammelreferat. Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 589-598. — **Lungwitz & Petersen.** Ueber den Papillarkörper des Hufkoriums vom Pferde in der Sohlen- und Strahlgegend. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, 426-435. — **Martinotti (L.)** Ricerche sulla fine struttura dell'epidermide umana normale in rapporto alla sua funzione eleidocheratinica. I. Il corpo malpighiano e la produzione fibrillare dell'epidermide. *Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 457-484, 1 pl. — **Meves (F.) & Tsukaguchi (R.)** Ueber das Vorkommen von Plastosomen im Epithel von Trachea und Lunge. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, 289-292. — **Müller (P.)** Einige Erleichterungen für die histologische Technik. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz.*, 1914, ix, 39-41. — **Niedermeyer (A.)** Beiträge zur Kenntnis des histologischen Baues von *Veretillum cynomorium* (Pall.). *Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz.*, 1914, cix, 531-590, 2 pl. — **Pollicard (A.) & Santy (P.)** L'épithélium de la vésicule biliaire de l'homme. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 635-638. — **Sheldon (R. E.)** Paraffine-Weigert methods for the staining of nervous tissue, with some new modifications. *Folia neuro-biol., Leipz.*, 1914, viii, 1-28. — **Speciale (F.)** Sulla fine struttura delle cellule endoteliali dell'endocardio e delle cellule che tappezzano le fenditure di Henle. *Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 513-515. — **Stefanelli (A.)** Sui dispositivi microscopici della sensibilità cutanea e nella mucosa orale dei rettili. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipz.*, 1914, xxxi, 8-34. — **Stendell (W.)** Zur Histologie des Rückenmarkes von *Amphioxus*. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, 258-267. — **Treutlein & Lehmann (K. B.)** Untersuchungen über den histologischen Bau und den Fettgehalt der Niere der Katze. *Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb.*, 1914, xv, 163-180, 1 pl.

### Histology.

- Ackert (J. E.)** The innervation of the integument of Chiroptera. *J. Morph., Phila.*, 1914, xxv, 301-343. — **Ballowitz (E.)** Vier Momentaufnahmen der intracellulären Pigmentströmungen in den Chromatophoren erwachsener Knochenfische. *Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 553-557, 1 pl. — Zur Kenntnis des feineren Baues des Chromatophoren-Protoplasmas. *Ibid.*, 558-566, 2 pl. — **Bogrowa (V.)** Observations sur la structure fine de la cellule nerveuse des ganglions rachidiens. *J. de l'anat. et physiol. [etc.]*, *Par.*, 1914, 1, 225-247, 1 pl. — **Borrel (A.)** Réseau pigmentaire chez *Hemopsis sanguisuga*. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 665-669. — **von Ernst (R.)** Contribution à l'étude de la présence d'épi-

### Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

- Addison (W. H. F.)** The Frankfurt method of mounting microscopic specimens in gelatine, without cover glasses. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 76. — **Constet (E.)** La microphotographie. *Rev. scient., Par.*, 1914, 520-526. — **Fauré-Fremiet (E.)** Le microscope binoculaire; le microscope à deux oculaires; le microscope comparateur. *Biologica, Par.*, 1914, iv, 156-160. — **Metz (C.)** Okular Zählplatte. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 991. — **Pollicard.** À propos

du collodionnage des coupes à la paraffine; un procédé pratique d'empêcher leur décollement. *Lyon méd.*, 1914, cxxli, 1057. — **Steenaland** (H. S.) Marchi technic; safer and easier clearing and mounting of celloidin sections. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1036. — **Thulin** (I.) Note sur une méthode microphotographique pour l'étude des structures moindres que 0.2  $\mu$ . *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1914, xxiv, 116-122. — **Weber** (A.) Inclusion mixte à la gelatine et à la paraffine. *Ibid.*, 140-148.

### Morphology.

See, also, Craniology.

**Asai** (T.) Untersuchungen über die Struktur der Riechorgane bei *Mustelus laevis* (glatter Hai, Selachier). *Anat. Hefte*, Wiesb., 1913, xlix, 441-521, 4 pl. — **Boas** (J. E. V.) Der Gehörgang und der Ohrknorpel von *Balaenoptera rostrata*. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 380. — **von den Broek** (A. J. P.) Studien zur Morphologie des Primatenbeckens. *Morphol. Jahrb.*, Leipz., 1914, xlix, 1-118, 4 pl. — **Carpenter** (F. W.) & **Conel** (J. L.) A study of ganglion cells in the sympathetic nervous system, with special reference to intrinsic sensory neurones. *J. Comp. Neurol.*, Phila., 1914, xxiv, 269-281. — **Cnyrim** (E.) Zur Schläfendrüse und zum Lidapparate des Elefanten. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, 273-279, 1 pl. — **Cohn** (L.) Die Hautsinnesorgane von *Agama colonorum*. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 145-155. — **Driver** (J. R.) & **Denison** (A. B.) The morphology of the long accessorius muscle. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 341-347. — **Ekman** (G.) Experimentelle Beiträge zum Linsenbildungsproblem bei den Anuren mit besonderer Berücksichtigung von *Hyla arborea*. *Arch. f. Entwickl. mechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xxxix, 328-351. — **von Engelhardt** (V.) Ueber die Hancocksche Drüse von *Oecanthus pellucans* Scop. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 213-227. — **Fedotov** (D.) Die Anatomie von *Protomyzostomum polynephritis* Fedotov. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1914, cix, 631-696, 4 pl. — **Fieandt** (E.) Ueber das Wurzelgebiet des Nervus hypoglossus und den Plexus hypoglossocervicalis bei den Säugetieren. *Morphol. Jahrb.*, Leipz., 1914, xlviii, 513-643. — **Förster** (J.) Ueber die Leuchtorgane und das Nervensystem von *Pholas dactylus*. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1914, cix, 349-392, 1 pl. — **Hass** (W.) Die Asymmetrie der Flügelrudimente bei *Carabus auratus* L. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 292-297. — **Ingalls** (N. W.) The parietal region in the primate brain. *J. Comp. Neurol.*, Phila., 1914, xxiv, 291-341. — **Kassianow** (N.) Die Frage über den Ursprung der Arachnoideenlungen aus den Merostomenkiemen (Limulus-Theorie). *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1914, xxxiv, 8; 108; 170; 221. — **Kostanecki** (K.) [Relation of the cæcum to the dorsal mesentery in vertebrates.] *Now. lek.*, Poznań, 1913, xxv, 565-569. —

**Krizenecký** (J.) Analytische Bemerkungen über die Restitution der Insektenflügel. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clvii, 326-336. — Experimentelle und theoretische Untersuchungen über die Restitution der Insektenflügel. *Arch. f. Entwickl. mechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xxxix, 131, 2 pl.; 177. — **Krassnig** (M.) Von der Arteria vertebralis thoracica der Säuger und Vögel. *Anat. Hefte*, Wiesb., 1913, xlix, 523-609, 1 pl. — Ueber die Arteria vertebralis und die Intercostalararterien bei *Bradypus tridactylus*. Als Nachtrag zur Publikation. "Von der Arteria vertebralis thoracica usw." *Ibid.*, 1914, l, 413-421. — **Kuntz** (A.) Further studies on the development of the cranial sympathetic ganglia. *J. Comp. Neurol.*, Phila., 1914, xxiv, 235-267. — **Laufberger** (V.) [Metamorphosis of the axolote by feeding with thyroid gland.] *Lék. rozhledy*, Praha, 1913, xx, 556-569. — **List** (T.) Hat der künstliche Wechsel der natürlichen Umgebung einen formverändernden Einfluss auf die Ausbildung der Hörner von *Ceratium hirundinella* O. F. Müller? *Arch. f. Entwickl. mechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xxxix, 375-383, 1 tab. — **Mannu** (A.) Osservazioni sul simpatico cervicale dei mammiferi. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol.*, Leipz., 1914, xxxi, 116-127. — **Martynoff** (W.) Nervenendapparate in der Brustwarze der Frau und von Säugetierweibchen. *Folia neuro-biol.*, Leipz., 1914, viii, 249-263, 4 pl. — **Okajima** (K.) Macula und Pars acustica neglecta. *Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch.*, Wiesb., 1914, xxi, 143-161. — **Rehorst** (G.) Der Filtermagen von *Asellus aquaticus*. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 228-234. — **Richter** (H.) Innervation der Musculi: glutæus profundus, obturator internus, gemelli, quadratus femoris bei Pferd, Rind und Schwein. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, xxx, 317-320. — Innervation der Mm. gemelli, obturator internus, quadratus femoris und obturator externus beim Schwein. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, 267-270. — **Roszkowski** (W.) Note sur l'appareil génital de *Limnaea auricularia* L. et *Limnaea ovata* Drap. *Ibid.*, xlviii, 175-179. — **Santee** (H. E.) The brain of a black monkey, *Macacus maurus*; the relative prominence of different gyri. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 257-266. — **Scheuring** (L.) Die Augen der Arachnoideen. *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat.*, Jena, 1913, xxxiii, 553, 6 pl.; 1914, xxxvii, 369, 4 pl. — **Schkaff** (B.) Zur Kenntnis des Nervensystems der Myopsiden. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1914, cix, 591-630, 3 pl. — **Schmalz** (H.) Beiträge zur Kenntnis der Nerven- und Blutgefäßsystems von *Lanceola vibilla*, *Rhabdosoma* und *Oxycephalus*. *Jenaische Ztschr. f. Naturw.*, Jena, 1914, n. F., lii, 135-207. — **Sergi** (S.) Ueber die Morphologie und Symmetrie des Lobus frontalis beim Menschen. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttg., 1914, xvii, 117-134. — **Thompson** (Caroline B.) The posterior roots of the mushroom bodies in the worker of *Bombus*

sp. J. Comp. Neurol., Phila., 1914, xxiv, 283-289. — **Wachs** (H.) Neue Versuche zur Wolffschen Linsenregeneration. Arch. f. Entwcklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1914, xxxix, 384-451, 9 pl.

### ABNORMITIES.

See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Benda** (C.) Fall von Pseudohermaphroditismus femininus externus (Pseudarrhenie). Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. 1914, xlv, 2. Teil, 391-399. [Discussion, 1. Teil, 191-196.] — **Berdyayeff** (A. F.) [Anomalies of the bones.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1913, ccxxxviii, med.-spec. pt., 547-549. — **von Berenberg-Gossler** (H.) Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der caudalen Darmabschnitte und des Urogenitalsystems des Menschen auf teratologischer Grundlage. Missbildungen am untersten Abschnitt des Ileum, am Caecum, Processus vermiformis, Colon, Rectum, Harnblase und äusseren Genitalien. Anat. Hefte, Wiesb., 1913, xlix, 611-644, 2 pl. — **Boecker** (E.) Missbildungen bei Hydra. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 298-315. — **de Boer** (J. J.) Hydrocephalus met eene gedeeltelijke splitting van het wervelkanaal (spina bifida). Tijdschr. v. prakt. verlosk., Haarlem, 1914-15, xviii, 3-5. — **Chiari** (H.) Beckenmissstaltung bei Spina bifida occulta sacralis. Ztschr. f. ang. Anat. [etc.], Berl., 1913-14, i, 426-431. — **Codet-Boisse**. Absence congénitale du fémur. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 252. — **Co-ville**. Gros orteil surnuméraire du pied droit. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 235. — **Delherm & Laquerrière**. L'os tibiale externum. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 115-121. — **Dupre** (B. G.) A transitional type of cervical rib with a commentary by T. W. Todd. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 313-324. — **Fraser** (J.) & **Roberts** (H. H.) Congenital deficiency of the radius and a homologous condition in the leg. Lancet, Lond., 1914, i, 1606-1608. — **Friedrich** (W.) Ein Fall von einseitigem angeborenem Pektoralisdefekt. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1914, viii, 169. — **Gérard** (G.) Duplicité apparente de la veine cave inférieure; persistance de la veine cardinale gauche. Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1914, xxiv, 137-142. — **Gérard** (G.) & **Cordonnier** (D.) Un cas-type de triplicité de l'artère hépatique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 619. — **Hafferl** (A.) Ueber einen abnormen Knochenkanal am unteren Ende der Tibia des Menschen. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 271. — **Hall** (E. C.) Two instances of congenital abnormality. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 313. — **Hamant** (A.) & **Thiebaut** (R.) Au sujet de plusieurs hernies congénitales du diaphragme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 595-598. — **Harvey** (R. W.) A case of multiple renal arteries. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 333-339. — **Hatch** (Lucinda B.) A complication of con-

genital deformities. Woman's M. J., Cincinnati, 1914, xxiv, 92. — **Hofstätter** (R.) Sexus anceps. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 555-558. — **Japiot & Santy**. Deux cas de malformation rare de la 5<sup>e</sup> vertèbre lombaire; articulation d'une apophyse transverse avec l'aileron du sacrum; radiographies. Lyon méd., 1914, cxxii, 981-983. Also: Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 213-219. — **Johnson** (C. E.) Pelvic and horseshoe kidneys in the domestic cat. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 69-78. — —. An additional case of pancreatic bladder in the domestic cat. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 267-270. — **Kelly** (R. A.) Microcephalus. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 54. — **Lefour & Balard**. Spina bifida et double pied bot. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 113. — **von Lemešić** (M.) & **Kolisko** (E.) Fälle von unvollständiger Drehung der Nabelschleife (Linkslagerung des Dickdarmes). Anat. Hefte, Wiesb., 1914, i, 383-411. — **Lesbre** (F. X.) Sur quelques anomalies vertébrales. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1914, 5. s., xviii, 193-210. — **Martinotti** (L.) Mongolismo e macchie mongoliche. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 345-349. — **Mesner** (E.) Angeborene Höhlenbildung im Rückenmark eines Kalbes bei Fehlen der Lenden-, Kreuz- und Schwanzwirbelsäule. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1914, xxi, 18-30. — **Meuge** (P.) Cas d'inversion viscérale totale. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 143. — **Morton** (R.) Some congenital abnormalities. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1913-14, xviii, 442, 3 pl. — **Nebeský** (R.) [Rare case of congenital aplasia of the muscles of the hand.] Časop. lék. česk., v. Praz, 1913, lii, 1391-1595. — **Pick**. Ueber den wahren Hermaphroditismus der Säugetiere und des Menschen. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch., 1914, xlv, 1. Teil, 186-189. — **Rendu**. Macrostomie, malformation de l'oreille, absence du radius et main bote radiale. Lyon méd., 1914, cxxii, 1036. — **Robin**. Malformation congénitale rare des genoux. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 237-240. — **Roederer** (C.) Un cas de malformation symétrique de la main accompagné d'un double hallux valgus. *Ibid.*, 241-245. — **Roesch** (W.) Ein Gefässscheidenmuskel am Hals. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 366-368. — **Roth** (P. B.) A case of congenital defect of the ulna. Lancet, Lond., 1914, i, 1457. — **Roton** (M.) Apophyse sus-condylienne interne du fémur présentant un développement inaccoutumé. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 231-234. — **Saller** (J.) Congenital high scapula (Sprengel's disease). Tr. Coll. Phys. Phila., 3. s., xxxv, 326-331. — **Sluys** (F.) Un cas de macrochéilie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 94-96. — **Stannus** (H. S.) Congenital anomalies in a native African race. Biometrika, Cambridge, 1914, x, 1-24, 6 pl. — **Tedeschi** (C.) Ueber angeborene Brustmuskelfekte. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 276-280. — **Trenkner** (R.) Ueber einen Fall vollkom-

mener angeborener Penissspaltung (Doppel-penis). Wien. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1079-1082. — **Turkiewiczówna** (Natalja). [Pathological anatomy of diaphragmatic herniæ.] Gaz. lek., Warszawa, 1913, 2. s., xxxiii, 1597-1607. — **Vetlesen** (H. J.) [Two cases of Mongolian idiocy.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 249-256.

### Monsters.

See, also, Complicated Labor.

**Cabanès & Laffont.** Présentation d'un fœtus monstre teratocéphale de 7 mois environ. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 104. — **Chatelin** (C.) Le diagnostic de l'anencéphalie avec ou sans hydrocéphalie apparente par la recherche de la transparence du crâne. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 204-208. Also: J. méd. franç., Par., 1914, vii, 206-208. — **Cherkesova** (O. V.) [Congenital monster; (union of head of child with placenta; two encephalocèles; cheilopalatognathoschisis; exophthalmus oculi sinistri).] Protok. i. Trudi. Sovieshtshat. Syerzda Vladikavkazsk. Zhel. Dor., Saratov, 1913, ii, 232-234. — **Gordon** (A.) Anencephalia; with special reference to an important etiological factor. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 164-168, 1 pl. Also [Abstr.]: Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 74. — **Guildal** (P.) [Amelos.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1-7. — **Lindquist** (L.) [Acardiac monstrosity.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 1384-1388. — **Ottow** (B.) Ueber Doppelmissbildungen, nebst Mitteilung über eine menschliche Doppelbildung aus der dritten Embryonalwoche. St. Petersb. med. Ztschr., 1914, xxxix, 114-117. — **Smallwood** (W. M.) Another cyclopic pig. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvi, 441-445. — **Strong** (Mary). Unusual case of congenital defect; absence of eyeballs. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1077. — **Vallois** (L.) & **Vallois** (H.) Étude anatomique d'un fœtus exencéphalien (inencéphale). Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 225-229. — **Zeiner-Henriksen** (K.) Et tilfælde av sammenvoksede tvillinger (Thoracopagus tetrabrachicus). Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 161-165.

### PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynaecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Ballowitz** (E.) Ueber die Pigmentströmung in den Farbstoffzellen und die Kanälchenstruktur des Chromatophoren-Protoplasmas. Nach Beobachtungen an der lebenden Pigmentzelle und nach kinematographischen Aufnahmen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 165-210, 4 pl. — **Crile** (G. W.) The kinetic system. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 232-247. — **Crothers** (T. D.) The medical significance

of old age. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 516. — **Delava** (P.) Étude expérimentale des modifications circulatoires et respiratoires lors de la compression oculaire. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 555. — **Fredericq** (H.) Résistance comparée des nerfs et des muscles de grenouille à la compression mécanique. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 311-315. — **Leaieur** (C.), **Vernet** (M.) & **Petzetakis.** Glycosurie; albuminurie et polyurie provoquées par la compression oculaire. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 237-239. — **Lillie** (R. S.) The general physico-chemical conditions of stimulation in living organisms. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxiv, 579-589. — **Loose** (J. R.) & **Ebeling** (A. H.) The cultivation of human tissue in vitro. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xix, 593-602, 3 pl. — **Marfori** (P.) & **Chistoni** (A.) Lymphogénese et diurèse. (Contribution à l'étude de la diurèse purinique.) Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 379-394. — **Murphy** (J. B.) Factors of resistance to heteroplastic tissue grafting. Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 99. — **Osborne** (T. B.) & **Mendel** (L. B.), et al. The suppression of growth and the capacity to grow. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 95-106, 1 chart. — **Rozanski** (N. A.) [Physiology of sleep.] Arch. biol. nauk. . . , S.-Peterb., 1913-14, xviii, 1-94. Also, transl.: Arch. d. sc. biol., S.-Peterb., 1914, xviii, 16-115. — **Walton** (A. J.) Variations in the growth of adult mammalian tissue in autogenous and homogenous plasma. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxvii, s. B., 452-460, 2 pl. — **Weber** (H.) Einfluss verschiedener Nährstoffe auf Zahl und Art der in der Abdominallymphge enthaltenen farblosen Blutzellen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 987.

### Physiology of the Circulatory System.

**Arima** (R.) Ueber Spontanerholung des Froschherzens bei unzureichender Kationenspeisung. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 531-540. — **Aschenheim** (E.) Der Einfluss der Sonnenstrahlen auf die leukocytaire Blutzusammensetzung. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte, Wiesb., 1914, xxx, 55-61. — **Baaler** (A.) Untersuchungen über den Druck in den kleinsten Blutgefäßen der menschlichen Haut. II. Ergebnisse der mit dem Ochrometer angestellten Versuche. Das Hautmanometer. Vergleichende Untersuchungen mit beiden Apparaten. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 345-370. — **Buglia** (G.) Determinazioni di azoto titolabile al formolo nel liquido, che ha circolo attraverso il cuore isolato di mammifero. Contributo alle ricerche sul ricambio azotato del tessuto muscolare. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 277-288. — **Carter** (E. P.)

- Clinical observations on defective conduction in the branches of the auriculo-ventricular bundle; a report of twenty-two cases, in which aberrant beats were obtained. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 803-840. — **Cohn** (A. E.) Experiments dealing with the relation of the sinus node to the effects of stimulation of the vagus nerves. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 108. — **Dhére** (C.) & **Buidel** (A.) Nouvelles recherches sur la cristallisation de l'oxyhémocyanine d'escargot. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 559-564. — **Eckstein** (A.) Zur funktionellen Differenzierung der Herzteile. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 541-560. — **Fahr** (G.) Zur Theorie des Saitengalvanometers. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiv, 61-112. — **Fischer** (H. W.) & von **Romberg** (G. F.) Das Eisen im Blute. III. Eisenstreifen. Ztschr. f. phys. Chem., Leipz. u. Berl., 1914, lxxxvii, 589-598. — **Foa** (C.) Weitere Untersuchungen über periodische Automatie des herzhemmenden und des vasomotorischen Bulbärzentrums. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 561-571. — **Frédéricq** (H.) Les fonctions des nerfs accélérateurs du cœur et les modifications qu'elles éprouvent sous l'influence de divers agents thérapeutiques. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 115-125. — —. Sur la nature, myogène ou neurogène, de la conduction entre les oreillettes et le ventricule chez le lézard et la tortue. *Ibid.*, 427-430. — —. L'onde de contraction systolique des oreillettes du cœur du chien. *Ibid.*, 250-254. — **Gray** (H.) & **Lunt** (L. K.) Factors affecting the coagulation of blood. V. The effects of hemorrhage before and after exclusion of abdominal circulation, adrenals, or intestines. Am. J. Physiol., Bost., 1914, xxxiv, 332-351. — **Hekma** (E.) [On fibrin and the nature of blood coagulation.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 309-325. — —. Ueber das Fibrin und seine Beziehung zu einigen Problemen der Biologie und der Kolloidchemie. Mit besonderer Berücksichtigung des Blutgerinnungsproblems. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxii, 161-179. — **Jacobj** (C.) Zur näheren Begründung des mechanischen Einflusses der Luftdruckerniedrigung im Höhenklima und der aus demselben sich ergebenden theoretischen und praktischen Folgerungen. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1914, lxxvi, 423-461, 1 pl. — **Kite** (G. L.) Some structural transformation of the blood cells of vertebrates. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 112. — **Kiyono** (K.) Zur Frage der histiozytären Blutzellen. Folia hæmatol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 149-170. — **Koch** (W.) Die Orte der Reizbildung und Reizleitung im menschlichen Herzen. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 1-9, 1 pl. — **Kramer** (J. G.) & **Todd** (T. W.) The distribution of nerves to the arteries of the arm, with a discussion of the clinical value of results. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 243-255. — **Lillendahl-Petersen** (N.) [Hæmoglobin determination and a suggestion for another method.] Høsp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 303-311. — **Lussana** (F.) Action de quelques modifications des liquides de perfusion sur le cœur isolé. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 415-426. — **Mangold**. Erregungsursprung und -leitung im Herzen der Vögel und niederen Wirbeltiere. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1035. — **Mathieu** (P.) À propos des réflexes intracardiaques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 598-600. — **Nick** (H.) Ein Beitrag zur Frage der mechanischen Beeinflussung der Blutzirkulation durch die Luftdruckerniedrigung im Höhenklima. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1914, lxxvi, 401-422. — **Nicolai** (G. F.) & **Zuntz** (N.) Füllung und Entleerung des Herzens bei Ruhe und Arbeit. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 821-824. — **Oelhafen** (H.) Ueber Knochenmarksriesenzellen im strömenden Blut. Folia hæmatol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 171-206, 1 pl. — **Petzetakis**. Automatismus ventriculaire intermittent provoqué à l'état normal; manière de le mettre en évidence; compression oculaire et atropine. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 727-739. — —. Block auriculo-ventriculaire provoqué par la compression oculaire. *Ibid.*, 739-745. — —. Étude expérimentale sur les voies centrifuges du réflexe oculo-cardiaque. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 657. — **Raaflaub** (H.) Studien über antagonistische Nerven. IX. Ueber Hemmungswirkungen am Herzen und die Beziehungen zwischen Muscarinvergiftung und Vaguserregung. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiii, 477-520. — **Sakai** (T.) Ueber die Wirkung einiger Anionen auf den isolierten Froschventrikel. *Ibid.*, 1914, lxiv, 1-43, 2 pl. — **Samojloff** (A.) Elektrokardiogramm bei Situs viscerum inversus. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Dresd. u. Leipz., 1914, vi, 201-205, 1 pl. — **Schiller** (E.) & **Wiener** (K.) Ueber das Verhalten der Purinkörper im Blut. I. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iii, 407-410. — —. — —. Ueber das Verhalten der Purinkörper im Blut. II. *Ibid.*, 411-415. — **Schlaepfer** (V.) Beiträge zur Photoaktivität des Blutes. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiii, 521-530. — **Scott** (E. L.) The content of sugar in the blood under common laboratory conditions. Am. J. Physiol., Bost., 1914, xxxiv, 271-311. — **Smith** (A. J.) & **Denney** (O. E.) Further note on the extra-corporeal production of eosinophilic granulations in leucocytes. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 22. — **Straub** (H.) Dynamik des Säugetierherzens. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1087. — **Torgensen** (P.) [Anatomic-physiological examination of athletes.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 369-386, 8 pl. — **von den Velden** (R.) Brustkorb und Kreislauf. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Dresd. u. Leipz., 1914,

vi, 177-180. — **Vernet (M.) & Petzetakis.** Le réflexe oculo-cardiaque. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1914, lxxxvii, 837-846. — **Vies (F.)** Remarques sur la structure spectrale des corps de la famille des hémoglobines. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1206-1208. — — —. Note sur la constitution spectrale des matières colorantes de la famille des hémoglobines. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 655-657. — **Winoogradow (W.)** Zur Frage von der Herkunft der Blutplättchen. *Folia haematol., Leipz.*, 1914, xviii, Arch., 207-218, 1 pl.

### **Physiology of the Digestive System.**

*See, also, Dietetics.*

**Deelman (H. T.)** Einige Versuche mit Omega-Darmfisteln nach Lombroso an Hunden. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiii, 540-550. — **Demoor (J.)** Le mécanisme intime de la sécrétion salivaire. *Arch. internat. de physiol., Liège & Par.*, 1913, xiii, 187-206. — **Dittler (R.)** Ueber die Wirkung des blutes auf den isolierten Dünndarm. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1914, clvii, 453-470. — **Hustin (A.)** Contribution à l'étude du mécanisme de la sécrétion externe du pancréas. *Arch. internat. de physiol., Liège & Par.*, 1913, xiii, 54-101. — **López Campello.** El quimismo normal gástrico. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid*, 1913, xxx, 372; 1914, xxxi, 182. — **Macquaire (P.)** Essai de la diastase amylolytique du pancréas. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1289-1291. — **Policard (A.)** Quelques faits histo-physiologiques concernant l'épithélium de la vésicule biliaire. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 279-283. — **Rettger (L. F.) & Horton (G. D.)** A comparative study of the intestinal flora of white rats kept on experimental and ordinary mixed diets. *Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 362-372. — **Russo (P.)** Recherches sur le mode d'action de la pepsine dans la digestion de l'albumine. *Arch. internat. de physiol., Liège & Par.*, 1913, xiii, 316-321. — **Weill (O.)** Biligénie hépatique. *Ibid.*, 166-186.

### **Physiology of the Genito-urinary System.**

**Basile (G.)** Sulle modificazioni dell'apparato reticolare interno di Golgi nell'epitelio renale di animali nefrectomizzati. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipz.*, 1914, xxxi, 1-9. — **Landau (M.)** Zur Morphologie der Sekretion und Resorption in den Nieren. *Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz.*, 1914, cxv, 326-330, 1 pl.

### **Physiology of the Motor and Locomotor Systems.**

*See, also, Physiology of the Nervous System.*

**Arnold (R.)** Experimentelle Untersuchungen über die Quellungsfähigkeit der ver-

schiedenen Muskelarten in Säurelösungen. *Kolloidchem. Beihefte, Dresd.*, 1913-14, v, 411-426. — **Benda (R.)** Ueber Reizung des Skelettmuskels durch kochsalzarme Lösungen. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiii, 531-539. — **Cyriax (E. F.)** A brief note on the production of voluntary incomplete tetanus. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1914, n. s., xcvi, 489. — **Fabritius (H.)** [The influence of sensibility upon motility.] *Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors*, 1913, ii, 645-666. — **Oehrvall (H.)** [The so-called muscle sense.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1913-14, n. F., xix, 140-169. — **Parnas (J.) & Wagner (R.)** Ueber den Kohlenhydratumsatz isolierter Amphibienmuskeln und über die Beziehungen zwischen Kohlenhydratschwund und Milchsäurebildung im Muskel. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxi, 387-427. — **Schwenker (G.)** Ueber Dauerverkürzung der quergestreiften Muskeln, hervorgerufen durch chemische Substanzen. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1914, clvii, 371-452. — **Torraca (L.)** Il comportamento dei condriosomi nella rigenerazione dei muscoli striati. *Arch. f. Zellforsch., Leipz.*, 1914, xii, 539-552, 1 pl. — **Wilson (D. W.)** The comparative chemistry of muscle; betaine from the scallop, periwinkle and lamprey; creatine from the lamprey. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 17-20.

### **Physiology of the Nervous System.**

*See, also, Psychology.*

**Beck (A.) & Bikeles (G.)** Zur Erregbarkeit der Kleinhirnrinde mittels Strychnin nach Baglioni. *Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien*, 1914, xxviii, 195. — **Bikeles (G.) & Zbyszewski (L.)** Ueber tonische Erscheinungen nach Grosshirn-Rindenreizung. *Ibid.*, 194. — **Brookover (C.)** The nervous terminalis in adult man. *J. Comp. Neurol., Phila.*, 1914, xxiv, 131-135. — **Brown (T. G.)** Studies in the physiology of the nervous system. XV. Immediate reflex phenomena resultant upon compound stimulation in decerebrate preparations. *Quart. J. Exper. Physiol., Lond.*, 1914, vii, 245-291, 12 ch. — **Buglia (G.) & Maestrini (D.)** Contributo alla chimica del tessuto nervoso. I. Differenze nella composizione chimica fra i cordoni midollari ventrali e dorsali di bue. *Arch. di farmacol. sper., Roma*, 1914, xvii, 216-228. — **Carati (E.)** I lipoidi cerebrali di cani cloroformizzati e la loro azione biologica. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 153-165. — **Crocq (J.)** Le mécanisme du tonus musculaire des réflexes et de la contraction. *Encéphale, Par.*, 1914, 147, 1 pl.; 197, 1 pl.; 293. — **Dolley (D. H.)** Fatigue of excitation and fatigue of depression; a comparison of the reactive effects of function and of the by-products of function on the nerve cell. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipz.*, 1914, xxxi, 35-62. — **Donaldson (H. H.)** Studies on the growth of the central nervous system. *Proc.*



Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 69. — **Frédéricq** (L.) Sur la régulation de la température chez les animaux à sang chaud. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 353-358. — **Ingebrigtsen** (R.) Om regeneration av aksecylindrer in vitro. Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1913, 155-159. Also, transl.: Lyon chir., 1914, xi, 461-467. — **Isenschmid** (R.) & **Schnitzler** (W.) Beitrag zur Lokalisation des der Wärmeregulation vorstehenden Zentralapparates im Zwischenhirn. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipzig, 1914, lxxvi, 202-223. — **Kidd** (L. J.) "Purely motor" nerves. Lancet, Lond., 1914, i, 1721. — **Kuno** (Y.) Ueber das im Sitzen willkürlich auslösbare Zittern eines Beines. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 337-344. — **Kure** (K.), **Hiramatsu** (T.) & **Naito** (H.) Zwerchfelltonus und Nervisplanchnici. Zentralbl. f. Physiol., Leipzig, 1914, xxviii, 130-134. — **Maloney** (W. J. M. A.) The co-ordination of movement. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 273-285. — **Nagy** (A.) Analogien der Gehirntätigkeit mit anorganischen Elektrizitätsphänomenen. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 231-233. — **Petzetakis**. Réflexe oculo-respiratoire et réflexe oculo-vasomoteur à l'état normal. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 816-822. — **Port** & **Brunow**. Der Einfluss des vegetativen Nervensystems auf das Blutbild. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipzig, 1914, lxxvi, 23-256. — **Studnicka** (F. K.) [Regeneration of Reissner's fiber in the central canal of the vertebral spine.] Lék. rozhledy, Praha, 1913, xx, 609-611. — **Thierfelder** (H.) Untersuchungen über die Cerebroside des Gehirns. VI. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 107-114. — **Trendelenburg** (W.) Neuere Methoden und Ergebnisse der Hirnphysiologie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1015-1018. — **van Valkenburg** (C. T.) Zur fokalen Lokalisation der Sensibilität in der Grosshirnrinde des Menschen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipzig, 1914, Orig., xxiv, 294-312.

### Physiology of the Respiratory System.

**Berry** (E.) Relative humidity of expired air. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1914, xix, 452-454. — **Dýšek** (V.) [Respiratory movements during hibernation in vertebrates.] Lék. rozhledy, Praha, 1913, xx, 611-623. — **Fridericia** (L. S.) [Estimation of carbon dioxide tension in alveolar air.] Hosp. Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 585-594. — **Hepner** (J.) [Blood regulation of the respiratory centre in amphibia.] Lék. rozhledy, Praha, 1913, xx, 548-556. — **Leroy** (A.) Apnée et dyspnée dans la circulation céphalique croisée. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 322-328. — **Liljestrand** (G.), **Wollin** (G.) & **Nilsson** (J. O.) [Investigations on artificial respiration in man.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 1233-1309. —

— **Pongs**. Respiratorische Ahythmie und Vagusprüfung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1087. — **Wiggers** (C. J.) The influence of diaphragm descent on the movements of the heart. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 107.

### Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.

**Abderhalden** (E.) & **Bassani** (E.) Studien über das Verhalten des Blutserums gegenüber Dextrose, Lävulose und Galaktose vor und nach erfolgter parenteraler Zufuhr dieser Zuckerarten. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xc, 369-387. — **Abderhalden** (E.) & **Grigorescu** (L.) Weitere Untersuchungen über das Verhalten des Blutserums gegenüber Rohrzucker vor und nach erfolgter parenteraler Zufuhr dieses Disaccharids. *Ibid.*, 419-436. — **Abderhalden** (E.) & **Strauss** (H.) Beitrag zur Kenntnis des Umfangs der Hippursäurebildung im Organismus des Schweines. *Ibid.*, xci, 81-85. — **Abderhalden** (E.) & **Wildermuth** (F.) Weitere Untersuchungen über das Blutserum gegenüber Rohrzucker vor und nach erfolgter parenteraler Zufuhr dieses Disaccharids. Versuche an Kaninchen. *Ibid.*, xc, 388-418. — **Berg** (W.) Ueber den mikroskopischen Nachweis der Eiweiss-speicherung in der Leber. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxi, 428-433, 2 pl. — Ueber Eiweiss-speicherung in der Leber nach Fütterung mit genuinem und gänzlich abgebautem Eiweiss. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1043. — **Berg** (W.) & **Cahn-Bronner** (C.) Ueber den mikroskopischen Nachweis der Eiweiss-speicherung in der Leber nach Verfütterung von Aminosäuren. *Ibid.*, 434-445, 1 pl. — **Dakin** (H. D.) & **Dudley** (H. W.) The formation of amino- and hydroxy-acids from glyoxals in the animal organism. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 29-51. — **Delaunay** (H.) Recherches sur les échanges azotés des invertébrés. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 126-165. — **Freund** (H.) Welche Bedeutung hat die Durchschneidung der Leberarterie und der sie begleitenden Lebernerven für den Zuckerstich? Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipzig, 1914, lxxvi, 311-323. — **Freund** (H.) & **Schlagintweit** (E.) Ueber Zuckerstichwirkung und Wärmeregulation. *Ibid.*, 303-310. — **Hunter** (A.) The metabolism of endogenous and exogenous purines in the monkey. III. The purines of monkey urine. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 107-114. — **Jacobsen** (A. T. B.) [The influence of various foodstuffs upon blood sugar in normal, diabetic and pregnant states.] Hosp. Tid., Københ., 1913, 5. R., vi, 1550; 1583. — **Kocher** (R. A.) Ueber die Grösse des Eiweisszerfalls bei Fieber und bei Arbeitsleistung. Untersuchungen mittels des Stickstoffminimums. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipzig, 1914, cxv, 82-123. — **Krogh** (A.) Ein Mikrorespirationsapparat und einige damit ausgeführte



Versuche über die Temperatur-Stoffwechselkurve von Insektenpuppen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 266-279. — **Lambling** (E.) & **Dubois** (F.) Sur l'origine des purines endogènes. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 614-617. — **Landau** (M.) & **McNee** (J. W.) Zur Physiologie des Cholesterinstoffwechsels. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lviii, 667-699. — **Lederer** (R.) Die Bedeutung des Wassers für Konstitution und Ernährung. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 11-20. — **Löb** (W.) Glykolaldehyd als Assimilationsprodukt. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiii, 93. — **Marshall** (E. K.), jr. & **Davis** (D. M.) Urea; its distribution in and elimination from the body. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 53-80. — **Mayer** (P.) Beitrag zur Frage der Kohlensäurebildung durch Organe. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 462-469. — **Murlin** (J. R.) & **Hoobler** (B. R.) The energy metabolism of normal and marasmic children with special reference to the specific gravity of the child's body. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 115. — **Patta** (A.) Contributo sperimentale allo studio del metabolismo della lecitina e della colina; intorno alla presenza di trimetilamina nelle urine. *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1913, xxvii, 197-200. — **Perroncito** (A.) Sugli effetti della deviazione dal fegato della circolazione portale. *Ibid.*, 277-283. — **Pollitzer** (H.) & **Matko**. Ueber Harnbefunde nach Magen-ausheberung. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 588-592. Also [Abstr.]: *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1021. — **Röhm** (F.) & **Kumagai** (T.) Bildung von Milchzucker aus Lävulose durch Blutserum, das nach parenteraler Zufuhr von Rohrzucker gewonnen wurde. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxi, 464-468. — **Schittenhelm** (A.) & **Wiener** (K.) Zur Frage der Harnsäurezerstörung beim Menschen. *Ztschr. f. d. ges. exper. Med.*, Berl., 1914, iii, 397-402. — **Schöndorff** (B.) & **Wachholder** (K.) Ueber den Glykogenstoffwechsel der Fische. I. Der Glykogengehalt von Süßwasserfischen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clvii, 147-164. — **Sivén** (V. O.) [The cleavage of purin bodies in the digestive tract.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 185-189. Also, *transl.*: *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clvii, 582-586. — **Thayson** (T. E. H.) Beiträge zur physiologischen Chemie des Cholesterins und der Cholesterinester. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 89; 115. — **Wagner** (F.) Klinische Untersuchungen über die Bedeutung der verschiedenen Zuckerproben für die Beurteilung der Leberfunktion. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 174-199. — **Wolf** (G. L.) Eiweissstoffwechsel nach Hunger und Aufnahme grosser Mengen körpereigenen und körperfremden Eiweisses. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiii, 58-74. — **Wolpe** (I. M.) Ueber den Einfluss des Pflanzenphosphors auf den Blutbestand. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 68-78.

### Ductless Glands and Internal Secretions.

**Kranz** (P.) Innere Sekretion in Beziehung zur Kieferbildung und Zahnentwicklung. *Leipz.*, 1914, G. Thieme. 104 p. 8°.

*Deutsche Zahnh. in Vortr.*, Heft 82.

**Benthin** (W.) Ovarium und innere Sekretion. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 193-200. — **Dröge** (K.) Einfluss der Milzexstirpation auf die chemische Konstitution des Tierkörpers. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clvii, 486-500. — **Freund** (H.) & **Marchand** (F.) Ueber die Wirkungen des Zuckerstiches nach Nebennierenexstirpation. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1914, lxxvi, 324-335. — **Frontali** (G.) Sur le métabolisme de la créatine-créatinine dans le jeûne et après la thyroïdectomie totale. *Arch. internat. de physiol.*, Liège & Par., 1913, xlii, 431-463. — **Hallion** (L.) Sur l'action hypotensive de l'extrait du lobe postérieur d'hypophyse sur la circulation pulmonaire. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 581-583. — **Hammond** (J.) & **Marshall** (F. H. A.) The functional correlation between the ovaries, uterus and mammary glands in the rabbit, with observations on the oestrous cycle. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxvii, s. B., 422-440, 2 pl. — **Korentschewsky** (W. G.) Die Beziehungen zwischen Schild- und Keimdrüsen in Verbindung mit deren Einfluss auf den Stoffwechsel. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 68-89. — **Krumbhaar** (E. R.), **Musser** (J. H.), jr. & **Pearce** (R. M.) Regeneration of the blood of splenectomized dogs after the administration of hemolytic agents. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 57. — **Krylow** (D. D.) Experimentelle Studien über Nebennierenrinde. II. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lviii, 469-515, 2 pl. — **Loewi** (O.) & **Weselko** (O.) Ueber den Einfluss der Thyreoidektomie auf die Wärmestichreaktion bei Kaninchen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 197. — **Reuner** (O.) Die Innervation der Nebenniere. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxiv, 473-483, 3 pl. — **Rösle** (R.) Das Verhalten der menschlichen Hypophyse nach Kastration. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, cxxvi, 248-264, 1 tab., 1 pl. — **Smith** (C.) Does the internal administration of potassium iodide have any effect on thyroid grafts in guinea-pigs? *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 113-125. — **Sydenstricker** (V. P. W.), **Delattour** (B. J.) & **Whipple** (G. H.) The adrenal index of the suprarenal glands in health and disease. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xix, 536-551. — **Underhill** (F. P.) & **Blatherwick** (N. R.) Studies in carbohydrate metabolism. VI. The influence of thyreoparathyroidectomy upon the sugar content of the blood and the glycogen content of the liver. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 87-90. — **Wertheimer** (E.) & **Battez** (G.) Ablation des

capsules surrénales et piqure du quatrième ventricule chez le chat et chez le chien. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 617-619. — **Yushtshenko** (A. I.) [Physiology of the thyroid gland: phosphorus, nitrogen and lipoids in thyroidectomized animals.] *Arch. biol. nauk . . . , S.-Peterb.*, 1913-14, xviii, 101-120. *Also, transl.: Arch. d. sc. biol., St. Petersburg.*, 1914, xviii, 121-142.

### Physiological Chemistry.

*See, also, Examination of Urine.*

**Bayliss** (William Maddock). The nature of enzyme action. *Lond. [etc.]*, 1914, Longmans, Green & Co. 188 p. 8°.

**Hale** (Arthur J.) The synthetic use of metals in organic chemistry. *Phila.*, 1914, P. Blakiston's Sons & Co. 180 p. 12°.

**Jones** (Walter). Nucleic acids; their chemical properties and physiological conduct. *N. Y.*, 1914, Longmans, Green & Co. 126 p. 8°.

**Philp** (James Charles). Physical chemistry; its bearing on biology and medicine. 2. ed. *Lond.*, 1913, E. Arnold. 333 p. 8°.

**Ackermann** (D.) Ueber das Verhalten der Betaine bei der Fäulnis. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiv, 44-50. — **Baume** (G.) Remarques sur le mécanisme de la réaction chimique. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1177-1179. — **Baur** (E.) & **Trümpler** (G.) Ueber die colorimetrische Bestimmung von Kreatin. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl.*, 1914, xxvii, 697-713. — **Bender** (R.) Einige Versuche über das Ausfallen von kolloider Mastix-Lösung durch ein Gemisch zweier Elektrolyte. *Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz.*, 1914, xiv, 255-257. — **Billard** (G.) Note sur les ferments hydrolysant des hydrates de carbone chez l'Helix pomatia. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 566. — **Blagowestschenski** (A.) Zur Frage nach der Reversibilität der Invertasewirkung. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxi, 446-457. — **Bokorny** (T.) Einige orientierende Versuche über die Behandlung der Samen mit Giften zum Zwecke der Desinfektion. *Ibid.*, lxii, 58-88. — **Copland** (M.) Description of heat-compensated conductivity salinometer; with an addendum on saline conductivity on the more important constituents of sea-water by W. G. Lloyd. *J. Path. & Bacteriol., Cambridge*, 1913-14, xviii, 572-576. — **Dakin** (H. D.) The formation of benzoyl carbinol and other substances from phenyl glyoxal by the action of fermenting yeast. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 91-93. — **Delrez** (L.) Sur la composition du liquide d'hydrocèle comparée à celle du plasma sanguin. *Arch. internat. de physiol., Liège & Par.*, 1913, xiii, 268-278. — **Don** (J.) Ein Thymol-Menthol-Emulsoid in Glycerin. *Kolloid-Ztschr.,*

*Dresd. u. Leipz.*, 1914, xiv, 253-255. — **Euler** (H.) Ueber die Rolle des Glykogens bei der Gärung durch lebende Hefe. II. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xc, 355-366. — **Everest** (A. E.) The production of anthocyanins and anthocyanidins. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxvii, s. B., 444-452. — **Filippi** (E.) Determinazione e dosamento di minime quantità di boro nelle sostanze organiche. *Arch. di farmacog. [etc.]*, Roma, 1914, iii, 53-57. — **Fischer** (M. H.) & **Sykes** (Anne). Ueber den Einfluss einiger Nicht-elektrolyte auf die Quellung von Protein. *Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz.*, 1914, xiv, 215-223. — **Hamak** (A.) Zur synthetisierenden Wirkung der Endolipasen. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xc, 489-494. — **Henderson** (L. J.), **Palmer** (W. W.) & **Newburgh** (L. H.) The swelling of colloids and hydrogen in concentration. *J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt.*, 1913-14, v, 449-467. — **Herzig** (J.) & **Landsteiner** (K.) Ueber die Methylierung von Eiweissstoffen. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxi, 458-463. — **Javal** (A.) & **Boyet**. Techniques des dosages de l'urée dans les liquides de l'organisme. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1914, lxxxvii, 885-893. — **Kisch** (B.) Physikalisch-chemische Untersuchungen am lebenden Protoplasma. *Naturwissenschaften, Berl.*, 1914, li, 533-537. — **Kolb** (L.) Ueber die Einwirkung verdünnter Lösungen von Bariumhydroxyd und Hydroxyde auf Maltose. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxiii, 1-57. — **Kurzmann** (J.) Beiträge zur Kenntnis der Seifen. Ueber das Leimbildungsvermögen des Kaliumlaurats, des Kaliumoleats und ihrer Mischungen. *Kolloidchem. Beihefte, Dresd.*, 1913-14, v, 427-484. — **Lawrow** (D. M.) Zur Frage des Gehalts an Phosphatiden bei Rana temporaria unter dem Einfluss von äusseren Einwirkungen und Vergiftungen. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxii, 446-458. — **Lehmann** (O.) Flüssige Krystalle und Biologie. *Ibid.*, lxiii, 74-86. — **Levene** (P. A.) & **La Forge** (F. B.) On chondroitin sulphuric acid. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 123-130. — —. On the hexosamine of chondroitin sulphuric acid. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1913-14, xi, 124. — **Lesegang** (R. E.) Eine neue Art gestaltender Wirkung von chemischen Ausscheidungen. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz.*, 1914, xxxix, 362-374. — **Lischütz** (J.) Quantitative Bestimmungen der Cholesterinstoffe nebeneinander. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxii, 219-244. — **Lippich** (F.) Ueber die Abspaltung von Kohlensäure aus Eiweisskörpern. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xc, 441-488. — **Lóránt** (O.) Ueber Grenzflächenspannungen an der Trennungsfäche zweier Lösungsmittel. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1914, clvii, 211-250. — **MacLean** (H.) A simple method for the preparation of lecithin. *J. Path. & Bacteriol., Cambridge*, 1913-14, xviii, 490-494. — **Maillard** (L. C.) Distinction du soufre colloïdal et du soufre coagulé. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxxvi, 624-627. — **Marian**

(A. B.) & Lagane (L.) La peroxydase du lait de femmè. *Ibid.*, 564. — **Mayer** (P.) Bildung von Saligenin aus Salicylaldehyd durch Hefe. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 459-461. — **Merl** (T.) Ueber die Verwendbarkeit der "Vakuum-Destillation" beim Ameisensäure-Nachweis. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxvii, 733-743. — **Meyerhof** (O.) Ueber Hemmung von Fermentreaktionen durch indifferente Narkotika. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clvii, 251-306. — **Ueber Hemmung der Wasserstoff-superoxydzersetzung des kolloidalen Platins durch indifferente Narkotika. *Ibid.*, 307-325. — **Michaelis** (L.) & Kramsztyk (A.) Die Wasserstoffionkonzentration der Gewebs-säfte. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 180-185. — **Neuberg** (C.) & Kerb (J.) Ueber zuckerfreie Hefegärungen. XVI. Zur Frage der Bildung von Milchsäure bei der Vergärung von Brenztraubensäure durch lebende Hefen nebst Bemerkungen über die Gärungsvorgänge. *Ibid.*, 489-497. — **Neuberg** (C.) & Nord (F. F.) Phytochemische Reduktionen. IV. Ueber die Bildung von n-Amylalkohol durch Hefe. *Ibid.*, 482-485. — **Neuberg** (C.) & Welde (E.) Phytochemische Reduktionen. II. Umwandlung aliphatischer Nitrokörper in Aminoverbindungen. *Ibid.*, 470-476. — **Umwandlungen aromatischer und fettaromatischer Aldehyde in Alkohole. *Ibid.*, 477-481. — **North** (H.) The volumetric estimation of sulphates. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1914, lxxxvi, 249-256. — **Palladin** (W.), Gromoff (N.) & Monteverde (N. N.) Zur Kenntnis der Carboxylase. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 137-156. — **Pauli** (W.) & Hirschfeld (M.) Untersuchungen über physikalische Zustandsänderungen der Kolloide. XVIII. Die Proteinsalze verschiedener Säuren. *Ibid.*, 245-265. — **Rodriguez Carracido** (J.) La micela en bioquímica. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1914, xxi, 769-776. — **Rona** (P.) & Wilenko (G. G.) Beiträge zur Frage der Glykolyse. IV. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 1-10. — **Rosenberg** (A. H.) Bestimmung von freiem Aminosäurestickstoff im Blute nach van Slyke mit salzsaurem Sublimatlösung. *Ibid.*, 157-160. — **Russo** (P.) Quelques caractères ultramicroscopiques de la pepsine chauffée. *Arch. internat. de physiol.*, Liège & Par., 1913, xiii, 1-3. — **Schittenhelm** (A.) & Wiener (K.) Beitrag zur Frage des Vorkommens organisch gebundener Harnsäure. *Ztschr. f. d. ges. exper. Med.*, Berl., 1914, iii, 403-406. — **Sellei** (J.) Die Wirkung der Kolloide auf die Metallsalzlösungen. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, l, 141. — **Sernagiotto** (E.) & Hoschek (A. B.) Ueber vermeintliche chemische Veränderungen am Lichte. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xc, 437-440. — **Söhngen** (N. L.) Umwandlungen von Manganverbindungen unter dem Einfluss mikrobiologischer Prozesse. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, x, 545-554, 3 pl. — **Sperry** (J. A.) A biochemical study of****

proteins with reference to the behavior of bacteria towards pure animal and vegetable proteins. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 800. — **Tammann** (G.) Zur Unterscheidung von Racemie und Pseudoracemie. *Nachr. v. d. k. Gesellsch. d. Wissensch. z. Götting.*, Math.-physik.-Klasse, Berl., 1913, Heft 4, 593-602, 1 tab. — **Uggla** (B.) Ueber Eiweissfällung durch Eiweiss. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxi, 469-505. — **Van Herwerden** (A.) Sur les oxydones dans les organes génitaux et dans les larves de *Strongylocentrotus lividus*. *Arch. internat. de physiol.*, Liège & Par., 1913, xiii, 259-267. — **Vignes** (H.) Influence de la lécithine et de la cholestérine sur la toxicité des œufs et des ovaires. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 437-440. — **Windaus** (A.) & Ullrich (A.) Ueber die Einwirkung von Kupferhydroxyd-Ammoniak auf Traubenzucker. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xc, 366-368. — **Wolff** (J.) Sur le mécanisme des phénomènes d'oxydation et de réduction dans les tissus végétaux. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1125-1127.

## MEDICINE.

### PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

*See, also, Tumors; Ulcers, etc.*

**Miller** (James). Practical pathology including morbid anatomy and post-mortem technique. Lond., 1914, A. & C. Black. 459 p. 8°.

**Bardy** (H.) [Inhibition of inflammatory symptoms.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 365-384. — **Battelli** (F.) & Stern (L.) Influence de la destruction de la structure cellulaire sur les différents processus d'oxydation dans les tissus animaux. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 575-577. — **von Czyblarz** (E.) & Fuchs (A.) Ueber die Bedeutung des Cholesterins für die Vorgänge bei der pathologischen Verfettung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 131-136. — **Delepine** (S.) Addendum to the arsenious jelly method of mounting pathological specimens. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1913-14, xviii, 478. — **Gross** (O.) & Vorpahl (F.) Beitrag zur Lehre von der Verfettung parenchymatöser Organe. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1914, lxxvi, 336-344, 1 pl. — **Ignatowitch** (D.) La dégénérescence graisseuse "in vitro." *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 607-609. — **Kindley** (G. C.) Galveston autopsies. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 495-499. — **Kranzfeld** (M.) Ueber Vorkommen und Deutung von sternähnlichen Gebilden in Riezenzellen. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xv, 297-306, 1 pl. — **Liljestrand** (G.) & Frumerie (K.) Untersuchungen über den Wärmestich. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1914, xxxi, 321-366. — **Meyerstein** (W.) Ueber pathologischen Blutzer-

fall. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl.*, 1913, xii, 489-514. — **Morón Ruiz** (J.) Estudio de un caso de poliadenitis crónica, con melanoderma. *Rev. méd. de Sevilla*, 1914, lxii, 193-201. — **P.** (T. M.) Professor Theobald Smith and a new outlook in animal pathology. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 751-754. — **Pech.** Essai d'explication physiologique de l'action de certaines météoriques sur la genèse de quelques maladies; le rôle de l'oxygène. *Bull. méd., Par.*, 1914, xxviii, 439-441. — **Rettger** (L. F.) Ovarian infection in the domestic fowl and direct transmission of disease to the offspring. *J. Exper. M., Lancaster*, 1914, xix, 552-561. — **Rybák** (O.) [Influence of low temperature on the origin of diseases.] *Časop. lék. čes., v Praze*, 1913, lii, 1253-1257. — **Secousse** (H.) Recherches sur la fragilité leucocytaire. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 293-298. — **Shattuck** (F. C.) A possible factor in the production and distribution of edema. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 937. — **Taratynow** (N.) Zur Frage über die Beziehungen zwischen lokaler Eosinophilie und Charcot-Leydenschen Kristallen. *Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb.*, 1914, xv, 284-296. — **Valenti** (A.) Ipertermia sperimentale prodotta da sostanze coloranti. *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1913, xxvii, 239-245.

### Vegetable Pathology.

**Beauverie** (J.) Sur l'efficacité des germes de rouilles contenus dans les semences des graminées pour la propagation de la maladie. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1196-1198. — **Vuillet** (A.) Note sur un chalcidien parasite du thrips des pois. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 552-554.

### MICRO-ORGANISMS.

*See, also, Parasitology.*

**Alexeeff** (A.) Notes protistologiques. *Zool. Anz., Leipz.*, 1914, xlv, 193-213. — **Andriani** (S.) Azione dei cationi sodio e potassio sullo sviluppo del lievito di birra. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 177-190. — **Bertrand** (G.) L'argent peut-il, à une concentration convenable, exciter la croissance de l'*Aspergillus niger*? *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1213-1216. — **Brenner** (W.) Die Stickstoffnahrung der Schimmelpilze. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xl, 555-647, 1 pl. — **von Büren** (G.) Zur Cytologie von *Protoomyces*. *Mycol. Centralbl., Jena*, 1914, iv, 197. — **Churchman** (J. W.) & **Russell** (D. G.) The effect of gentian violet on protozoa and on growing adult tissue. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1913-14, xi, 120-124. — **Dobell** (C.) Cytological studies on three species of *Amoeba*: *A. lacerata* Hartmann, *A. glebae* n. sp., *A. fluvialis* n. sp. *Arch. f. Protistenk., Jena*, 1914, xxxiv, 139-189, 5 pl. — **Ford** (E.) On the nuclear division of a

free-living limax amoeba (*Amoeba tachypodia* Gläser?). *Ibid.*, 190-197, 1 pl. — **Franzen** (H.) & **Egger** (F.) Beiträge zur Biochemie der Mikroorganismen. IX. Ueber den Nährwert verschiedener Zuckerarten und Aminosäuren für *Bacillus prodigiosus*. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xc, 311-354. — **Hedges** (R. E.) Copulation in amoeba. *Zool. Anz., Leipz.*, 1914, xlv, 213-219. — **Javillier** (M.) Utilité du zinc pour la croissance de l'*Aspergillus niger* (*Sterigmatocystis niger* V. Tgh.) cultivé en milieux profonds. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1216-1219. — **Marie** (A.) & **Ponselle** (A.) Action de l'adrénaline sur les micro-organismes. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 643-645. — **Minchin** (E. A.) Remarks on the nature of the blepharoplasts or basal granules of flagella. *Arch. f. Protistenk., Jena*, 1914, xxxiv, 212-216. — **Pitschugin** (P. I.) Kultivierungsversuche mit *Plasmodium vivax* nach der Methode von Bass. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 373-384. — **Sartory** (A.) Étude d'une nouvelle espèce de *Citromyces*, *Citromyces Bruntzii*, n. sp. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 605. — **Vitathun** (H.) Beschreibung einiger neuen Milben. *Zool. Anz., Leipz.*, 1914, xlv, 315-328.

### Bacteriology.

*See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.*

**Bornaud** (M.) Contribution à l'étude du *Bacterium salmonicida*. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 355-357. — **Broadhurst** (J.) Constancy in fermentative activity of streptococci. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 798. — **Clark** (L. T.) & **Dodd** (W. L.) The application of practical records to the maintenance of stock bacterial cultures. *Ibid.*, 801. — **Coplane** (M.) Continuous type of centrifugal separator with automatic self-cleansing mechanism. *J. Path. & Bacteriology*, Cambridge, 1913-14, xviii, 577-580. — Gel filtration of ultra-microscopic and other particles; the action of asbestos. *Ibid.*, 581-590. — **Davis** (L.) A study of the "tellurite reaction" with the colon-typhoid group and other organisms. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 801. — **Eisenberg** (P.) Untersuchungen über die Variabilität der Bakterien. IV. Ueber den Variationskreis des *B. prodigiosum* und *B. violaceum*. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 449-488. — **Geissae** (A.) Erzielung pathogener Eigenschaften bei saprophytischen Staphylokokken. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz.*, 1914, lxxvii, 482-494. — **Grey** (E. C.) The decomposition of formates by *Bacillus coli communis*. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxvii, s. B., 461-471. — The enzymes which are concerned in the decomposition of glucose and mannitol by *Bacillus*

- coli communis.* *Ibid.*, 472-484. — **von Heydenreich** (L.) Ein Thermoregulator mit Wasser für Thermostaten. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 444-448. — **Isabolinsky** (M.) & **Smoljan** (L.) Ueber die Wirkung einiger Anilinfarbstoffe auf Bakterien. Nebst einem Beitrag über die Farbstofffestigkeit der Bakterien. *Ibid.*, 413-427. — **Klugler** (I. J.) Studies on the classification of the colon group. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 799. — **Konrich**. Eine neue Untersuchungsmethode für anaerobe Sticksulturen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 191. — **Lockett** (W. T.) Oxidation of thiosulphate by certain bacteria in pure culture. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxvii, s. B., 441-444. — **Mary** (A.) & **Mary** (A.) Quelques nouvelles espèces bactériologiques. *Rev. méd., Par.*, 1914, xxiv, 81. — **Rettger** (L. F.) & **Horton** (G. D.) A comparative study of the intestinal flora of white rats kept on experimental and on ordinary mixed diets. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 806. — **Rogers** (L. A.), **Clark** (W. M.) & **Evans** (Alice C.) The significant character of the colon group isolated from cow feces. *Ibid.*, 799. — **Rogers** (L. A.) & **Dahlberg** (A.) The relation of habitat and physiological characters in the streptococci. *Ibid.*, 798. — **Rosenthal** (E.) & **Patai** (J. A.) Ueber die proteolytische Aktivität von Streptokokken-Staphylokokken und Coli-Kulturen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 406-412. — **Scheidemandel** (E.) Transportabler Thermophor für bakteriologische Blutuntersuchungen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1062. — **Selber** (G.) La culture des microbes dans les solutions de caséine. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 639-641. — **Thurn** (O.) Ueber die Lebensfähigkeit an Objektträgern angeetrockneter ungefärbter und gefärbter Bakterien. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 81-90. — **Tilmant** (A.) Le mimétisme bacillaire. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 634. — **Wagerin** (W.) Die Beziehungen der Bakterien zum Kreislaufe des Stickstoffs. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 894-897.
- Jena, 1914, Orig., xxii, 170-180. — **Dold** (H.) Die Bedeutung einiger neuerer serologischer Forschungsergebnisse für die Pathologie. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz.*, 1914, ix, 30-38. — **Esch** (A.) Bakterizide Wirkungen der Leukozyten. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz.*, 1914, lxxvii, 389-435. — **Fellmer** (T.) Differenzierung verschiedener Pilzeiweisse mit Hilfe von Immunitätsreaktion und Tierversuchen. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1914, Orig., xxii, 1-30. — **Fiessinger** (N.) & **Roudowska**. Étude des protéases leucocytaires à l'aide de la technique de dialyse. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 573-575. — **Flatow** (L.) Zur Frage der sog. Abwehrfermente. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1168-1170. — **Froin** (G.) Auto-hémolyse des globules rouges sous l'influence directe du froid; démonstration de l'existence d'un complexe globulaire ou complexe constitutif de l'hématie. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 651. — **Gautrelet** (J.) & **Briault** (P.) Action hypotensive du sérum d'un chien ayant reçu une injection de peptone 30 jours auparavant. *Ibid.*, 579. — **Gurd** (F. B.) The relationship of anaphylaxis to immunity; preliminary note. *Am. J. Trop. Dis.*, [etc.], N. Orl., 1913-14, i, 776-782. — **Hektoen** (L.) On the production of precipitins. *J. Infect. Dis., Chicago*, 1914, xiv, 403-410. — **Jourevitch** (V. A.) & **Rosenberg**. Sur la question de l'anti-anaphylaxie. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 688-690. — **Kemen** (J.) & **Diehl** (F.) Ueber die Einwirkung radioaktiver Substanzen auf Immunsera und infizierte Tiere. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 813-815. — **Klisch** (B.) & **Remertz** (O.) Ueber die Oberflächenspannung von Serum und Liquor cerebrospinalis beim Menschen und über die Technik kapillarmetrischer Messungen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1097-1099. — **Levy** (E.) & **Dold** (H.) Weitere Versuche über Immunisierung mit desanaphylatoxiertem Bakterienmaterial. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1914, Orig., xxii, 101-105. — **Lippmann**. Studien über die Steigerung der Resistenz und des Antikörpergehaltes durch Knochenmarksreizmittel: Thorium X. Arsenikalien usw. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl.*, 1914, xvi, 124-140. — **Meyer-Betz** (F.) & **Poda** (J.) Ueber Organhämolysine. I. *Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl.*, 1914, iii, 464-483. — **Ossokin** (N. E.) Zur Frage der Hypophys-eolysine. *Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien*, 1914, xxviii, 59-63, 1 pl. — **Parhon** (C. J.) & **Parhon** (Mme. Constance). Note sur l'hyperthyroïdisation chez les oiseaux et sur la résistance des animaux ainsi traités aux infections spontanées. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 662. — **Pfeiffer** (H.) Ueber das Auftreten peptolytischer Fermente im Serum verbrühter Kaninchen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1099-1101. — — Ueber immunisatorisch erzeugte Fermente. (Schutz-oder Abwehrfermente nach E. Abder-

### Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

**Arlo** (J.) Recherches sur les relations qui peuvent exister entre la précipitation et la fixation du complément. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 632. — **Brieger** (L.) & **Schwaln**. Ueber den Nachweis von Fermenten und Antifermenten auf Farbplatten. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 839. — **Delava** (P.) Sur le pouvoir rotatoire des substances protéiques du sérum du sang de chien. *Arch. internat. de physiol., Liège & Par.*, 1913, xiii, 305-310. — **De Waele** (H.) La réaction d'Abderhalden est une globulinolyse. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.,*

(Schutz-oder Abwehrfermente nach E. Abder-

halden.) Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1914, li, 145-165. — **Reichel** (J.) & **Harkins** (M. J.) Peptotoxin production by the bacillus of contagious abortion in cattle. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 4. — **Rivas** (D.) Crossed hemolysis between the gray and white rat. [Abstr.] *Ibid.*, 21. — **Rosenow** (G.) & **Färber** (G.) Ueber den Antitrypsingehalt des Blutserums bei der Leukocytolyse durch Thorium X. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iii, 377-384. — **Saxl** (P.) Zur Kenntnis der proteolytischen Enzyme im Serum Gesunder und Kranker. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 824. — **Schallert** (R.) Ueber die antiinfektiösen Schutzstoffe des menschlichen Blutserums. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxvii, 371-388. — **Schmidt** (P.) & **Liebers** (M.) Zur Frage der Cobragift-Inaktivierung des hämolytischen Komplements. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 220-226. — **Shaw-Mackenzie** (J. A.) Defensive ferments of the animal organism. Lancet, Lond., 1914, i, 1720. — **Sioli** (F.) Die Lehre Abderhaldens von den Abwehrfermenten. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 434-436. — **de Waele** (H.) Interprétation de la réaction d'Abderhalden; les produits dialysables dérivent de l'action de l'antithrombine sur les globulines sériques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 627-629. — **With** (C.) [The influence of heating upon the precipitin reaction with sodium glycolate (especially the Herman-Perutz modification) and on the reaction with umbilical blood.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 321-328. — **Wyard** (S.) The action of asbestos fibre on the components of a simple hæmolytic system. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 485-489. — **Yamanouchi** (T.) Recherches expérimentales sur une méthode thérapeutique basée sur la stimulation des phagocytes. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 420-436.

### Anaphylaxis.

See, also, Drug Exanthema.

**Abelous** (J. E.) & **Soula** (C.) Sur la répartition de l'azote et du phosphore dans le cerveau des lapins normaux et anaphylactisés; déductions sur le mécanisme de l'anaphylaxie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 571-573. — **Airila** (Y.) Ueber die Ursache der tödlichen Blutdrucksenkung im akuten anaphylaktischen Shock beim Kaninchen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1914, xxxi, 388-393. — **Auer** (J.) Anaphylactic alterations of the heart. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 34-36. — **Bessau** (G.), **Opitz** (H.) & **Preusse** (O.) Experimentelle Untersuchungen über Antianaphylaxie. I. Ueber die Spezifität der Antianaphylaxie. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 162-188. — **Bürger** (M.) Studien über die praktische Verwertbarkeit der Anaphylaxie bei Sensi-

bilisierung mit denaturiertem Eiweiss. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 199-219. — **Edmunds** (C. W.) Physiological studies in anaphylaxis. *Ibid.*, 181-198. — **von Fenyvessy** (B.) & **Freund** (J.) Ueber den Mechanismus der Anaphylaxie. *Ibid.*, 59-78. — **Goodale** (J. L.) Anaphylactic reactions occurring in horse asthma after the administration of diphtheria antitoxin. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 837. — **Goubau**, **Fernand** & **Van Goethem** (M.) Étude sur l'anaphylaxie par les nucléines. I. Action de l'injection intraveineuse de nucléine et de nucléo-histone sur la circulation chez le chien. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 289-304. — **Gurd** (F. B.) The relationship of anaphylaxis to immunity. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 804. — **Laroche** (G.), **Richet** (C.), jr. & **Saint-Girons** (F.) L'anaphylaxie alimentaire. Paris méd., 1913-14, xiii, 485-496. — **Leane** (E.) Anaphylaxie alimentaire chez l'enfant. Clinique, Par., 1914, ix, 274-277. — **Linossier** (G.) L'anaphylaxie alimentaire. Hygiène, Par., 1913, iv, No. 46, 8-10. — **Mühsam** (H.) & **Jacobsohn** (J.) Ueber Beziehungen zwischen Anaphylaxie, Urticaria und parenteraler Eiweissverdauung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1067. — **Pepper** (O. H. P.) & **Krumbhaar** (E. B.) The diminished coagulation of the blood in anaphylactic shock in the dog. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xiv, 476-481. — **Suto** (K.) Vermögen die Organzellen präparierter Meerschweinchen das Antigen zu binden, nebst Versuchen über Bindung des Anaphylatoxins an Organe. (Ueber Anaphylaxie XLIX.) Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 106-116. — **Weil** (R.) Studies in anaphylaxis. VI. A study of the cellular theory by the graphic method. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 87-111. — **Weinberg** (M.) & **Séguin** (P.) Anaphylaxie et éosinophilie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 585-587.

### PRACTICE OF MEDICINE.

**Cole** (L. C.) Vorläufige Mitteilung über die diagnostische und therapeutische Verwendung des Coolidge-Rohres. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 29-34, 1 pl. — **Crothers** (T. D.) Voice and manners in medical practice. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 893-896.

### Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.

**Faught** (Francis Ashley). Blood-pressure primer. The sphygmomanometer and its practical application. Phila., 1914, G. P. Pilling & Son Co. 123 p. 8°.

**Goodman** (Edward Harris). Blood-pressure in medicine and surgery. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 234 p. 8°.

- Ward** (Gordon Reginald). Bedside hæmatology; an introduction to the clinical study of the so-called blood diseases and of allied disorders. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 388 p. pl. 8°.
- Woolley** (Paul Gerhardt). The clinical history in outline. St. Louis, 1914, C. V. Mosby Co. 53 p. 8°.
- Armbruster**. Herz und Nieren. Prakt. Arzt., Leipz., 1914, liv, 97-102. — **Austin** (C. K.) Clinical estimation of the cholesterinemic index. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1071-1073. — **Barany**. Deux erreurs de diagnostic. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1914, xxxvii, 361-364. — **Benedict** (A. L.) Ante-mortem and post-mortem diagnosis. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 141-146. — **Beumer** (H.) Das Dialysierverfahren Abderhaldens bei Rachitis und Tetanie. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 111-116. — **Birt** (C.) The Abderhalden reaction. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 499-513. — **Carraro** (N.) Apparecchio trasportabile per l'illuminazione degli strumenti di endoscopia ad uso urologico. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 485-487. — **Case** (J. T.) A word of caution concerning palpation under the fluorescent screen. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1059-1061. — **Christen** (T.) Wort und Sache in der dynamischen Pulsdiagnostik. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxiv, 465-472. — **Csépai** (K.) Beiträge zur diagnostischen Verwertbarkeit des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 804-808. — **Dufourt** (A.) Les états hémolytiques en clinique. Mouvement méd., Par., 1914, ii, 73-82. — **Duker** (P. G. J.) [Hemorrhages in some internal diseases.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 613-626. — **Dunavant** (B. N.) Blood findings in the acute abdomen. Memphis M. Month., 1914, xxxiv, 782-786. — **Engländer** (M.) Fieber und rektale Hyperthermie. Achselhöhlen- und Beckentemperatur. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1061-1064. — **Forster** (Blanche). Klinische Ergebnisse mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren. Med. Klin., Berl., 1914, x, 772-774. — **Ghys** (R.) Examen bactériologique et histo-chimique de l'expectoration. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 315. — **Guggheimer** (H.) Die Abderhaldenschen Methoden des Nachweises proteolytischer Serumfermente in ihrer klinischen Anwendung. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1914, iii, Ref., 210-224. — **Hall** (J. N.) Abdominal rigidity. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 135-139. — **Hauptmann** (A.) Das Wesen der Abwehrfermente bei der Abderhaldenschen Reaktion. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1167. — **Hill** (I.) New facts concerning the measurement of blood pressure in man. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 287-296. — **Hill** (L. W.) Report on leucocytic inclusion bodies. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 792-794. — **Jarisch** (A.) Zur pathologischen Anatomie des Pulsus irregularis perpetuus. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 331-376, 2 pl. — **Jørgensen** (G.) Eine Modifikation der Hayem'schen Lösung. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 21-30. — **Kocher** (R. A.) Ueber den Harnsäuregehalt des Blutes als Krankheitssymptom. Deutsche Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 380-392. — **Lankford** (J. S.) Pulse pressure in diagnosis and prognosis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 927. — **Laubry** (C.) Sur un dispositif et un procédé sphygmomanométriques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 841-847. — **Lejars**. Techniques des explorations régionales; l'hypochondre droit. Presse méd., Par., 1914, xxii, 309-315. — **Léri** (A.) La réaction d'Abderhalden en pathologie; sa technique. Paris méd., 1913-14, xiii, 573-580. — **Moriarta** (D. C.) Abdominal symptoms. Albany M. Ann., 1914, xxxv, 323-331. — **Mut** (A.) Sobre la presión arterial; nuevo esfigmomanómetro transportable. Rev. de med. y cirurg. práct., Madrid, 1914, ciii, 89; 129. — **Nassau** (C. F.) Lumbosacral pelvic pain. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 350-364. — **Pons** (R.) Note sur l'erreur de principe de la méthode sphygmomanométrique de Riva Rocci. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong, 1914, v, 79-82, 1 pl. — **Riesman** (D.) Medical diagnosis in relation to surgery. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 203-214. — **Schirokauer** (H.) Neues zur Technik der Blutuntersuchungen. (Die Ocularzählplatte nach C. Metz.) Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 936. — **Schoonmaker** (P.) The use of the bronchoscope in direct examination of the larynx, trachea, bronchi and esophagus. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 338-342. — **Siegenbeek van Heukelom** (J.) [An expedient for the enumeration of various types of leucocytes.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, i, 14-63. — **Silvagni** (L.) Errori e difficoltà di diagnosi. Attualità med., Milano, 1913, ii, 981-1010. — **Skinner** (E. H.) Abdominal diagnosis and Roentgen ray. Southwest J. M. & S., El Reno, Okla., 1914, xxii, 463-474. — **Smith** (R. M.) The organization of an out-patient clinic. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 350-362. — **Thomson** (D.) Remarkable variations in the leucocytes in certain diseases. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1179-1181. — **Weiss** (R.) The quantitative estimations of uric acid, cholesterin and sugar in blood. South African M. Rec., Cape Town, 1914, xii, 142. — **Whitmore** (A.) The relationship between laboratory and clinical work. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 178-181.

### Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

**Bernier** (R.) Recherches sur la nature des hydrates de carbone de l'urine normale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 583-585. — **Carter** (H. S.), **Granat** (Selma) & **Du Pont** (Sara). The hemaurochrome reaction. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii,



1807. — **Faustka** (O.) [Experimental investigation of individual constancy of uric acid in man.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1913, lii, 1603-1610. — **Fosse** (R.) Analyse quantitative gravimétrique de l'urée. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1076-1079. — **Ganassini** (D.) Un metodo di dosaggio dell'acido urico nelle urine. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1913, xxvii, 235-238. — **Grosz** (S.) Eine Reaktion auf Hexamethylentetramin. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 755. — **Hough** (T.) New methods of determining the urea in urine. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 108-110. — **Krogh** (Marie). [Nitrogen estimation in urine.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 577-585. — **Loeper** (M.) & **Tonnet** (J.) Recherches sur le précipité alcoolique des urines. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 649. — **Mayerhofer** (E.) Der Harn des Säuglings. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 553-610. — **Mende**. Zur Nylanderschen Zuckerprobe. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1120. — **Meyer-Betz** (F.) Die Lehre vom Urobilin. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 733-807. — **Robin** (A.) Les albuminuries dyspeptiques. Corresp. méd., Par., 1914, xxi, 104. — **Sahlstedt** (A. V.) Erfahrungen über "Mikrokjeldahl"-Bestimmungen. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1914, xxxi, 367-380. — **Steenama** (F. A.) [On the unreliability of the urobilinogen reaction with Ehrlich's aldehyde reagent.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 467-470. — **Warbrick** (J. C.) The most frequent specific gravity of the urine in two hundred and seventy examinations. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 692. — **Witherspoon** (C. R.), **Williams** (J. R.) [et al.] (Symposium on) the significance of albumin in the urine. Buffalo M. J., 1914, lxi, 675-695.

#### SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

**Barlow** (N.) Epidemic climatic bubo. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1913-14, i, 787. — **Bertels** (A.) Ueber Granuloma malignum. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 104-107. — **Chastang** (L.) Quelques remarques au sujet de la nature et de l'origine du bubon climatique. Caducée, Par., 1914, xiv, 118. — **Ferry** (N. S.) Bacteriology and control of acute infections in laboratory animals. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 445-455. — **Frandsen** (P. P.) Nature and causes of infectious diseases. Univ. Nevada Bull., Reno, 1913, vii, No. 1, 1-15. — **Haines** (W. D.) Gas bacillus infections. Med. News, Cincin., 1914, i, 50. — **d'Hérèlle** (F.) Le coccobacille des sauterelles. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 280; 387. — **Kaiser** (M.) Bekämpfung der Variola- und Fleckfieber-epidemie unter den bosnisch-herzegowinischen Rückwanderern im K. K. Seelazarett in Valle San Bartolomeo bei Triest. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndtspf., Brnschw., 1914, xlii, 312-331.

— **Le Dantec** (A.) Priorité de la découverte du bacille du phagédénisme tropical et de la pourriture d'hôpital. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 262-268. — **Lewis** (J. C.) Swamp cancer; equine granuloma. Vet. J., Lond., 1914, lxx, 240-252. — **Loeffler**. Verbreitung der Maul- und Klauenseuche und der gegenwärtige Stand ihrer Bekämpfung. Arch. f. wissenschaft. u. prakt. Tierh., Berl., 1913-14, xl, 307-323. — **Maccone** (L.) Localizzazioni extrapulmonari primitive del pneumococco nell'infanzia. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 360-365. — **Mack** (W. B.) The prevention of infectious diseases. Univ. Nevada Bull., Reno, 1913, vii, No. 1, 17-32. — **Mariotti** (U.) Profilassi delle malattie infettive. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 629-631. — **Meloni** (A.) Di alcune ricerche sperimentali sul virus del mal rossino. Clin. vet., Milano, 1914, xxxvii, 271-311. — **Rosenberger** (R. C.) & **Scanlon** (N.) The Bacillus aerogenes capsulatus in various organs. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 43. — **Schottmüller** (H.) Zur Ätiologie und Klinik der Bisskrankheit (Ratten-, Katzen-, Eichhörnchen-Bisskrankheit). Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 77-103, 2 pl. — **Schuberg** (A.) & **Böing** (W.) Ueber die Uebertragung von Krankheiten durch einheimische stechende Insekten. III. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1914, xvii, 491-512. — **Sergent** (E.) & **Lhéritier** (A.) Essai de destruction des sauterelles en Algérie par le Coccobacillus acridiorum de d'Hérèlle. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 408-419. — **Seyderhelm** (K. R.) & **Seyderhelm** (R.) Die Ursache der perniziösen Anämie der Pferde. Ein Beitrag zum Problem des ultravisiblen Virus. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1914, lxxvi, 149-201. — **Sneed** (E. M.) Importance of excluding insects from those sick of infectious maladies. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1913-14, xviii, 122. — **Thiele** (F. H.) & **Embleton** (D.) The pathogenicity and virulence of bacteria. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 257-271. — **Thomas** & **Hornemann** (O.) Experimentelle Beiträge zur Frage von Infektion und Ernährung. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913. Wiesb., 1914, xxx, 87-90. — **Thomson** (F. H.) & **Price** (C.) The aerial conveyance of infection. Lancet, Lond., 1914, i, 1669-1673.

#### Anthrax.

**Enoch** (C.) Zum Nachweis der Milzbrand-erregere im Fischmehl und anderen Futtermitteln. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1914, xxx, 361. — **Fortineau** (L.) & **Fortineau** (C.) Essai de traitement du charbon bactérien par les injections de cultures pyocyaniques stérilisées. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1035-1037. — **Fraser**. Sur l'emploi du sérum anticharbonneux. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1914, xci, 166-168. — **Gil Sastre** (E.) Varios casos de pústula maligna curados por el sublimado á satura-



ción en aplicación local. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1914, xiii, 207-212. — **Henri** (Mme. Victor). Étude de l'action métabiotique des rayons ultraviolets; production de formes de mutation de la bactériodie charbonneuse. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1032-1036, 1 pl. — **Malm** (O.) Die Entdeckung des Milzbrandbazillus. Eine historische Kritik. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 195-208. — **Nordmann** (O.) Die Behandlung der Karbunkel. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 335. — **Schütz & Pfeiler**. Weitere Untersuchungen über den Nachweis des Milzbrandes mittelst der Präzipitationsmethode. *Arch. f. wissensch. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1913-14, xl, 395-424.

### Cerebrospinal Meningitis.

**Clarke** (J. M.) & **Symes** (J. O.) A small outbreak of epidemic cerebrospinal meningitis; with a note on the bacteriology by P. J. Veale. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1286-1290. — **Kramer** (S. P.) Fatal accidents following the injection of antimeningitis serum. *N. York M. J.* [etc.], xcix, 1139. — **Levaditi** (C.), **Danulesco** (V.) & **Arzt** (L.) Méningite par injection de microbes pyogènes dans les nerfs périphériques. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 356-364, 1 pl. — **Lorenzini** (A.) Contributo clinico allo studio della meningite cerebrospinale da pneumococco nel neonato. *Pediatria*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 350-359. — **Netter** (A.) Abortive cerebrospinal meningitis. *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 129-138. — **Orticoni** (A.) Le pronostic cytologique et bactériologique de la méningite cérébro-spinale. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 602-604. — **Peiper** (O.) Ueber Meningitis in Deutsch-Ostafrika. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 306-313. — **Scott** (H. H.) Hyperacute cerebrospinal meningitis. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 645-654.

### Cholera Asiatica.

**Babes** (V.) Studien über Cholerabekämpfung. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1914, lxxvii, 501-533. — **Balzano** (J.) & **Lupu** (N.) Recherches expérimentales, chez l'homme, sur la production des agglutinines et des précipitines dans le sang des individus vaccinés contre le choléra. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 680-682. — — — Bactériolysines et sensibilisatrices du sang après la vaccination anticholérique. *Ibid.*, 683. — **Brahmachari** (B. B.) A short note on cholera as an endemic in Cossipur-Chitpur, Bengal. *Indian M. Rec.*, Calcutta, 1914, xxxiv, 86-93. — **Craster** (C. V.) The recognition of the cholera vibrio. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xix, 581-592. — **Fischer** (J.) O dijagnozi azijske kolere. *Liječ. vijesnik*, u Zagrebu, 1913, xxxv, 473, 1 pl. — **Garton** (A. C.) Treatment of Asiatic cholera at San Lázaro Hospital. [Abstr.] *Northwest Med.*, Seattle, 1914, n. s., vi, 178. — **Heese** (O.) Beitrag zur Klinik der Cholera

asiatica. *Beitr. z. Klin. d. Infektionskr.*, Würzb., 1914, ii, 431-462. — **Simond** (P. L.), **Pasteur Valléry-Radot** [et al.] Notes sur le choléra à Constantinople et en Thrace, de 1910 à 1913. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 313-357, 1 pl. — **Taussig** (V.), **Fischer** (J.) & **Crkvenac** (M.) [Epidemic of Asiatic cholera in Kuzmin.] *Liječ. vijesnik*, u Zagrebu, 1913, xxxv, 530-535.

### Diphtheria.

**Bassi** (N.) Difterite e sieroprofilassi. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 505-507. — **von Behring** (E.) Aufgaben und Leistungen meines neuen Diphtherieschutzmittels. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 917-919, 1 pl. — — — Das neue Diphtherieschutzmittel T A. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1139. — **Bendix** (B.) Ueber Diphtherie. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 795-799. — **Braun** (W.) Weiterer Beitrag zur Frage der Diphtheriebekämpfung und Diphtherieprophylaxe. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1166-1168. — **Busacchi**, **Kassowitz** & **Schick**. Experimentelle Diphtherieserumtherapie beim Menschen. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 168-174. — **Camerer**. Diphtheriebazillen im Säuglingsalter. *Ibid.*, 195-200. — **Cuno** (F.) Primäre Anaphylaxie bei wiederholter Diphtherieseruminjektion. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1017-1019. — **Deist** (H.) Bazillenträger bei Diphtherie. *Beitr. z. Klin. d. Infektionskr.*, Würzb., 1914, ii, 519-558. — **Goltz** (E. V.) & **Brodie** (W. D.) Results from the use of living lactic acid bacilli on diphtheritic throats in two groups of cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1779. — **von Groër**. Ueber die Natur des Diphtherieschutzkörpers des Neugeborenen (nach Untersuchungen von Von Groër und Kassowitz). *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 182-192. — **Haas** (E.) Propagation lacrymale d'une diphtérie nasale. *Clin. prat. méd.-chir.* [etc.], Par., 1914, x, 60-64. — **Hagemann** (R.) Ueber von Behring's neues Diphtherieschutzmittel. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 919. — **Hallé** (J.), **Bloch** (M.) & **Foix**. Un cas d'hémiplégie dans la diphtérie. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 895-901. — **Kassowitz**. Ueber das Verhalten des Diphtherieschutzkörpers bei Mutter und Neugeborenen. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 175-181. — **Kragh** (J. B.) [Electrophoresis of tonsils of diphtheria carriers.] *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 978-981. — **Planche** & **Lombard**. Un cas d'angine diphtérique maligne ulcéreuse. *Marseille méd.*, 1914, li, 354. — **Santalo** (R.) Sur le diagnostic et le traitement de la diphtérie. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, xxxvii, 518. — **Schöne** (C.) Eine experimentelle Begründ-

ung der Dosierung des Diphtherieheilserums beim Menschen. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 156-169. — **Waite** (H. H.) Report of a milk-borne epidemic of diphtheria. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 418-422. — **Werley** (G.) The bacillus bulgaricus in diphtheria; clinical report. N. Mexico M. J., Las Cruces, 1914-15, xii, 51.

### Dysentery.

**Baetjer** (W. A.) & **Sellards** (A. W.) Continuous propagation of amœbic dysentery in animals. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 165-173, 1 pl. — **Blühdorn** (K.) Das klinische Bild der bazillären Ruhr im Säuglings- und Kindesalter. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xlii, Orig., 37-50. — **Brau**. Amibiase et émétime; tableau résumant les observations faites à l'hôpital de Saigon. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 303-312. — Chlorhydrate d'émétine et formule leucocytaire. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong, 1914, v, 87-90. — **Castagnary** & **Sebilleau**. Un cas de syndrome dysentérique chez un colonial traité et guéri par les injections sous-cutanées de chlorhydrate d'émétine. Gaz. méd. de Nantes, 1914, 2. s., xxxii, 370-374. — **Desderi** (P.) Una nuova epidemia di dissenteria bacillare in Piemonte. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 43-46. — **Desyatoff** (A. A.) [Epidemiology of dysentery in European Russia.] Vestnik obsh. hig. svdeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1913, xlix, 1867-1869. — **Dudley** (F. W.) Amœbic dysentery and liver abscess; emetine hydrochloride and aspiration in their treatment. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 390-392. — **Linnaker** (J.) Ueber erfolgreiche Anwendung von Uzara bei der Ruhrepidemie in Uhelma, Bezirk Stryj. Med. Klin., Berl., 1914, x, 937. — **Lorcin**. Traitement de dix huit cas de dysenterie par le chlorhydrate d'émétine. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1914, xi, 25. — **Garrett** (F. D.) Amœbic infection. Bull. El Paso Co. M. Soc., El Paso, Tex., 1914, vii, 9-17. — **Guillon** (A.) Note sur l'émétine dans la dysenterie amibienne. Clinique, Par., 1914, ix, 299. — **Pauron**. Un cas de dysenterie amibienne dite "autochtone." Paris méd., 1913-14, xlii, 519-521. — **Ruge**. Die Emetinbehandlung der Amöbenruhr. Hamb. med. Ueberschäfte, 1914, i, 31-34. — **Schild** (R.) Bakteriologische Befunde bei Bazillenruhr im Säuglings- und Kindesalter. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xlii, Orig., 51-60.

### Epidemic Poliomyelitis.

**Bruno** (J.) Ueber Poliomyelitis acuta. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 154-167. — **Cockayne** (E. A.) Some recent advances in the study of acute anterior poliomyelitis. Middlesex

Hosp. J., 1913-14, xviii, 73-82. — **Monrad**. [Diagnosis and treatment of acute poliomyelitis.] Ugesk. f. Læger., Københ., 1914, lxxvi, 45-55. — **Kern** (H.) Ueber eine Austaltsendemie von Heine-Medinscher Krankheit. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1053-1055. — **Korczynski** (L.) [Clinical observations on several sporadic cases of Heine-Medin's disease with unusually happy course.] Przegl. lek., Kraków, 1913, lii, 565; 584. — **Simonin** & **Raymond** (F.) Poliomyélite diffuse avec début par des troubles sensitifs isolés. Bull. et mém. Soc. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 427-631. — **Slomann** (H. C.) Bidrag til Behandlingen af Poliomyelitens Følgetilstande. Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 93-106. — **Taylor** (W.) Infantile paralysis. Detroit M. J., 1914, xiv, 166-175. — **Thomsen** (O.) [Investigations on poliomyelitis.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 203; 235.

### Erysipelas.

**Kumaris** (J.) Abortive Erysipelbehandlung. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 935.

### Glanders.

**Ophthalmic (The) test for glanders.** Vet. J., Lond., 1914, lxx, 280-284. — **Pfeiler** (W.) & **Weber** (G.) Ueber die Wirkung des Malleins bei gesunden Pferden und die Bedeutung der Konglutinationsreaktion für die Erkennung der Rotzkrankheit. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 209-227. — **Pfeiler** (W.), **Weber** (G.) & **Schommer** (F.) Bemerkungen über die Serodiagnose der Rotzkrankheit. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 320-322. — **Ris** (F.) Beitrag zur Kenntnis des chronischen "Rotzes" beim Menschen. (Die Wirkung verschiedener therapeutischer Massnahmen.) Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 297-338. — **Waldmann** (O.) Untersuchungen über die Brauchbarkeit der Konglutationsmethode für die Serodiagnose der Rotzkrankheit der Pferde. Arch. f. wissensch. u. prakt. Tierh., Berl., 1913-14, xl, 382-394.

### Hydrophobia.

**Underhill** (B. M.) Demonstration of the Negri bodies of rabies. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 27.

### Influenza.

**Hopkirk** (Arthur F.) Influenza: its history, nature, cause and treatment. Lond. & Felling-on-Tyne, 1913, The W. Scott Publ. Co. 228 p. 8°.

**Berheim-Karrer** (J.) Ueber eine ruhrartige Grippe-Endemie. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 240-249. — **Nyberg** (C.) Om pneumo-

kockinfluenza. Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 463-475. — **Thalhimer** (W.) A new hemaglobin agar medium for the cultivation of Bac. influenzæ. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 189-191.

### Leprosy.

**Arning** (E.) Ueber das Erhaltenbleiben der Leprabazillen in der verwesenden Leiche. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergnznghft., 1-5. — **Axenfeld**. Keratitis punctata leprosa. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 331-336, 1 pl. — **Borovakaya** (V. S.) Sluchai lepra maculo-tuberosa (mixta). Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1913, xxvi, 293-299. — **Foveau de Courmelles** (V.) Lepra, neurosis, guerra. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 778-780. — **Hart**. Ueber einen Lepra-fall in Württemberg. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, xxxiv, 339. — **Honeij** (J. A.) & **Parker** (R. R.) Leprosy: flies in relation to the transmission of the disease. (A preliminary note). J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 127-130. — **Irvine** (H. G.) & **Larson** (W. P.) A case of leprosy with attempted cultures and animal inoculations. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 678-688. — **Käyser** (J. D.) Ueber Aetiologie, Prophylaxie und Therapie der Lepra. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 621; 651. — **Lynch** (K. M.) Lepra bacilli in bed-bugs and in tissue at site of bite of infected bed-bugs. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 15. — **Moreau** (L.) Lépreux et léproseries des Comores. Æsculape, Par., 1914, iv, 60-62. — **Philibert** (A.) Lèpre humaine et lèpre murine. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 210-213. — **Rivas** (D.) Bacillus lepræ in human blood. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 14. — **Unna** (P.), jr. Ueber einen Fall von tuberkuloïder Lepra. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergnznghft., 133-143, 2 pl.

### Measles.

**Benham** (F. L.) The fatality of measles. Lancet, Lond., 1914, i, 1288. — **Eschbach** (H.) Noma buccal consécutif à une rougeole, guéri par des applications locales de salvarsan. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 813-815. — **Friedjung** (J. K.) Kritische Beiträge zur Lehre von der Masernerkrankung. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 940-950. — **Ross** (E. H.) The fatality of measles. Lancet, Lond., 1914, i, 1503. — **Smith** (A.) Some consideration in the control of measles. Med. Officer, Lond., 1914, xi, 269. — **Wick** (W.) Morbilloid. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 345-350.

### Parotitis.

**Bien** (Gertrud). Encephalitis bei Mumps. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kin-

derh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 288. — **Bonnet** (L. N.) Stomatite ourlienne intense simulant une stomatite mercurielle. Lyon méd., 1914, cxxii, 1038. — **Scott** (O. F.) Secondary parotitis. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 350.

### Plague.

**Connor** (F. P.) Iodine in the treatment of plague. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 208. — **Creel**. Plague and filariasis, the possibility of mistaking one for the other. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1347. — **van Loghem** (J. J.) & **Swellengrebel** (N. H.) Kontinuierliche und metastatische Pestverbreitung. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxvii, 460-468, 2 pl. — **McCoy** (G. W.) & **Bowman** (D. S.) Plague in Hawaii, with special reference to its occurrence on the northern coast of the island of Hawaii. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1629-1636, 1 pl. — **Smith** (S. B.) Rat destruction and plague. Indian M. Rec., Calcutta, 1914, xxxiv, 79-81.

### Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

**Cornwall** (E. E.) Lobar pneumonia; fifty-four cases treated by a special method. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1070-1073. — **Dykes** (A. L.) Heart-block in pneumonia. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1157. — **Gorgas** (W. C.) Reports on the problem of the causation of disease amongst the native miners, more especially in respect to pneumonia. Med. J. S. Africa, Johannesburg., 1914, ix, 193-195. — **Gwyn** (N. B.) The pathological findings in pneumonia in cases autopsied at the Philadelphia Hospital during 1912 and 1913. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 67. — **Hare** (H. A.) Further observations on the value of studying the pulse rate with the blood pressure in croupous pneumonia. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 72-75. — **Hudson** (A. A.) Note on a case of pneumonia presenting some unusual features. Lancet, Lond., 1914, i, 1251. — **Long** (E. R.) & **Wells** (H. G.) Ueber die Purinenzyme der pneumonischen Lunge. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 377-379. — **Maple** (J. B.) Care and treatment of pneumonia. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 271-278. — **Maynard** (G. D.) Report on prevalence of pneumonia amongst natives in their tropical habitat. South African M. Rec., Cape Town, 1914, xii, 155-159. — **Morelli** (E.) L'indicanturia nella pneumonite. Boll. d. Soc. med. chir. di Pavia, 1913, xxvii, 269. — **Pic** (A.) & **Durand** (P.) Pneumonie à pneumobacille de Friedländer; empyème; vomique; abcès de fixation; bactério-thérapie; guérison. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 245-249. — **Prevalence** (The) of pneumonia among the native labourers in the Rand. Lancet, Lond., 1914, i, 1271. — **Rentoul** (J. L.) Pneumonia and its bacteriology. Med. Press &

Circ., Lond., 1914, n. s., xcvii, 595. — **Reuss** (A.) Beiträge zur Behandlung der Pneumonie mit dem Neufeld-Handelschen Pneumokokkenserum. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1104-1106. — **Smith** (E.) The present status of the treatment of pneumonia. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, i 68-575. — **Widmer** (C.) Die "Ausserbett"-Behandlung der Pneumonien. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1161-1164. — **Williams** (W. R.) Twenty-three cases of pneumonia treated with anti-pneumococcus serum. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 978-986.

### Rheumatic Fever.

*See, also, Diseases of the Bones and Joints.*

**Beason** (C. W.) Phylacogen in rheumatic infections. Southwest. J. M. & S., El Reno, Okla., 1914, xxii, 414-420. — **Carrieu** (M.) Le bacille d'Achalme doit-il être considéré comme l'agent pathogène du rhumatisme articulaire aigu? Montpel. méd., 1914, xxxviii, 409-420. — **Daniélopou** (D.) Recherches sur l'étiologie du rhumatisme poly-articulaire aigu. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 353, 1 pl. — **Dyas** (F. G.) Clinical and experimental results of streptococcic infections with special reference to arthritis and its treatment. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 734-738. [Discussion], 770-772. — **Josué** (O.) Note sur le traitement du rhumatisme articulaire aigu par le salicylate de soude. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 764. — —. Sur le salicylate de soude dans le rhumatisme articulaire aigu. *Ibid.*, 882. — **Kennedy** (W. C.) Treatment of rheumatism with phylacogen (Report of cases). Atlanta Jour.-Rec. Med., 1914-15, lxi, 64-71. — **Poynton** (F. J.) Lecture on rheumatism and its prevention. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 271-282. — **Robin** (A.) & **Lyon-Caen** (L.) Rhumatisme cérébral expliqué par une méningite hémorragique survenant au cours d'un rhumatisme articulaire aigu. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 717-724. — —. Réponse à une note sur le traitement du rhumatisme articulaire aigu. *Ibid.*, 827. — **Wood** (H. C.), jr. The treatment of rheumatic fever. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1168-1172.

### Rubella.

**Hess** (A. F.) German measles (rubella); an experimental study. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 913-916. — **Spieker** (F.) Erfahrungen aus der letzten Wiener Röteln-epidemie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 953.

### Scarlatina.

**Czarkowski** (H.) [Anti-scarlatinal vaccine.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 985-990. — **Dykes** (A. L.) A note

on the varying prevalence of scarlet fever in relation to meteorological conditions. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 293-295. — **Ferry** (N. S.) Study of bacteriology of the posterior nasopharynx in scarlatina. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 934. *Also:* Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 804. — **Gromski** (M.) [Urobilinuria in scarlatina.] Przegl. pediat., Warszawa, 1913, v, 339-359. — **Kiefer** (G. L.) & **Ferry** (N. S.) Some experiences with bacterial vaccines in scarlatina. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 936. — **Krukowski** (J.) [Antiscarlatinal vaccinations by Gabrichevski's method.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 990. — **Krumwiede** (C.), jr., **Nicoll** (M.), jr. & **Pratt** (Josephine S.) Attempts to produce scarlatina in monkeys. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 909-912. — **Macewen** (W.) An investigation concerning Döhle's leucocytic "inclusion bodies" in scarlet fever and other diseases. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 450-461. — **McClure** (W. St. C.) Hospital isolation of scarlet fever. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 304-311. — **Monier-Vinard** & **Meaux**. Saint-Marc. Sur le rythme du cœur dans la scarlatine: la bradycardie des scarlatineux. Bull. et mém. Soc. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 614-627. — **Prinzling** (F.) Ist Normalmenschen Serum bei der Behandlung von Scharlach durch Normalpferdeserum ersetzbar? Med. Klin., Berl., 1914, x, 931-933. — **Schleissner** (F.) Zur Aetiologie des Scharlachs. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1913, Wiesb., 1914, xxx, 264-267. — **Schultze** (E. C.) & **Goldberger** (L. A.) A report of 128 cases of scarlatina treated by vaccines and the method of Milne. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 931-934. — **Witt** (N.) [Accessory sinus abscess, especially in scarlatina.] Hygiea., Stockh., 1913, lxxv, 1310-1322.

### Septicæmia, Pyæmia.

**Costantini** (G.) Sopra un caso di setticopiemia streptococcica. Ann. d. Ist. Murgliano p. lo cura d. tuberc. [etc.], Genova, 1912-14, vii, 229-241. — **Goodman** (E. H.) & **Rodman** (J. S.) Specimens from a case of staphylococcus pyogenes aureus septicopæmia, death from erosion, by drainage tube of the internal mammary artery following pericardiotomy for purulent pericarditis. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 77. — **Schofield** (F. W.) A preliminary communication on the etiology of pyæmic arthritis in foals. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 808.

### Smallpox.

*See, also, Vaccinia, etc.*

**Armstrong** (W. G.) The recent epidemic of smallpox in South Wales, its diagnosis and prevention. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 381-388, 3 pl. — **Bäumler** (C.) Pockeninfektion und Vakzination in ihrer gegen-

seitigen Beeinflussung. München. med. Wehnschr. 1914, lxi, 969-972. — **Cleland** (J. B.) & **Ferguson** (E. W.) The nature of the recent smallpox epidemic in Australia; microbiological findings and animal inoculations. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 388-391. — **García Vicente**. Complicaciones de la viruela que entran en el dominio de la oto-rino-laringología. Rev. clin. de Madrid, 1914, xi, 256-265. — **Gay** (G. W.) Another lesson in anti-vaccination. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 820. — **von Niessen**. Beitrag zur Erforschung des Pockenerregers. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 493-499. — **Volland**. Persönliche Erlebnisse mit der Variola. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 432-435.

### Tetanus.

**Bourguignon** (C.) La forme de la contraction à l'état normal et pathologique; secousse; tétanos; contraction tonique. J. de radiol. et d'électrol., Par., 1914, i, 261-269. — **Chauffard** (A.) Les syndromes tétaniques. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 273; 290. — **Reynolds** (W. G.) A case of tetanus treated with subcutaneous injections of carbolic acid; recovery. Lancet, Lond., 1914, i, 1461. — **Stevens** (P. A.) The treatment of tetanus by subdural injections of magnesium sulphate. Austral. M. J., Melbourne, 1914, iii, 1539-1541. — **Wadsworth** (W. S.) The records of cases of tetanus in Philadelphia during recent years. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 154-166. — **Walsh** (S. S. N.) Six experimental cases of tetanus in carnivora. Am. Vet. Rev., N. Y., 1914, xlv, 333-345.

### Tuberculosis.

See, also, Surgery of the Chest; Lupus.

**Albert** (Edouard Charles). Treatment of tuberculosis; ordinary therapeutics of medical men. Translated by L. Blanc, assisted by H. de Méric. Lond., 1913, J. & A. Churchill. 624 p. 8°.

**Cornet** (Georg). Scrofulosis; translated from the second German edition by J. E. Bullock. Lond., 1914, J. Bale, Sons & Danielsson. 527 p. 8°.

**Mitchell** (O. W. H.) The prevention of tuberculosis. Columbia, Mo., 1914. 36 p. 8°.  
Univ. Missouri Bull., Med. Ser. No. 6.

**von Ruck** (Karl) & **von Tobel** (A. E.) Laboratory technic in experimental immunization against tuberculosis. Asheville, N. C., 1914, von Ruck Research Lab. 24 p. 8°.

**Walters** (Frederick Rufenacht). Sanatoria for the tuberculous. 4. ed. Lond., 1913, G. Allen & Co. 458 p. pl. 8°.

**Ager** (L. C.) Mixed infections in tuberculosis. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 150-153. — **Arloing** (F.), **Bretton** (R.) & **Martin** (J. F.) Application de la coloration au Ziehlformol (méthode de C. Biot) à la recherche du bacille de Koch dans les tissus. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 229-232. — **Armand-Delille** (P. F.) L'héliothérapie marine dans les tuberculoses abdominales; le traitement héliomarin de la péritonite tuberculeuse et de tuberculose cœcale. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 403-406. — **Aschoff**. Ueber eine neue Einteilung und Nomenklatur der Lungen-Phthise. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, vii, Suppl., 377-390. — **Bacmeister** (A.) Wesen und Gang der tuberkulösen Infektion bei Entstehung der menschlichen Lungenphthise. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 515-552. — **Bähr** (K.) Das Scrophuloderma des ersten Lebensjahres, ein Beitrag zur Beurteilung therapeutischer Erfolge bei Tuberkulose. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xii, Orig., 699-704. — **Bang** (S.) [Results attained at the Silkeborg sanatorium.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 597-620. — **Barbier** (P.) L'héliothérapie marine, l'iode et le radium dans le traitement de la tuberculose. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1914, xxv, 200-217. — **Besredka** (A.) & **Jupille** (F.) Du pouvoir antihémolytique propre du sérum chez les cobayes tuberculeux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 638. — **Bessau** Pringsheim & **Schwenke**, Frl. Ueber den diagnostischen und prognostischen Wert der Wiederholung lokaler Tuberkulinreaktion. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 207-219. — **Biggs** (H. M.) & **Bolduan** (C. F.) The tuberculosis campaign, its influence on the methods of public health work generally. Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila., 1913, ix, 39-53. — **Blümel** (K.) Die Grenzen der ambulanten Therapie der Lungentuberkulose. Tubercu- losis, Berl., 1914, xiii, 163-170. — **Blumenau** (N.) Ueber die Moro-Doganoffsche Reaktion und über eine neue Tropfenpflasterreaktion. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 157-162. — **Bockhorn** (M.) Die exsudativ-lymphatische Diathese und die Prophylaxe in der Tuberkulosebekämpfung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 960-962. — **Brauer** (L.) Friedmanns Tuberkulosemittel. *Ibid.*, 1019. — **Bronfenbrenner** (J.) On the value of a new skin test for diagnosis of tuberculosis. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 803. — **Brösamlen** (O.) Ueber das Verhalten des weissen Blutkörperchen insbesondere der eosinophilen Leukocyten bei probatorischen Tuberkulininjektionen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 146-156. — **Brown** (L.), **Heise** (F. H.) & **Petroff** (S. A.) The occurrence and importance in treatment of secondary infection in pulmonary tuberculosis. Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila., 1913, ix, 254-269. — — — — —

- The bacteriology of blood in pulmonary tuberculosis. *Ibid.*, 344-361. — **Bryant** (F. A.) Acromion auscultation; a new and delicate test in the early diagnosis of incipient pulmonary tuberculosis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1635. — **Calmette** (A.) & **Guérin** (C.) Contribution à l'étude de l'immunité antituberculeuse chez les bovidés. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1914, xxviii, 329-337. — **Calmette** (A.) & **Massol** (L.) Contribution à l'étude de la réaction de fixation de Bordet-Gengou au cours de l'infection et de l'immunisation tuberculeuse. *Ibid.*, 338-355. — **de la Camp** (O.) Ueber Strahlentherapie der experimentellen und menschlichen Lungentuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb.*, 1914, vii, Suppl., 327-332. — **Campana**. Tubercolosi (febbre, ecc.). *Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma*, 1914, xxxii, 79-96. — **Caudron**. De la méthode décongestive à employer chez les tuberculeux. *Gaz. d. prat., Lille*, 1914, xxi, 125-127. — **Clapp** (H. C.) Can consumption be cured? *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxv, 1021-1025. — **Combemale & Boez**. La mélubrine comme antithermique dans la tuberculose pulmonaire. *Écho méd. du nord, Lille*, 1914, xviii, 205-208. — **Cruchet** (R.) Évolution de la tuberculose médicale chez le nourrisson. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 287-290. — **Dally** (J. F. H.) Observations on the intensive nascent iodine treatment of tuberculosis. *Practitioner, Lond.*, 1914, xcii, 804-811. — **Détré** (G.) & **Salin** (H.) La tuberculose du hile pulmonaire chez l'enfant. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 500-503. — **Durel** (W. J.) Clinical observation with the bacilli emulsion administered by the polynuclear neutrophile index method. *Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila.*, 1913, ix, 298-305. — **Esch** (P.) Verdient die kutane oder intrakutane Tuberkulinreaktion den Vorzug beim Tuberkulosenachweis durch den Meer-schweinchenversuch? *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 972-974. — **Faschingbauer** (H.) Hämorrhagische Diathese bei Tuberkulose. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 789-796. — **Flack** (R. E.) Four months' experience with Dr. Von Ruck's vaccine against tuberculosis. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1914, lxix, 363-366. — **Fönn** (A. L.) [Simultaneous quantitative inoculation with human and bovine tuberculin, especially in lupus and pulmonary tuberculosis.] *Hosp.-Tid., Københ.*, 1914, 5. R., vii, 353; 385. — **Fracine** (A. P.) Principles of social service work and their application in practice at the State Tuberculosis Dispensary, Philadelphia. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1913, 3. s., xxxv, 127-143. — **Frankfurter** (O.) Zur Frage der Mischinfektion bei Lungentuberkulose und ihrer Behandlung. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 802-804. — **Friberger** (R.) [Newer views regarding the cause of phthisis.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1913-14, n. F., xix, 127-139. — **Friedjung** (J. K.) Zur klinischen Diagnose der Kindertuberkulose. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. *Naturf. u. Aerzte* 1913, Wiesb., 1914, xxx, 193. — **von Friedländer** (F.) Bemerkungen zur Diskussion über das Friedmannsche Tuberkuloseheilmittel. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 710. — **Frølich** (T.) [Tuberculosis among public school children of Christiania.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania*, 1914, 5. R., xii, 137-160, 1 tab. — **Galecki** (S.) Die Inspektion und die Palpation des Thorax in der Diagnose der Lungentuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb.*, 1914, xxx, 363-404. — **Götzl** (A.) Ueber das Tuberkulomuzin. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 796-798. — **Griffith** (A. S.) Further investigations of the type of tubercle bacilli occurring in the sputum of phthisical persons. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, i, 1171-1175. — **Gullbring** (A.) Ueber die Erythrocyten bei vorgeschrittenen Formen von Lungentuberkulose, insbesondere mit Rücksicht auf gleichzeitig vorkommende Amyloiddegeneration. *Ztschr. f. Tuberk., Leipz.*, 1914, xxii, 105-118. — **Gwerner** (J.) & **Melikjanz** (O.) Das Abderhaldensche Dialysierverfahren bei Lungentuberkulose. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 980. — **Hartley** (P. H. S.) The use of neosalvarsan in active pulmonary tuberculosis. *Lancet, Lond.*, 1914, i, 1602-1605. — **Hawes** (J. B.), jr. Under what conditions is the diagnosis of "tuberculosis" in children justified? *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 784-786. — —. A study of extrapulmonary and other sounds which may lead to errors in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. *Ibid.*, 953-955. — **Heinemann** (H.) Zur Phthiseogenese. Beobachtungen an einem "jungfräulichen" Material. *Hamb. med. Ueberseehefte*, 1914, i, 34-46. — **Hess** (A. F.) Report on a group of infants infected by a tuberculous attendant. *Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila.*, 1913, ix, 306-309. — **Hoffman** (F. L.) The decline in the tuberculosis death-rate, 1871-1912. *Ibid.*, 101-139. — **Inman** (A. C.) The diagnosis of pulmonary tuberculosis; the value of Besredka's antigen in the complement-fixation test for tuberculous disease. *Lancet, Lond.*, 1914, i, 1446-1448. — **Irr**. La contagion de la tuberculose bovine par les excréments et par le purin. *Rev. internat. de la tuberculose, Par.*, 1914, xxv, 197-199. — **Isager** (K.) [Von Pirquet's reaction and practical tuberculosis prevention.] *Ugeskr. f. Læger, Københ.*, 1914, lxxvi, 779-799. — **Jarosch**. Ueber die Verwendung des Röntgenapparates in der Lungenheilstätte zur Diagnose und Therapie. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb.*, 1914, vii, Suppl., 414-420, 3 pl. — **Jerusalem** (M.) Die Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose im Kindes- und jugendlichen Alter. *Wien. klin. Rundschau*, 1914, xxviii, 223-228. — **Junker**. Klinische Erfahrungen mit der Kupfer- und Goldtherapie der Lungentuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb.*, 1914, vii, Suppl., 421-429. — **Kahn** (M.) Calcium therapy of tuberculosis. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxv, 924-927. — **Karewski** (F.) Behandlung chirurgischer Tuberkulosen mit dem Heilmittel F. F. Friedmanns. *Deutsche*

- med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1137. — **Keins** (M.) Ueber neuere Methoden des tuberkulose-Nachweis. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1914, xxxii, 111-148. — **Kirchenstein** (A.) "Splitter"-frage und "Splitter"-färbungen. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 121-128. — **Kisch** (E.) & **Gratz** (H.) Ueber die Einwirkung der Sonnenstrahlen auf tuberkulöse Fisteln. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 494-557, 1 pl. — **Kleinschmidt** (H.) Ueber latente Tuberkulose im Kindesalter. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1120-1122. — **Klemperer** (F.) Ueber Tuberkelbazillen im strömenden Blut und die Bedeutung des Tierversuchs für ihren Nachweis. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 82-96. — —. Untersuchungen über die Tuberkulinreaktion. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 433-445. — **Knopf** (S. A.) Some suggestions for a more rational solution of the tuberculosis problem in the United States. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 297-315. — **Koch** (H.) & **Schiller** (W.) Ueber die Reaktionsfähigkeit tuberkulöser Hautstellen auf Tuberkulin. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 133-142. — **Köhler** (F.) Statistische Beiträge zur Frage der Heilstättenkuren. V. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 119-133. — —. Das Tuberkuloseheilmittel von Dr. Friedrich Franz Friedmann. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 115-120. — **Kovács** (J.) Ueber Behandlung der Tuberkulose mit Rosenbachschem Tuberkulin. Therap. Monatschr., Berl., 1914, xxviii, 422-430. — **Krause** (A. K.) & **Baldwin** (E. R.) Some new biological relations between tubercle bacilli and other acid-fast forms. Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila., 1913, ix, 334-340. — **Krautstrunk** (T.) Erwiderung auf den Artikel von Prof. Dr. Klimmer: "Bemerkungen zu der Arbeit Krautstrunks: Tuberkuloseschutzimpfungsversuche mit Antiphymentol." Nebst einigen Bemerkungen über Wert und Nutzen des Ostertagschen Tuberkulosebekämpfungsverfahrens. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 300-306. — **Kutschera** (A.) Perkutane Tuberkulintherapie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 974-976. — —. Die Palmschoss bei Brixen, ein neuer Sonnen- und Höhenkurort im Gebiete der Dolomiten in Tirol. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, Suppl., 33-43. — —. Das Problem der Tuberkulin-Sanierung verseuchter Wohngemeinschaften. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 107-114. — —. Therapeutische Tuberkulineinreibungen. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 799-802. — **Landmann** (G.) Ein reines Tuberkulinpräparat (Tubolytin). [Mit Erwiderung von C. Siebert und P. Römer.] Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 457-471. — **Landouzy**. Erythema nodosum and tuberculous septicaemia. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 569. — **Larisch** (H. G.) Der Stand der Tuberkulosebekämpfung in Oesterreich. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, Suppl., 27-30. — **Leckie** (A. J. B.) The cutaneous tuberculin reaction of von Pirquet. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1060-1068. — **Ledoux-Lebard** (R.) Sur la nécessité de l'examen radiologique systématique des tuberculeux. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 140. — **Lehmann** (P.) Ueber das Vorkommen virulenter Tuberkelbazillen in strömendem Blut bei Kindern. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 477-491. — **Lemoine** (C.) & **Gérard** (E.) Des phénomènes d'assèchement des lésions tuberculeuses sous l'influence de l'extrait pétroleux de bile. Gaz. d. prat., Lille, 1914, xxi, 141-143. — **Lewis** (W. M.) The albumin reaction in the sputum; its lack of clinical importance. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1031. — **Liebermeister** (G.) Hemioplegie im Endstadium der Lungentuberkulose. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 7-11. — **Mackenzie** (J.) Ulcération aphteuse des voies aériennes supérieures dans la tuberculose pulmonaire. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1914, xxxvii, 404-413. — **Mannheimer** (G.) Subsequent report of patients who received injections of Friedmann vaccine over a year ago. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1064-1068. — **Marogna** (P.) L'iodarsolo nella cura della tubercolosi chirurgica. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 553-555. — **Mary** (A.) & **Mary** (A.) La synthèse du bacille de Koch. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1914, xxv, 218-224. — **Mautz** (Gertrud). Ueber den sog. Kochschen Fundamentalversuch als Zeichen der Selbstimmunisierung gegen Tuberkulose durch Tuberkulose. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912-14, viii, 186-217. — **Metzger** (J.) & **Watson** (S. H.) An aid to prognosis in pulmonary tuberculosis; a simple urinary test; the urochromogen reaction of Weisz. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1886-1888. — **Meyer** (K. F.) & **Lewis** (P. A.) The comparative study of cultures from type cases of human pulmonary tuberculosis. Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila., 1913, ix, 332. — **Minet** (J.) & **Martin**. Traitement des hémoptysies par les injections de pituitrine. Clinique, Brux., 1914, xiv, 292-297. Also: Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 193-196. — **Möller** (B.) Zur Aetiologie der Knochen- und Gelenktuberkulose. Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpf. d. Tuberk., Leipz., 1914, Heft. 10, 1-20. — —. Serologische Untersuchungen über den Antigengehalt der Kulturlösungen von Tuberkelbazillen. *Ibid.*, 56-62. — **Moewes** (C.) Tuberkelbazillen im Blute. *Ibid.*, 44-55. — **Moore** (Sir J.) Notification of tuberculosis in Ireland: its failure and the reasons therefor. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxvii, 331-340. — **Muir** (W. A.) Strychnine-tuberculin treatment of hospital tuberculous cases. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1157. — **Nast** (E.) Ueber den Eiweissgehalt des Blutes im Kindesalter mit besonderer Berücksichtigung der Tuberkulose. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 92-110. — **Nicol** (K.) Die Entwicklung und Ein-



- teilung der Lungenphthise. Pathologisch-anatomische und klinische Betrachtungen. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 231-321, 15 pl. — **Noll**. Die Bekämpfung der Tuberkulose. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 401-419. — **Nothmann** (H.) Ueber kutane Impfung mit humanem und bovinem Tuberkulin. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 447-455. — **von Pirquet** (K.) Diagnose und Klinik der kindlichen Tuberkulose. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, Suppl., 44-54. — **Pollak** (R.) Ueber Tuberkuloseimmunität. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 220-224. — **Pottenger** (F. M.) Some observations on the classification and treatment of hemoptysis. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 876-880. — **Redard** (P.) Du rôle des appareils orthopédiques dans le traitement par le soleil des tuberculoses chirurgicales. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 287-291. — **Reeve** (E. G.) The treatment of early tuberculosis by intensive nascent iodine administration. Practitioner, Lond., 1914, xcii, 812-816. — **Reyn** (A.) [Heliotherapy in the treatment of surgical tuberculosis.] Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1913-14, xii, 227-235. — **Ribadeau-Dumas** (L.), Debré & Rolland. La lésion initiale de la tuberculose pulmonaire. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 789-807. — **Roepke**. Lungenbluten als Unfallfolge bei latenter inaktiver Tuberkulose. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 562-567. Also: Ztschr. f. Versicherungsmed., Leipz., 1914, vii, 142-147. — **Rogers** (J. B.) The leucocytes in pulmonary tuberculosis. Iowa M. J., Des Moines, 1914, xx, 532-535. — **Rosenberg** (J.) The antituberculosis campaign, methods, results and prospects. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1233-1237. — **Roux** (J.) La tuberculose et défaillances enzymatiques. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 181. — **Sabourin** (C.) Le point de côté paradoxal chez les phthisiques. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 293-296. — **Sander**. Ueber moderne Sanatoriums-Hygiene und Massregeln zur Prophylaxe der Tuberkulose. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, vii, Suppl., 432-440. — **Sandilands** (J. E.) Spot maps and house infection in phthisis. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 264-267. — **Salge** (B.) Blutuntersuchungen bei tuberkulösen Kindern. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 88-91. — **Schittenhelm** (A.) & Wiedemann (G.) Ueber Tuberkulosebehandlung mit Friedmannscher Vakzine. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1153-1158. — **Schröder** (G.) Klimatologische und klimatotherapeutische Fragen. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, vii, Suppl., 339-356, 4 pl. — **von Schrötter** (H.) Zur Frage der Heliotherapie an der Seeküste. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 655-658. — **Sell**. Diätetische Fragen in der Lungenheilstalt. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, vii, Suppl., 391-413. — **Silberstein** (L.) Die Hae-
- moptoe und ihre Behandlung. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 557-566. — **Simon**. Tuberculoses larvées. Arch. méd. belges, Brux., 1914, 4. s., xliii, 217-231. — **Stetter** (K.) Ueber die Häufigkeit des Befundes latenter tuberkulöser Herde im Menschen. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912-14, viii, 155-171. — **Stewart** (L.) & Margot (A. C.) Study of a case of generalized tuberculous lymphadenitis in an adult. Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila., 1913, ix, 362. — **Strandgaard** (N. J.) [Weight fluctuations in consumptives under sanatorium treatment.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 539-566. — **Strauss** (A.) Kupferbehandlung der Tuberkulose und Chemotherapie. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1914, ii, Orig., 171-182. — **Sutherland** (H.) The earlier diagnosis of pulmonary tuberculosis. Univ. M. Rev., Lond., 1914, v, 305-316. — **Treplin**. Die Behandlung der kindlichen Tuberkulose an der See. Med. Klin., Berl., 1914, x, 765. — **Trumpy** (J. C.) [The blood-picture in scrofulo-tuberculosis, with special reference to the number and nature of leucocytes.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 275-312. — **Variot** (A.) & Chatelin (Mme.) Dextrocardie acquise et infantilisme d'origine tuberculeuse. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 201-204. — **Wankel** (J.) Die Theobald Smithsche Reaktionskurve als Hilfsmittel zur Differenzierung humaner und boviner Tuberkelbazillen. Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpf. d. Tuberk., Leipz., 1914, Heft. 10, 31-43. — **Warren** (B. S.) The relation of the industries to tuberculosis. Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila., 1913, ix, 153-167. — **Weihrauch** (K.) Behandlungserfolge mit Mesbé. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 405-413. — **Weinberg** (W.) Untersuchungen zur Tuberkulosestatistik, insbesondere über die Kinder der Tuberkulösen. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 149-162. — **Weleminsky** (F.) Tierversuche mit Tuberculomucin. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 825-829. — **Wells** (H. G.), DeWitt (L. M.) & Corper (H. J.) Studies on the chemotherapy of tuberculosis. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1914, ii, Orig., 110-127. — **Westenhöfer**. Bericht über einen nach Friedmann behandelten Fall von Tuberkulose. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, 2. Teil, 177-184. [Discussion, 1. Teil, 126-136.] — **Whelan** (J. H.) Strychnine-tuberculin treatment of hospital tuberculous cases. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1065. — **White** (W. C.) & Hollander (L.) The chemical composition of commercial tuberculins. Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr., Phila., 1913, ix, 326-331. — **Wichmann** (P.) Das F. F. Friedmann'sche Heil- und Schutzmittel zur Bekämpfung der Tuberkulose. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1038-1040. — **Wolff** (M.) & Frank (K.) Ueber das Abderhalden'sche Dialysierverfahren bei Lungentuberkulose. *Ibid.*, 875-877. — **Wolfsohn** (G.) Die biologische Diagnostik chirurg-



ischer Tuberkulosen. *Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1914, xviii, 236-285. — **Wotzilka** (G.) Behinderte Nasenatmung und Lungentuberkulose. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 928-930. — **Zakrzewski** (F.) [Dyspepsia, hypertrophy of the heart and liver, as early symptoms of phthisis.] *Now. lek.*, Poznań, 1913, xxv, 597-599.

### **Tuberculosis (Animal and Experimental).**

**Ayer** (I.) Experiments upon cavity formation and fever in tubercular rabbits. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 141-146. — **Baldwin** (E. R.) Experimental studies on the blood-serum of cows immunized against tuberculosis; "sensitization" of living tubercle bacilli. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1914, xiii, 682-700. — **De Witt** (Lydia M.) Therapeutic use of certain azodyes in experimentally produced tuberculosis in guinea-pigs; studies on the biochemistry and chemotherapy of tuberculosis. VIII. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xiv, 498-511. — **Haeutle** (C.) Experimentelle Untersuchungen über den Tuberkelbacillengehalt des Fleisches, der intermuskulären Lymphknoten und des Blutes tuberkulöser Schlachtkälber. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 91-132. — **Keay** (C. H.) Transmutation in type from the bovine to the human tubercle bacillus. *Univ. Durham. Coll. Med. Gaz.*, Newcastle, 1913-14, xiv, 129-135. — **Lewandowsky**. Experimentelle Tuberkulide. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 953. — **Lewis** (P. A.) The relative virulence of type cultures of bacillus tuberculosis for guinea-pigs. *Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr.*, Phila., 1913, ix, 332. — **Lewis** (P. A.) Further observations on experimental tuberculosis of the cornea. *Ibid.*, 332. — **Lewis** (P. A.) & **Krauss** (R. B.) Chemotherapeutic experiments with trypan-red compounds in experimental tuberculosis. *Ibid.*, 325. — **Lewis** (P. A.) & **Margot** (A. G.) The relation of the spleen in rats and mice to their resistance to experimental tuberculosis. *Ibid.*, 313. — **Manwaring** (W. H.) & **Bronfenbrenner** (J.) Factors in immunity in tuberculosis. *Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr.*, Phila., 1913, ix, 321-324. — **Orth** (J.) Ueber die Bedeutung der Rinderbacillen für den Menschen. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* [1913], 1914, xlv, 2. Teil, 41-58. [Discussion, 1. Teil, 61; 75.] — **Petroff** (S. A.) Variations of the tubercle bacillus when cultivated on potato media. *Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr.*, Phila., 1913, ix, 341-343. — **Ravenel** (M. P.) Bovine tuberculosis. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxv, 382-386. — **Titze** (C.) & **Lindner** (H.) Das Vorkommen von Tuberkelbazillen in den nicht tuberkulösen Atmungswegen des Rindes mit dem Nebenbefunde von Kapseldiplokokken. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1914, xlvii, 478-490. — **Weber** (A.) Ueber die Bedeutung der Rinderbacillen

für den Menschen. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* [1913], 1914, xlv, 2. Teil, 59-67. [Discussion, 1. Teil, 63-73.] — **White** (B.) Observations on the products obtained from the tubercle bacillus by the method of Vaughan. *Nat. Ass. Study & Prev. Tuberc. Tr.*, Phila., 1913, ix, 315-320.

### **Typhoid Fever.**

(Including Paratyphoid Infection.)

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Allenbach** (E.) Vakzinebehandlung des Typhus abdominalis. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 978. — **Beintker**. Ein Fall einer tödlichen Paratyphus-B-Infektion bei latentem Typhus. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 5-11. — **Bonazzi** (O.) Fenomeni dolorosi all'inizio del tifo. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 274-276. — **Bonnette** (P.) La vaccination antityphoïdique obligatoire. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii [annex], 479-482. — **Breuning** (F.) Ueber Paratyphus bei Kindern in München. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1050-1053. — **Burckhardt** (J. L.) Ueber den Sektionsbefund bei Infektion mit Bakterium enteritidis Gärtner. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 673-686. — **Caccini** (A.) Alcuni punti pratici su questioni della profilassi della infezione tifosa. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 317-326. — **Cailliau** (F.) & **Longevialle** (M.) Asystolie tardive secondaire à la myocardite typhique. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 121-123. — **Campana**. A proposito degli studi nelle vaccinazioni antitifiche. *Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma*, 1914, xxxii, 61-62. — **Chantemesse**. Note sur la vaccination antityphoïde (vaccin chauffé). *Rev. de therap. méd.-chir.*, Par., 1914, lxxxi, 260-266. — **Costa** (S.) Deux petites épidémies de paratyphus B. par contagion directe. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 829-837. — **Costantini** (G.) Sulla batteriemia tifica. *Ann. d. Ist. Maragliano p. la cura d. tuberc.* [etc.], Genova, 1912-14, vii, 193-213. — **Frey** (R.) Die Typhusepidemie in Meilen (Zürich) im Sommer 1913. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 609-621. — **Gaiardoni** (L.) Contributo alla vaccinazione antitifica; un primo esperimento a Verona. *Fracastoro*, Verona, 1914, x, 71-84. — **Ganz** (P. S.) History of typhoid vaccination. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1913-14, xii, 298-304. — **Grote** (L. R.) Bakterienbefunde bei Sektionen von Typhus- und Paratyphusfällen und ihre Beziehungen zur Pathogenese dieser Krankheiten. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . *Inst. zu Tübing.*, Leipz., 1914, ix, 102-117. — **Haller** (E.) & **Ungermaann** (E.) Zur Technik der experimentellen Typhusinfektion. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1914, xlvii, 451-469. — **Haller** (E.) & **Wolf** (G.) Weitere Versuche zur Infektion des Kaninchens mit Typhusbazillen. *Ibid.*, 470-477. — **Hutinel**. Un cas de fièvre typhoïde à diagnostic difficile. *J.*

de méd. et chir. prat., Par., 1914, lxxxv, 327-329.—**Jacobs** (C. M.) Spontaneous luxation at the hip joint as a sequel of typhoid fever. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914, xi, 661-676.—**Jordon** (E. O.) Typhoid fever. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1772-1777.—**Kalsor** (W.) Ein Beitrag zur physikalischen Behandlung des Typhus abdominalis. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 199.—**Klenseberger** (C.) Nephroparatyphus und Nephrotyphus. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 969-972.—**Kolmer** (J. A.), **Williams** (W. W.) & **Raiziss** (Anna M.) A study of the typhoid-colon intermediate group of bacilli, with special reference to complement-fixation reactions. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 51.—**Latil** (V.) & **Beisson**. Contribution à l'étude de la vaccinothérapie dans la fièvre typhoïde. Marseille méd., 1914, li, 325-340.—**Lüders** (C. W.) Theory and effect of vaccine therapy in typhoid fever, with report of cases. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 33.—**Lumière** (A.) & **Chevrolet** (J.) Sur la vaccination antityphique par voie gastro-intestinale. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxi, 297-299.—**Lustig** (A.) A proposito delle vaccinazioni antitifiche nell' armata e nell' esercito. Igiene mod., Genova, 1914, vii, 97-101.—**Macarthur** (W. P.) A note of three cases of enteric fever inoculated during the incubation period. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 695-697.—**Maglione** (R.) Sobre un caso de septicemia eberthiana y estafilococcia tratado por la vacuna tífica Dessy y vacuna estafilocócica. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 710-712.—**May** (R.) Typhoid fever and prophylactic vaccines. Texas M. News, Dallas, 1913-14, xxiii, 599-602.—**Mayer** (O.) Ueber Feststellung von Typhusbazillendauerträgern durch Untersuchung des bei Operationen gewonnenen Gallenblaseninhalts. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1116-1118.—**Meador** (F. M.) An improved technique for performing the Gruber-Widal test for typhoid fever. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 802.—**Messerschmidt** (T.) Experimentelle Beiträge zur Frage der Verbreitung der Typhusbacillen durch Staub und Fliegen. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 1-5.—**Péhu** (M.) & **Favre-Gilly** (A.) Sur un cas de fièvre typhoïde à évolution rigoureusement régulière chez un nourrisson de sept mois. Nourrisson, Par., 1914, ii, 156-158.—**Porcher** (C.) & **Dreyfuss** (A.) Le lait et la fièvre typhoïde. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 290-300.—**Potter** (T.) Present status of typhoid vaccine in prophylaxis and treatment. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 624-626.—**Prentiss** (E. C.) Typhoid and para-typhoid infections. Bull. El Paso Co. M. Soc., El Paso, Tex., 1914, vi, 11-16.—**Rullmann**. Erneute Uebertragung von Typhusbazillen durch Milch in München. Bl. f. Volksgesundhspfl., Berl., 1914, xiv, 95.—**Salvat y Navarro** (A.) La vacunación antitífica en el pueblo de Dos Aguas. Siglo med., Madrid, 1914, lxi, 226-228.—**Saski** (S.)

Ergebnisse der bakteriologischen Blutuntersuchung in 50 Fällen von Abdominaltyphus. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 79-81.—**Skellern** (P. G.), jr. Cultivation of bacillus typhosus from a spot in a luetic typhoid subject after fastigium. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 8.—**Villadsen** (L.) Ein Tyfusepidemi. Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 384-390.—**Vincent** (H.) La vaccination contre la fièvre typhoïde par le vaccin polyvalent. Rev. scient., Par., 1914, 449-452.—**Wagner** (K.) Der Schutz gegen Abdominaltyphus. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, I, 157-161.—**Zingle** (M.) Untersuchungen über eine Taubenseuche mit Paratyphus B-Bazillenbefund. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 268-272.

### Typhus Fever.

**Blifflsheff** (V. V.) [Typhus fever epidemic in Gatchina and measures to combat it in the railway district.] Sovieshtshat. Syezd Vrach. Stev.-Zap. Zhel. Dor., Saratov, 1913, vi, 18-20.—**Cellerier**. Le typhus exanthématique. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 113.—**Day** (L. C.) Report of a contagion among the Cañon Cito Navajo Indians. N. Mexico M. J., Las Cruces, 1914, xii, 45; 45.—**Friedman** (G. A.) The typhus germ. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 945.—**Jablons** (B.) Serological investigations in typhus exanthematicus. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 131-139.—**Milne** (Dorothy K.) Typhus; its ætiology and treatment. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxvii, 327-331.—**Roussel** (A. E.) Brill's disease; comparison of four cases with cases of typhus fever treated by the author. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 729-735.

### Vaccinia, Vaccination.

**Chalmers** (A. J.) & **Byam** (W.) Vaccine lichen in natives. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 145-148, 1 pl.—**Finch** (G.) Some statistical observations on the practice of vaccination in East Sussex. Med. Officer, Lond., 1914, xi, 35-37.—**Hannikainen** (T.) [The anti-vaccination movement.] Duodecim, Helsinki, 1914, xxx, 63-64.—**Hegler** (C.) Ueber generalisierte Vakzine. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 29-38.—**van der Kamp** (C. J. G.) Ueber Filtration des Vakzinevirus und Immunisierung mittels Vakzinefiltrats. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 157; 228, 1 pl.—**King** (W. G.) Asino-vaccine. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 206.—**Paschen** (E.) Infektion der Hand mit Cow-pox-Variola vaccina. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 17-60, 1 pl.—**Swoboda** (N.) Die Zukunft der Impfung. (Impffragen in der Privatpraxis.) Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 201-206.—**Viana** (O.) Note sulla

vaccinazione endouterina. Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1914, xxiii, 129-141.

### Varicella.

**Galliard (L.)** Varicelle ulcéreuse ou syphilis maligne précoce. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 724-726. — **Kling (C. A.)** Ueber Schutzimpfung gegen Varicellen. Vorläufige Mitteilung. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. [1913], 1914, xlv, 2. Teil, 315-317. [Discussion, 1. Teil, 185.]

### Veneral Diseases.

See, also, Prostitution.

**Bachman (R. A.)** How to abolish venereal diseases. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 241-243. — **Barrett (J. W.)** Venereal diseases. Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1487; 1503. — **Corbett-Smith (A.)** Sexual disease and the individual, an international problem. J. State M., Lond., 1914, xxii, 129; 207; 272; 321. — **Kantawala (C. H.)** Fuchsin in soft chancre. Lancet, Lond., 1914, i, 1502. — **Marsh (P. L.)** The sociological aspect of venereal disease. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 546-552. — **Snow (W. F.)** The preventive medicine campaign against venereal diseases. Am. M. Ass. Bull., Chicago, 1914, ix, 188-198.

### Gonorrhoea.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Conjunctiva; Gynaecology.

**Carle.** Vaccinothérapie antigonococcique; le vaccine de Nicolle. Lyon chir., 1914, xi, 494-506. — **Cruveilhier (L.)** Traitement de la blennorrhagie par la méthode des virus-vaccins sensibilisés. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1284-1287. — **Denis (P.)** La vaccinothérapie antigonococcique; vaccin de Nicolle (Dmégon). Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 50-54. — **Deschamps (M.)** & **Perrigault (J.)** Traitement de l'orché-épididymite blennorrhagique par l'iodo colloidal. Clinique, Par., 1914, ix, 233. — **Jones (R. L.)** & **Simons (I.)** The serum diagnosis of gonorrhoeal infection. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 57-63. — **Li Virghi (G.)** Traitement abortif électrolytique de la blennorrhagie. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 435-448. — **Lumière (A.)** & **Chevrotier (J.)** Quelques considérations nouvelles à propos des cultures gonococciques. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1287. — **Mason (F. S.)** Recrudescence of acute gonorrhoea following injection of polyvalent gonococcus vaccine. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 309. — **Morelle (A.)** Sérothérapie et vaccinothérapie dans les affections blennorrhagiques. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1914, xxi, 81-90. — **Reuland (J.)** De l'emploi des vaccins gonococciques comme procédé de diagnostic (d'après une publication sur la gonargine).

*Ibid.*, 94-96. — **Schwera (H.)** Blennorrhagie généralisée chez une petite fille de deux ans et demi. Arch. de méd. d. enf., Par., 1914, xvii, 355-360. — **Sherman (G. H.)** Vaccines in the treatment of gonorrhoeal cases. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 164-166. — **Warden (C. C.)** Gonorrhoea; studies on its etiology and treatment. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 561-564. — **Williamson (T. V.)** & **Budd (S. W.)** Pathogenesis of inflammation of the urethra and adnexa; a study based on a series of complement fixation tests. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxix, 370-374. — **Wohl (M.)** Versuche mit Collargol zur abortiven Behandlung der Gonorrhoe. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 171.

### Whooping-cough.

**Feer (E.)** Ueber das Wesen und über die Infektionsverhältnisse des Keuchhustens. Med. Klin., Berl., 1914, x, 837-841. — **Goubau (F.)** L'adénopathie trachéo-bronchique simple, suite de coqueluche. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 327-329. — **Graham (E. E.)** The treatment of pertussis. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1086-1089. — **Hall (H. S.)** An epidemic resembling whooping-cough. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1097. — **Kärcher (M.)** Die Therapie des Keuchhustens. Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte, Frankenthal, 1914, xxx, 81-83. — **Kling (H. D.)** The epidemiology of whooping-cough. N. Orl. M. & S. J., 1913-14, lxvi, 895-901. — **Mantella (G.)** Terapia della pertosse. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 276-279. — **Morse (J. L.)** The clinical and sociological aspects of whooping-cough. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1084-1086. — **Perrin.** Les inconvénients des sorties pour les coquelucheux. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 102-104. — **Pisak (G. R.)** The need of hospitals for whooping cough in New York City. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1089-1095. — **Ross (S. J.)** An epidemic resembling whooping-cough. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1269. — **Rusca (F.)** Ueber einen Fall von Pertussis, geheilt durch eine wegen Perityphlitis gemachte Laparotomie. Beitrag zur Kenntnis der Pertussis. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 590. — **Williams (Anna W.)** The etiology of pertussis. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1080-1084.

### Yellow Fever.

**Villejean (A.)** Fièvre jaune et "vomiting sickness" à la Jamaïque. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1914, xi, 27-34.

### PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Dysentery; Mycoses.

**Austin (J. H.)** & **Carpenter (J. S.), jr.** Larva of Linguatula rhinaria recovered from human feces. Proc. Path. Soc. Phila., 1914,

- xvi, 56. — **Becker** (G.) [Does the broad tapeworm produce any change in the blood picture in cases not complicated by pernicious anemia.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 174-183. — **Campana**. Ancora delle sporozoa del mollusco contagioso. *Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma*, 1914, xxxii, 33-35. — **Carini** (A.) & **Maciel** (J.) Distribution des triatomes dans l'état de São Paulo. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 292-295. — **Coles** (A. C.) Blood parasites found in mammals, birds and fishes in England. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 17-61, 4 pl. — **Craig** (C. F.) The classification of amebas, with observations on morphology and life cycle of *Entamoeba coli*, *Craigia hominis* and *Vahlkampfia lobospinosa*. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1914, xiii, 737-739. — The differential diagnosis of the intestinal entamebas of man. *Ibid.*, 917-944. — **Crawley** (H.) Two new sarcosporidia. *Proc. Acad. Nat. Sc., Phila.*, 1914, lxvi, 214-218. — **Delanoë** (P.) & **Delanoë**, *Mme.* De la rareté de *Pneumocystis Carinii* chez les cobayes de la région de Paris; absence de kystes chez d'autres animaux lapin, grenouille, 3 anguilles. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 271. — **Dunkerly** (J. S.) *Dermocystidium pusula* Pérez, parasitic on *Trutta fario*. *Zool. Anz.*, Leipzig, 1914, xliii, 179-182. — **Gamble** (M.) A list of blood-sucking arthropods from the lower Congo, with a vocabulary. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 148-150. — **Goodall** (A.) The trypan-blue treatment in piroplasmosis of domesticated animals in South Africa. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 62-68. — **Grosso** (G.) Pathologisch-anatomische Veränderungen des Darmes und der Lunge des Affen (*Macacus*), durch tierische Parasiten verursacht. *Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere*, Berl., 1914, xv, 261-267, 2 pl. — **Henry** (A.) & **Ciucu** (A.) Étude expérimentale sur la cénurose du lapin. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 365-386. — **Hooton** (A.) A case of bilharzia disease. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 188. — **Kelty** (R. A.) Experimental studies of *Trichina spiralis*. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 15. — **King** (W. E.), **Drake** (R. H.) & **Hoffman** (G. L.) Further studies with reference to *Spirochaeta suis*. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 807. — **Kinsley** (A. T.) Some verminous parasites of solipeds. *Am. Vet. Rev.*, N. Y., 1914, xlv, 308-317. — **Klokacewa** (F. S.) Ueber die Myxosporidien der Karause. *Zool. Anz.*, Leipzig, 1914, xliii, 182-186. — **Kostylew** (N.) Ueber die Stellung einiger Acanthocephalenarten im System. *Ibid.*, 186-188. — **Landois** (F.) & **Hoepke** (H.) Eine endoparasitäre Milbe in der Lunge von *Macacus rhesus*. [*Pneumotuber macaci*.] *Centralbl. f. Bacteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 384-395, 1 pl. — **Lebour** (Marie V.) Some larval trematodes from Millport. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 1-11, 1 pl. — **Lennhoff** (C.) Mikroskopischer Beitrag zur Frage der Parasitotropie des Salvarsan und des Chinin. *Ztschr. f. Chemotherap.* [etc.], Leipzig, 1914, li, Orig., 220-229. — **Levaditi** (C.) À propos du mode d'action des médicaments parasitocides. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 299-301. — **Lignières** (J.) L'anaplasmose bovine en Argentine. Contribution à l'étude de cette maladie. *Centralbl. f. Bacteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 133-162. — **von Linstow**. *Trichosoma tuberculatum* n. sp. *Ibid.*, lxxiii, Orig., 395. — **Macgregor** (R. F.) *Ascaris* infection. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 187. — **Mercier** (L.) Sur un protophyte du rectum d'*Oniscus asellus* (L.). *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 600-602. — **Miesner** (H.) Zahlreiche tödliche Erkrankungen beim Rinde durch Simuliumstiche und Nachweis des Puppenstadiums dieser Mücken. *Deutsche tierärztl. Wchnschr.*, Hannov., 1914, xxii, 281-283. — **Mine** (N.) Beiträge zur Kenntnis der Blutparasiten der Vögel in Japan. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1914, xxxiv, 198-211, 2 pl. — **Montpellier** (J.) & **Viguié** (A.) "Tribondeau" et diagnostic microscopique des spirilloses. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 192. — **Moss** (M. I.) Intestinal parasites (*Strongyloides intestinalis*) with unusual symptoms. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1035-1037. — **Nawrotsky** (N. N.) Hämatoparasitologische Notizen. *Centralbl. f. Bacteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 358-362, 1 pl. — **Neligan** (A. R.) Helminthiasis. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1649. — **Nuttall** (G. H. F.) "Tick paralysis" in man and animals. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 95-104. — **Parrot** (L.) Parasitisme intestinal chez les Arabes du Tell algérien; présence d'*Hymenolepis nana*. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 301-303. — **Pressler** (K.) Seuchenartig auftretende Sarkoptesräude bei Rindern. *Arch. f. wissensch. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1913-14, xl, 453-458. — **Ringelbach** (J.) Quelques hématozoaires du Congo. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 296-299. — **Sanford** (A. H.) Intestinal parasites of Minnesota. *Journal-Lancet*, Minneap., 1914, xxxiv, 335-338. — **Sangiorgi** (G.) *Leucocytogregarina cuniculi*, n. sp. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 25-29. — **Sewaki** (H.) On the poison of earth-worm. *Sei-I-Kwai M. J.*, Tokyo, 1914, xxxiii, No. 5. — **Skrjabin** (K. J.) Vergleichende Charakteristik der Gattungen *Chapmania* Mont. und *Schistosometa* Cholodk. *Centralbl. f. Bacteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 397-405, 2 pl. — Zwei neue Cestoden der Hausvögel. *Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere*, Berl., 1914, xv, 249-260. — **Strickland** (C.) Short description of the larva of *Lophoscelomyia asiatica*, Leicester, 1905, and notes on the species. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 12-16. — **Valladares** (J. F.) Equine biliary fever in Madras. *Ibid.*, 88-94. — **Visentini** (A.) Dimostrazione di preparati di alcuni emoparassiti della talpa dei nostri paesi. *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1913, xxvii, 247-250. — **Wohl** (M. Y.) Myosis with report of case. [Abstr.] *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 39.

**Filariasis.**

**Fülleborn** (F.) Zur Technik der Mikrofilarienfärbung. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 427-444, 2 pl. — **Funk** (E. D.) *Filaria sanguinis hominis* in fresh blood. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 62. — **Martinez** (I. G.) Fatal attack of filarial lymphangitis simulating bubonic plague. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1622-1624.

**Hookworm Infection.**

**Bondi** (S.) Autochromaufnahme eines Sediments aus dem Duodenalinhalte eines Falles von Ankylostomiasis. Mitt. d. Gesellschaft. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 223. — **Ferrell** (J. A.) Hookworm disease; its ravages, prevention and cure. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1937-1944. — **King** (N. C.) & **Pogson** (G. A.) Ankylostomiasis. Lancet, Lond., 1914, i, 1501. — **Looss** (A.) A mistaken case of ankylostoma infection. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1327.

**Hydatids.**

**Dévé** (F.) Arséno-benzol et kyste hydatique. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 217. — **Dévé** (F.) & **Payenneville** (J.) Greffe hydatique et néo-salvarsan. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 648. — **Longo** (L.) Su tre rari casi di cista da echinococco (due casi di echinococco dei muscoli un caso di echinococco del rene in una bambina). Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 36-42. Also: Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 176-190. — **Magnusson** (G.) Om Behandlingen af interne Ekinokokker. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 257; 289. — **Marion**. Kyste hydatique calcifié rétrovésical diagnostiqué. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 449-451.

**Leishmaniasis.**

**Carini** (A.) L'émétine dans le traitement de la leishmaniose cutanée et muqueuse. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 277-281. — **Laveran** (A.) Nouveaux faits tendant à démontrer que le kala-azar méditerranéen doit être identifié au kala-azar indien. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1060-1064. — **Pringault** (E.) La leishmaniose canine à Marseille. Marseille méd., 1914, li, 344-346. — À propos de la leishmaniose canine. *Ibid.*, 357-359. — **Raynaud**. Au sujet d'un cas de leishmaniose canine signalé à Marseille. *Ibid.*, 349. — **Row** (R.) Generalised leishmaniasis induced in a mouse with the culture of *Leishmania tropica* of oriental sore. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 272-277.

**Malarial Fever.**

**Baermann** (G.) Zur Wirkung des Hydrochinin und seiner höheren Homologen

(Aethylhydrokuprein u. a.) bei Malaria. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 293-306. — **von Exdorf** (R. H.) Malarial fevers; prevalence and geographic distribution in Mississippi, 1913. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1289-1300. — **Fisch** (R.) Die Wirkung der Malaria prophylaxe bei den Missionsangestellten in Kamerun. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, 117-155. — **Fletcher** (W.) The Wassermann reaction in malaria. Lancet, Lond., 1914, i, 1677. — **Fyodoroff** (Ye.) [The water and malaria in the nineteenth ward of the Vladikavkaz railway.] Protok. i Trudi Sovfeshat. Syezda Vladikavkazsk. Zhel. Dor., Saratov, 1913, ii, pt. 2, 54-56. — **Giemsa** (G.) Zur Schnellfärbung (Romanosky-Färbung) von Trockenaustrichen. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 493-496. — **Grumann** & **Bontemps**. Larvierte Form einer Malaria in malariefreier Gegend. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1113. — **Jacobstahl** (E.) & **Rocha-Lima**. Vergleichende Untersuchungen über die Wassermannsche Reaktion bei Malaria. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergnznghft., 39-51. — **Kovalyoff** (V. S.) [Sanitary condition of the tenth medical ward of the Vladikavkaz railroad in relation to malaria.] Protok. i Trudi Sovfeshat. Syezda Vladikavkazsk. Zhel. Dor., Saratov, 1913, ii, pt. 2, 44-49. — **Lawson** (Mary R.) Free malarial parasites and the effect of the migration of the parasites of tertian malarial infections. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xix, 523-535, 6 pl. — The malarial parasites. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 808. — **Novomaryevskii** (N. I.) [Malaria and the struggle with it on the Derben branch of the Vladikavkaz railroad.] Protok. i Trudi Sovfeshat. Syezda Vladikavkazsk. Zhel. Dor., Saratov, 1913, ii, pt. 2, 37-43. — **Pepper** (O. H. P.) & **Miller** (T. G.) The cultivation of the *Plasmodium falciparum* in vitro. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 78. — **Polltzer** (H.) Röntgenbehandlung der Milz bei chininresistenter Malaria. Mitt. d. Gesellschaft. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 236. — **Tresidder** (A. G.) Intramuscular injections of quinine. Lancet, Lond., 1914, i, 1647.

**Relapsing Fever.**

**Casaux** (J.) Considérations épidémiologiques concernant la fièvre récurrente au Tonkin. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine Hanoi & Haïfong, 1914, v, 142-150. — **Coskinas** (G. S.) Fièvre récurrente et syndrome méningé (épidémie de fièvre récurrente en Grèce pendant et après les deux guerres de 1912-13). Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 772-780. — **Lafforgue**. Le syndrome méningé dans la fièvre récurrente polymorphisme symptomatique de cette maladie. *Ibid.*, 883-887. — **Rieznichenko** (B. K.) [Relapsing fever and 606 and

914.] Protok. i Trudi Sovleshtshat. Syezda Vladikavkazsk. Zhel. Dor., Saratov, 1913, ii, 166-168.

### Syphilis.

See, also, *infra*, Salvarsan.

**Gougerot (Henri).** Le traitement de la syphilis en clientèle, "l'indispensable en syphiligraphie." Par., 1914, A. Maloine. 499 p. pl. 8°.

**Ambrosini (F.)** A proposito di trasmissione della sifilide nella gravidanza gemellare. *Arte ostet.*, Milano, 1914, xxviii, 113-125. — **Anderson (H. B.)** Points in the diagnosis and treatment of syphilis. *Dominion M. Month.*, Toronto, 1914, xlii, 187-198. — **Arst (L.) & Kerl (W.)** Ueber experimentelle Kaninchensyphilis und ihre praktische Bedeutung. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 785-789. — **Baerlack (F. W.)** A sero-enzyme test for syphilis. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 234-240. — **Barrett (J. W.)** The prevalence of syphilis. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1719. — **Béhague (A.)** La syphilis méconnue. *Clinique*, Brux., 1914, xiv, 270; 276. — **Bloom (I. N.)** The clinical aspect of syphilis in the light of the twentieth century discoveries. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 225-233. — **Boas (H.)** [Case of congenital syphilis 20 years after infection of mother.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 143-145. — **Boas (H.) & Rønne (H.)** Undersøgelser over familiær Syfilis ved parenchymatøs Keratitis. *Ibid.*, 65-73. — **Bouveyron.** Pour augmenter la tolérance et l'efficacité du traitement mercuriel dans la syphilis. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 824. — **Breton (M.) & Pierret (R.)** La "luétine" comme antigène dans la réaction de Bordet et Gengou. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 212. — **Castaigne.** Albuminurie mercurielle des syphilitiques. *Clinique*, Par., 1914, ix, 258-260. — **Caussade (G.) & Lévi-Franckel (G.)** Syndrome de Hanot syphilitique survenu à la période secondaire. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 852-863. — **Corson-White (E. P.) & Ludlum (S. D. W.)** Syphilitic tests in latent and treated syphilis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 286-291. — **Costa di Giocchino (T.)** Alcune alterazioni della cute e d'altri organi, originali nella morfologia e corso, studiate e descritte. *Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma*, 1914, xxxii, 63-78. — **Crouzon (O.) & Foix (C.)** Vitiligo et hérédo-syphilis. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 780-783. — **Drew.** Die Behandlung der Syphilis mit Hg + As + Ca. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1009-1015. — **Ellis (A. G.)** The organism of syphilis as demonstrated by Ross. A preliminary report. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 66. — **Field (C. W.)** A method developed for obtaining a standard Wassermann antigen. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1914, xlii, 790-793. — **The use of cholesterol antigen in the Wasser-**

**mann reaction.** *Proc. N. York Path. Soc.*, 1914, xiv, 85-92. Also: *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1620-1622. — **Fry (W. B.)** Antimony in the treatment of syphilis. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxii, 514-520. — **Graetz (F.) & Delbanco (E.)** Weitere Beiträge zum Studium der Histopathologie der experimentellen Kaninchensyphilis. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 6-28, 2 pl. — **Guibaud (M.)** Encore un cas de diagnostic par le stomatologiste d'une syphilis tertiaire ignorée. *Rev. de stomatol.*, Par., 1914, xxi, 233-235. — **Hieronimus (W.)** Psychiatrische Erfahrungen mit der Wassermannschen Reaktion hinsichtlich ihrer Technik, Beurteilung und Bedeutung. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 82-98. — **Hirschfeld & Klinger.** Gerinnungsreaktion bei Lues. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1139. — **Hirschler (D. L.)** The employment of luetin, with report of two interesting studies. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914, xix, 85. — **Hopkins (J. G.) & Zimmermann (J. B.)** The use of cholesterol antigen in the Wassermann reaction. *Proc. N. York Path. Soc.*, 1914, xiv, 93-95. — **Jeanselme (E.)** Creation de deux dispensaires de prophylaxie antisiphilitique à l'hôpital Broca. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 756-761. Also: *Presse méd.*, Par., 1914, xxii (annex), 545-548. — **Kingsbury (J.)** Modern treatment of syphilis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1053. — **Kisemeyer (A.)** Undersøgelser af en ny Syfilisreaktion (Landau). *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 368-370. — **Klotz (H. G.)** Why we deferred general treatment of syphilis until the appearance of secondary symptoms. *J. Cutan. Dis. Incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 419-426. — **Kolmer (J. A.)** Culture of *Treponema pallidum*. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 28. — **Concerning agglutinins for *Treponema pallidum*.** [Abstr.] *Ibid.*, 37. — **Kolmer (J. A.) & Casselman (A. J.)** Concerning the Wassermann reaction with normal rabbit serum. [Abstr.] *Ibid.*, 42. — **Kolmer (J. A.) & Laubaugh (E. E.)** Practical studies on the so-called syphilis antigens. [Abstr.] *Ibid.*, 19. — **Kolmer (J. A.), Williams (W. W.) & Laubaugh (E. E.)** A study of complement-fixation in syphilis with *Treponema* antigens. [Abstr.] *Ibid.*, 41. — **Lapowski (B.)** The abortive treatment of syphilis; therapia sterilisans magna. *N. York M. J.* [etc.], xcix, 1121-1125. — **Maass (S.)** Beeinflussen Narkotica der Fettrihe die Wassermannsche Reaktion? *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxiv, Orig., 527-533. — **McFarland (W. L.)** Some of the questions practitioners ask about the Wassermann reaction. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 170-174. — **von Mettenheimer (H.)** Latente Lues im Säuglings- und Kindesalter. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 289-298. — **Meynet (J.)** Présentation d'un enfant de

- 19 mois atteint de chancre enduré de la commissure des lèvres. *Marseille méd.*, 1914, li, 347-349. — **Mott** (F. W.) Syphilis in relation to infant mortality and public health. *Pub. Health, Lond.*, 1913-14, xxvii, 253-263. — **Much** (H.) Ueber Lues. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 811. — **Nichols** (H. J.) Syphilis as a public health question. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxii, 1525-1530. — **Nicolas** (J.), **Fabre** (M.) & **Gaté** (J.) Syphilis expérimentale du singe. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 221-225. — **Nicolas** (J.) & **Gaté** (J.) La réaction de Wassermann positive a-t-elle une valeur absolue? *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1914, 5. s., v, 193-202. — **Nicolas** (J.), **Massia** [*et al.*] Syphilis gommeuse avec adénopathie. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1051-1053. — **Nicolas**, **Massia** [*et al.*] Ictère hémolytique acquis d'origine syphilitique. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 186-189. — **Payenneville**. Accidents spécifiques de la bouche associés à des manifestations d'infection fuso-spirillaire. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 227-229. — **Pease** (M. C.), jr. The provocative Wassermann reaction. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxv, 982-984. — **Pellegrini** (R.) Contributo alla conoscenza delle leucoencefaliti negli eredo-sifilitici. *Morgagni, Milano*, 1914, lv, pt. 1, 134-147. — **Rabinowitz** (M. A.) Syphilitic pseudoparalysis of the newborn. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxv, 1031. — **Rietschel** (H.) Das Problem der Uebertragung der angeborenen Syphilis. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1913, xii, 160-195. — **Riley** (W. H.) Syphilis with unusual cutaneous sensory symptoms. *Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor*, 1913, xxxv, 556-560. — **Ross** (E. H.) The transfer of the intracellular parasites of rabbit syphilis to monkeys. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, i, 1293. — **Schellhorn** (F.) Ueber die Frage des Vorkommens von typischen Langhansschen Riesenzellen in syphilitischen Produkten. *Arch. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . *Inst. zu Tübing.*, Leipzig., 1912-14, viii, 242-255. — **Schleicher** (M.) Reinfectio syphilitica vom Standpunkte der modernen Syphilisforschung. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 397-428. — **Simon** (C.) La luétine-réaction. *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1914, lxxxv, 321-324. — **Southard** (E. E.) Statistical notes on a series of 6000 Wassermann tests for syphilis performed in the Harvard Neuropathological Testing Laboratory, 1913. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 947-950. — **Starke**. Ueber die Anwendung der Morgenroth'schen Kombinationstherapie (Salvarsan, Aethylhydrocuprein und Natrium salicylicum) bei der Syphilis. *Ztschr. f. Chemother.* [etc.], Leipzig., 1914, ii, Orig., 128-155. — **Stein** (G.) Zur Frage des Cholesteringehaltes des Blutes bei Syphilis. *Ztschr. f. d. ges. exper. Med.*, Berl., 1914, iii, 309-327. — **Stern** (Margarethe). Zur Theorie und Praxis der Wassermannschen Reaktion. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxii, 117-155. — **Sternberg** (C.) Versuche über die Wassermannsche Reaktion. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 545-549. — **Stone** (C. T.) Sources of error in the Wassermann technic. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1242. — **von Szily** (P.) Grundlagen der Serodiagnostik und Chemotherapie der Syphilis. *Beitr. z. Klin. d. Infektionskr.*, Würzb., 1914, ii, 559-578. — **Thompson** (L.) The titration of Wassermann reagents. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1914, xiii, 904-908. — **Tryb** (A.) [Syphilis combined with diabetes insipidus and pemphigus.] *Časop. lék. česk.*, v Prazě, 1913, lii, 1577-1580. — **Werther**. Ueber Abortivheilungen und Neurorezidive bei der modernen Syphilis-Behandlung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig. u. Berl., 1914, xl, 1099-1104. — **White** (E. P. C.) Syphilitic tests; a view of their clinical significance. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 307-310. — **White** (R. P.) The control of syphilis. *Med. Mag.*, Lond., 1914, xxiii, 265-270. — **Wile** (U. J.) A case of chancre of the lip with early involvement of nervous symptoms from syphilis of a fulminating type. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 387-389. — **Zelenoff** (I. F.) [Treatment of syphilis with a new arsenical compound, galy] (No. 1116). *Russk. J. Kozhn. i Ven. Boliezn.*, Mosk., 1913, xxvi, 344-352. — **Zinsser** (H.) & **Hopkins** (J. G.) The viability of the *Spirochæta pallida* in diffuse light at room temperature. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1802.
- Salvarsan and Neosalvarsan.**
- Bardet** (G.) Sur un nouveau succédané du salvarsan. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxvii, 421-427. — **Blaisdell** (J. H.) The use of concentrated neosalvarsan from a clinical and serological standpoint. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 868-872. — **Diet**. Après quatre ans de salvarsan. *Arch. méd. belges, Brux.*, 1914, 4. s., xliii, 164-171. — **Dujardin** (B.) Les icteres toxiques dus au néo-salvarsan. *Clinique, Brux.*, 1914, xxviii, 103-106. — **Emery** (E.) Sur l'emploi du salvarsan et du néosalvarsan en France du 1<sup>er</sup> février au 1<sup>er</sup> novembre 1913. *Ztschr. f. Chemotherapie* [etc.], Leipzig., 1914, iii, Ref., 225-244. — Nouvelle contribution à l'étude des accidents du salvarsan; pathogénie et traitement. *Clinique, Par.*, 1914, ix, 260-264. — **Gaucher**. Le danger et l'insuffisance du 606. *Médecine scient.*, Par., 1914, xxii, 51-54. — **Giradansky** (J.) Neosalvarsan in concentrated solution. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1243. — **Harris** (F. G.) The use of salvarsan with special reference to complications and sequelæ; also the relative merits of the various methods of administration. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 304-310. — **Heldingfeld** (M. L.) Salvarsan and neosalvarsan treatment of syphilis; a study of 4,560 serological examinations, covering 1,152 intravenous administrations of salvarsan and neosalvarsan in 776 cases of syphilis. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 281-285.



- Hoffmann (E.)** Der Wert des Salvarsans für die Abortivheilung der Syphilis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1168-1170. — **Holland (W.)** Konzentrierte intravenöse neosalvarsaninjektionen. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 187-198. — **Igersheimer (J.)** Lues und Salvarsan (1912-1914). Zentralbl. f. d. ges. Ophth., Berl., 1914, i, 290-302. — **Iwaschenoff (G.) & Lange (W.)** Zur Frage der Salvarsantherapie der chirurgischen Lues. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 552. — **Kersten (H. E.)** Zur intramuskulären Neosalvarsaninjektion. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1172. — **Klein (S. R.)** Urinary findings after the use of salvarsan. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 250. — **Kötter (K.)** Untersuchungen über die Ausscheidung des Salvarsans im Urin bei intravenöser Injektion konzentrierter wässriger und konzentrierter Serum-Salvarsanlösungen, nebst Bemerkungen über den Einfluss der Diurese auf die Salvarsanausscheidung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 807-809. — **Lenzmann (R.)** Das Salvarsan in der Hand des praktischen Arztes. *Ibid.*, 760; 809. — **Lube (F.)** Ein Todesfall durch akute Arsenvergiftung nach Salvarsan-injektion bei einer Nichtluetischen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 946-949. — **Martinotti (L.)** Di una particolare proprietà del salvarsan; suo possibile rapporto con il meccanismo d'azione. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1914, ii, Orig., 183-187. — **May (E. S.)** The Los Angeles deaths from intraspinal neosalvarsan injections. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 250. — **Paolo (A.)** Alcune particolarità sul modo di comportarsi del salvarsan sui sifilitici e sopra tessuti di animali. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1914, xxxii, 37-60. — **Pinkus (F.)** Statistischer Nachweis der Vorzüge der Salvarsanbehandlung vor der Behandlung mit Quecksilber im Frühstadium der Syphilis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 889. — **Rieznichenko (B. K.)** [Three cases of application of 606 and 914 in pregnant syphilitic women.] Protok. i Trudi Soveshchtat. Syerda Vladikavkazsk. Zhel. Dor., Saratov, 1913, ii, 164. — **Rothstein (T.)** The immediate results and ultimate prognosis following the administration of salvarsan. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 310-318. — **Rühl (K.)** Ueber Salvarsan und Neosalvarsan besonders ambulatorisch angewendet. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1221-1224. — **Stillman (E. G.)** Salvarsan treatment of syphilis as judged by the Wassermann reaction using a cholesterol fortified antigen. Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 95-98. — **von Stokar.** Zur Frage der Gefährlichkeit des Salvarsans. Klin. therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 621-629. — **Stühmer (A.)** Salvarsan serum. II. Vergleichende Versuche mit Altsalvarsan und Neosalvarsan, intravenöser und intramuskulärer Applikation. Joha. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1101-1103. — **Thoms (H.)** Die Dispensation des Salvarsans. Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl., 1914, xxiv, 221-224. — **Wechselmann (W.) & Arnheim (G.)** Ueber die Widerstandsfähigkeit lokaler Spirochätenherde gegenüber reiner Salvarsantherapie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 943-945. — **Wernic (L.)** [Administration of fixed solutions of neosalvarsan in syphilis.] Gaz. lek., Warszawa, 1913, 2. s., xxxiii, 1515-1519.

### Trypanosomiasis.

- Bruce (Sir D.) Harvey (D.) [et al.]** Trypanosome diseases of domestic animals in Nyasaland. I. Trypanosoma simiae, sp. nov. Part III. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 487-498. — **Brown (W. H.)** Morphological and developmental anomalies of a pathogenic strain of Trypanosoma lewisi and their relation to its virulence. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xix, 562-569, 2 pl. — **Carini (A.) & Maciel (J.)** Existence de la maladie de Chaga dans l'état de São Paulo. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 289-292. — **Delanoë (P.)** Des variations du pouvoir infectieux et de la virulence de Trypan. dimorphon. L. et M. *Ibid.*, 281-289. — **Graham (L. W.) & Hutchison (R. H.)** The influence of experimental trypanosomiasis upon the body temperature of white rats. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1913-14, i, 760-775, 3 pl. — **Pearson (K.)** On the probability that two independent distributions of frequency are really samples of the same population, with special reference to recent work on the identity of trypanosome strains. Biometrika, Cambridge, 1914, x, 85-143. — **Quantz.** Ueber die ersten klinischen Symptome der Trypanosomiasis. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xvii, 340-344. — **York (W.) & Blacklock (B.)** The identity of T. rhodesiense with the trypanosome of the same appearance found in game. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1234-1236. — **Zeleneff (I. F.)** [Trypanosome formations in skin diseases.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bolfezn., Mosk., 1913, xxvi, 289-292.

### Sleeping Sickness.

- Kleine (F. K.), Fischer (W.) & Eckard (B.)** Ueber die Bedeutung der Speicheldrüseninfektion bei der Schlafkrankheitsfliege (Glossina palpalis). II. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxvii, 495-500. — **Lurz (R.)** Heilungsversuche mit Salvarsan bei Schlafkrankheit. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 337-339. — **Stargardt.** Erkrankung der Sehbahn bei Schlafkrankheit. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb., Wiesb., 1913, xii, 410. ——. Syphilis und Trypanosomiasis (Schlafkrankheit). Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 112-132. — **Vorwerk.** Versuche mit Salvarsan bei Schlafkrankheit. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 329-335.



## MYCOSES.

**Darmagnac (C.) & Barlette.** Mycose des dindonneaux déterminée par une levure pathogène. *Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1914, xci, 157-163.* [Rap. de Lucet], 156. — **Garin (C.)** Le champignon du muguet et ses manifestations anatomo-cliniques chez l'homme. *Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 789-794.* — **Johns (F. M.)** The occurrence of the trichonocardiases in New Orleans. *Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1913-14, 782-786, 1 pl.* — **Kaufmann-Wolf (M.)** Ueber Pilzkrankungen der Hände und Füße. *Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 385-396, 2 pl.*

## Actinomycosis.

**Heyerdahl (S. A.)** Et tilfælde af aktinomykose behandlet med radium. *Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1913-14, xii, 169-173.* — **Keppler (W.)** Beitrag zur Entstehung der Aktinomykose. *Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 831-842, 1 pl.* — **Nordentoft (J.)** [Several cases of actinomycosis, with reference to experiment in X-ray treatment.] *Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1913-14, xii, 272-276.* — **Przewoński.** [Actinomycosis caused by caries of the teeth.] *Now. lek., Poznań, 1913, xxv, 698.*

## Sporotrichosis.

**Giorgi (G.)** Le sporotricosi chirurgiche. *Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 326-335.*

## INTOXICATIONS.

## Alcoholism and Narcotic Habit.

*See, also, Neuritis.*

**Gordon (Ernest).** The anti-alcohol movement in Europe. *N. Y. [etc.], [1913], F. H. Revell Co. 333 p. 8°.*

**Ambialet.** Atténuation du tabagisme par les étamines des fleurs de tussilage. *Marseille méd., 1914, li, 353.* — **Ashworth (W. C.)** The effects of the continued use of opiates on the human system. *South. M. J., Nashville, 1914, vii, 487-493.* — **Aubertin (C.) & Legrain (P.)** Coma acétonémique et dégénérescence graisseuse du foie chez un malade atteint de polynévrite et de méningite alcoolique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 892-894.* — **Boas (K.)** Neues statistisches Material über die Beziehungen von Alkohol und Verbrechen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lviii, 379-381.* — **Brotherus (W. E.)** [The action of alcohol upon psychopathies.] *Finska läk.-sällsk. Handl., Helsingfors, 1913, ii, 688-731.* *Also: Duodecim, Helsinki, 1913, xxix, 665-710, 4 diag.* — **Brown (L. P.)** The drug habit in Tennessee (from the viewpoint of an enforcing official). *J. Tenn. M.*

*Ass., Nashville, 1914-15, vii, 63-73.* — **Charles (P.)** Comment devient-on alcoolique? *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 247.* — **Chambrelent.** Alcool et mort-natalité. *Ibid., 225-227.* [Disc.], 249. — **Cleveland (E. H.) & Crothers (T. D.) [et al.]** Is smoking detrimental to boys and young men? *Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 167.* — **Frey (E. S.)** Tobacco, its effect on longevity. *Kentucky M. J., Bowling Green, 1913-14, xii, 293-298.* — **Laumonier (J.)** Les toxicomanes; pourquoi ils le deviennent. *Hygiène, Par., 1913, v, No. 49, 6.* — **Leimbach.** Trinkerrettung. *Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.], Basel, 1914, xxiv, 162-166.* — **Neve (G.)** Om kroniske Alkoholpsychoser. *Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 33-37.* — **von Otto (C.)** Ueber anatomische Veränderungen im Herzen bei akuter und chronischer Alkoholvergiftung. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, cxxvi, 264-287.* — **Regnault (J.)** Les fumeurs d'opium. *Æsculape, Par., 1914, iv, 8-11.* — *Comment lutter contre l'opiomanie. Ibid., 25-29.* — **Roche (H.)** L'opium, fléau national en Perse. *Paris méd., 1913-14, xiv (suppl.), 845-851.* — **Scharnke.** Zur Behandlung des Delirium tremens. *München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1122.* — **Segarra (E.)** El alcoholismo en la infancia. *Med. de los niños, Barcel., 1914, xv, 81-86.* — **Wilcox (R. W.)** Habit producing drugs and crime. *Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1914, xv, 149-155.*

## Food Poisoning.

**Burr (C. N.)** Chronic dementia, cerebellar ataxia and epileptiform convulsions in a boy caused by ptomain poisoning from eating canned salmon. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1712-1715.* — **Desesquelle (E.)** Les intoxications par les choux à la crème. *Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1914, xxi, 199-204.* — **Fumarola (G.) & Zanelli (C. F.)** Anatomisch-experimentelle Forschungen über den Lathyrismus. *Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 489-536, 3 pl.*

## Lead Poisoning.

**Achard (C.) & Leblanc (A.)** L'azotémie dans la colique de plomb. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 701-706.* — **Hayhurst (E. R.)** Critical examination of one hundred painters for evidences of lead poisoning. *Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 788-803.* — *Lead poisoning; its chief causes, with observations on its diagnosis and prevention. Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1914, iv, 659-668.* — **Linenthal (H.)** The early diagnosis of lead poisoning. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1796-1799.* — **Messing (Z.)** [Pathological anatomy of lead paralysis.] *Neurol. polska, Warszawa, 1913, lii, 596-615.* — **Mosny & Javal.** L'azotémie dans la colique de plomb. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 869-875.*

von **Schultze**. Zur Kenntnis und Statistik der Erkrankungen in den Bleibütten in den letzten 10 Jahren. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundhspflg., Brnschw., 1914, xvi, 270-302.

### Venoms and Poisonous Bites.

**Arthus (M.)** Recherches expérimentales sur les phénomènes vaso-moteurs produits par quelques vénins. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 329-352. — Recherches expérimentales sur les phénomènes vaso-moteurs produits par quelques vénins. *Ibid.*, 395-414. — Recherches expérimentales sur les phénomènes cardio-moderateurs produits par quelques vénins. *Ibid.*, 454-478. — **Linnell (R. McC.)** Note on a case of death following the sting of a scorpion. Lancet, Lond., 1914, i, 1608. — **Massol (L.)** Effets des venins sur la coagulation du sérum de cheval par le chauffage; différentiation des venins de Vipéridés et de Colubridés. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1030-1032.

### DIATHETIC AND DEFICIENCY DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

von **Behring (E.)** Disposition und Diathese. Hamb. med. Ueberseehefte, 1914, i, 2-7. — **Chrom (I. P.)** [Uric acid formation in man.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, f. R., vii, 129-143. — **Constant**. L'uricémie et manifestations diverses (peau, poumons, organes de sens, etc.). Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xvi, 233-237. — **Courty (L.)** La chylurie non parasitaire. Province méd., Par., 1914, xxv, 215-217. — **Galdi (F.)** La terapia alimentare nelle malattie del ricambio. Tommasi, Napoli, 1914, ix, 64; 141. — **Gandin (S.)** Pathogenese und Klassifikation der milchartigen Ergüsse. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 218-226. — **Heinrich**. Ueber Chylurie, mit Zugrundelegung eines Falles. Militärarzt, Wien, 1914, xlviii, 154-165. — **Hüssy (P.)** Zur klinischen Bedeutung der Vitamine. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 981-983. — **Labbé (M.) & Baumgartner (A.)** Acidose et insuffisance hépatique; paralysie toxique; coma. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par. 1914, 3. s., xxxvii, 888-892. — **Massalongo (R.)** Endocrinopatologia e patogenesi delle osteo-artropatie croniche progressive. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 464; 480. — **Matějka (J.)** O alkaptonuria. Časop. lékař. česk., v Praze, 1913, lli, 1497-1504. — **Maze (P.) & Pettit (A.)** Sur l'alimentation lactée du lapin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 653-655. — **von Noorden (C.)** Ueber die Behandlung bei gleichzeitiger Erkrankung an Gicht und Diabetes. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 350-353. — **Porter (W. H.)** Uric acid overproduction. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1105-1112. — **Quade (F.)** Ueber die chemischen Grundlagen der Disposition. Naturwissenschaften,

Berl., 1914, ii, 530-533. — **Sakai (S.)** Zur Pathogenese der Lipämie. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxii, 387-445. — **Scheltema (M. W.)** Een geval van alkaptonurie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, i, 1464-1471. — **Schmidt (H. B.)** Idiopathic chyluria. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 567. — **Veenbaas (A. H.)** Acetonaemie. Tijdschr. v. Veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 453-464.

### Beri-Beri.

See, also, Neuritis.

**Bauer**. Die experimentelle Beri-beri (Polyneuritis) beim Geflügel und ihre Beziehung zur Vitaminfrage. Ztschr. f. Veterinärk., Berl., 1914, xxvi, 257-271. — **Caspari (W.) & Moszkowski (M.)** Weiteres zur Beriberi-frage. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 248-261. [Discussion, 1. Teil, 165-169.] — **Middleton (E. M.)** A case of beri-beri complicated by duodenal ulcer. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 589-591. — **Richter (H.)** Experimentelle Beri-Beri bei Tauben. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 180.

### Cancer.

See, also, under organs.

**Green (Charles Edward)**. The cancer problem; a statistical study. 3. ed. Edinb. & Lond., 1914, W. Green & Sons. 106 p. front. pls. 8°.

**Allmann (J.)** Die unblutige Karzinombehandlung. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig, u. Berl., 1914, xl, 1064-1066. — **Bashford (E. F.)** The bearing of comparative and experimental investigation on the association of some forms of cancer with chronic irritation. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 230-236. — **Bayet (A.)** Les limites actuelles de la radiumthérapie dans le traitement des cancers profonds. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 72-82. — **Berkeley (W. N.)** Result of three years' observation on a new form on cancer treatment. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1060-1063. — **Bissell (J. B.)** Cancer and radium. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 182-185. — **Bumm (E.)** Weitere Erfahrungen über Carcinombestrahlung. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 400-415. [Discussion, 1. Teil, 221.] — **Caussade (L.) & Simon (R.)** Quelques réflexions sur la technique de la méthode de la dialyse appliquée au diagnostic du cancer. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xvi, 225-233. — **Cowperthwaite (A. C.)** The present status of radium therapy in cancer. South. Calif. Pract., Los Angeles, 1913, xxix, 189-194. — **Davis (B. F.)** Paraffin cancer, coal and petroleum products as causes of chronic irritation and cancer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1716-1720. — **Drage (L.)** The chemical treatment of cancer. Lancet, Lond., 1914, i, 1651. — **Fowler (F.)**

The place of X-rays in the treatment of cancer. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1284-1286. — **Fritsch**. Die Carcinomreaktion nach Abderhalden. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 627-630. — **Gaucher**. Traitement des épithéliomas cutanés. Rev. de therap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxix, 253-260. — **Goormaghtigh**. [Recent experimental and clinical facts relating to vaccination against cancer.] Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1913, iv, 479-483. — **Ground** (W. E.) Cancer and the cancer problem. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1913-14, xii, 399-401. — **Henke** (F.) Zur Frage der Malignität der Mäuse-Carcinome. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 137-143, 1 pl. — **Hoffman** (F. L.) The educational value of cancer statistics to insurance companies, the public, and the medical professions. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 726-730. — **Janeway** (H. H.) Results of radium in cancer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1707-1709. — **König** (F.) Probleme der Krebsbehandlung im Zeichen der Radiotherapie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1224-1226. — **Koenigsfeld** (H.) & Prausnitz (C.) Zur Frage der Filtrierbarkeit transplantabler Mäusecarcinome. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 70-81. — **Lazarus** (P.) Zur Radiotherapie der Carcinome. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 185-188. — **Stand und neue Ziele der Radium-Mesothoriumtherapie. Ibid.**, 424-459. [Discussion, 1. Teil, 221-234.] — **de Lisle** (F. I.) The increase of cancer in New Zealand. N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 97-101. — **Littlefield** (J. R.) Is cancer transmitted by an insect? A hypothetical discussion of the problem. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 133-142. — **Percy** (J. F.) Best methods of discouraging the activity of inoperable cancer; a study of heat in cancer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1031-1034. — **Pinkuss** (A.) Ueber die Erfolge der Mesothoriumbestrahlung. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 167; 460. [Discussion, 1. Teil, 236-251.] — **Prausnitz**. Zur Frage der Filtrierbarkeit transplantabler Mäusecarcinome. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 852. — **Ransohoff** (J.) & Ransohoff (J. L.) Radium treatment of cancer. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 661-670. — **Schmidt** (H. E.) Sur Strahlenbehandlung des Krebses. Arch. f. phys. med. u. Med. Techn., Leipz., 1913-14, viii, 223-226. — **Shaw-Mackenzie** (J. A.) Some reactions of the blood after cancer inoculation. [Abstr.] Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 487-489. — **Steadman** (F. St. J.) Pyorrhea alveolaris as a predisposing cause of cancer of the alimentary canal and associated parts. Dental Cosmos, Phila., 1914, lvi, 789-805. — **Verrijn Stuart** (C. A.) Nederlandsche kankerstatistiek. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, i, 1457; 1530. — **Wahl**. Un cas de cancer de la peau secondairement généralisé. Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 89-92. — **Warnekros**. Zur Röntgengtech-

nik der Carcinombestrahlung. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 416-423. — **Wedd** (B. H.), Morson (A. C.) & Russ (S.) On the immunity conferred upon mice by radium irradiated mouse carcinoma. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 566-571. — **Wolff** (G.) Die Strahlenbehandlung des Krebses. Natur., Leipz., 1913-14, v, 349-352.

### Diabetes.

**Anderson** (H. B.) Treatment of diabetes. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 20-26. — **Aron** (E.) Zur Aetiologie der Gefässerkrankungen beim Diabetes. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 130-135. [Discussion, 1. Teil, 44-46.] — **Bonorino Udaondo** (C.) & Casteigts (M.) Las amino-acidurias de los diabéticos; estudio clínico y experimental. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 741-744. — **Dinamore** (W. W.) Report of an interesting case of diabetes mellitus showing hookworm infection. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 485-487. — **Dufourt**. Lithiase biliaire et diabète. Lyon méd., 1914, cxvii, 969-976. — **Epstein** (A. A.) & Baehr (G.) Certain new principles concerning the mechanism of hyperglycemia and glycosuria. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 21-27. — **Eustis** (A.) Diabetes mellitus and its differentiation from alimentary glycosuria. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 830-835. — **Falta** (W.) Diabetes; Amylazeen- und Kohlehydratkuren; vollständige Ausschaltung animalischen Eiweisses. (Fleisch-, Milch-, Eiereiweiss.) Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 727. — **Ueber die gemischte Amylazeenkur bei Diabetes mellitus. München. med. Wchnschr.**, 1914, lxi, 1218-1220. — **Fridericia** (L. S.) Ueber Bestimmung der diabetischen Azidosis durch Untersuchung der Kohlensäurespannung in der Lungenluft. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 1-12. — **Funck** (C.) Infektion und Diabetes. Beitr. z. Klin. d. Infektionskr., Würzb., 1914, ii, 579-604. — **Geelmuyden** (H. C.) [Intermediate metabolism in diabetes.] Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1913-14, xii, 109-119. — **Greenwald** (I.) The formation of glucose from citric acid in diabetes mellitus and phlorhizin glycosuria. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 115-121. — **Halpern** (M.) [Morphological characters of the blood in diabetes mellitus.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 918-921. — **Harrower** (H. R.) The Langerhansian hormone, and the hormone treatment of diabetes. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1112-1116. — **Hédon** (E.) Sur la sécrétion interne du pancréas et la parthénogenèse du diabète pancréatique (effet de la transfusion du sang sur le diabète). Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 4-53. — **Sur la sécrétion interne du pancréas et la parthénogenèse du diabète pancréatique (expériences de transfusion). Ibid.**, 255-288. — **Heiberg** (K. A.) Ueber Atrophie der gewöhnlichen Pankreas-

drüsenzellen bei Diabetes. (Vorkommen und Ursache. Einfluss auf Pankreas-Gewicht und-Volumen.) *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1914, xxv, 437-441. — **Kraus (O.)** The early detection of diabetes by a simple method of estimation of the blood sugar. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1249-151. — **Labbé (M.)** La cure légumineuse chez les diabétiques. *Gaz. méd. du centre*, Tours, 1914, xix, 96. — **Landau (A.) & Temkinówna (Marya)**. [Cooking for diabetic patients.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1913, xlviii, 935-938. — **Lauritzen (M.)** Ueber Azidosebestimmungen und ihre klinische Anwendbarkeit bei Diabetes mellitus. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 13-20. — **Lusk (G.) & Riche (J. A.)** Animal calorimetry. Paper VIII. The alleged influence of the adrenals on diabetic metabolism. *Arch. Int. Med.*, Chicago, 1914, xiii, 673-681. — **Luzzatto (R.)** Die Glykosurie bei experimentellen Nephritiden. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 18-67. — **Pfeiffer (E.)** Beiträge zur Behandlung der Zuckerkrankheit. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1172. — **Pirondini (E.)** Contribution clinique à l'étude de la polyurie expérimentale. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 461-500. — **Rathery (F.)**, **Binet (L.) & Defins (M.)** Créatine et créatinine urinaires chez les diabétiques. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 658-669. — **Ringer (A. I.) & Frankel (E. M.)** The chemistry of gluconeogenesis. VIII. The velocity of formation and elimination of glucose by diabetic animals. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 81-86. — **Salomon (H.)** Zwei Fälle von jugendlichem Diabetes. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 219. — **Schmincke (R.)** Untersuchungen über die Behandlung Zuckerkranker mit den Mineralquellen von Bad Elster. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 91-95. — **Sohn (I.)** [Excessive amount of sugar in the blood in a case of diabetic coma.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1913, viii, 815-818. — **Strandgaard (H.)** Diabetes og kirurgi. *Nord. Tidsskr. f. Terapi*, Kopenh., 1913-14, xii, 1-2-161. — **Thooft**. La pathogénie du diabète sucré. *Arch. méd. belge*, Brux., 1914, 4. s., xliii, 1-12. — **Tokarski (K.)** [Severe case of diabetes.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1913, xlviii, 1028-1030. — **Townsend (C. R.)** Report of a case of diabetes. *J. Kansas M. Soc.*, Kansas City, Kan., 1914, xiv, 184-187. — **Wallace (G. B.)** Colloidal nitrogen in diabetes. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 113. — **Zentmayer**. Diabetic iritis and retinitis. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1913, 3. s., xxxv, 405-408.

### Gout.

*See, also*, Rheumatic Affections.

**Béous (G.)** Du rôle de la kinésithérapie dans le traitement des gouteux. *J. de physiothérap.*, Par., 1914, xii, 202-220. — **Falta (W.)** Zwei Fälle von schwerer Gicht,

mit Thorium X behandelt. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xii, 217. — **Fine (M. S.)** The dietetic treatment of gout. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 329-338. — **Fine (M. S.) & Chace (A. F.)** The influence of phenylquinolin carbonic acid (atophan) and of radium emanation upon the uric acid concentration of the blood. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 111. — **Gammel**. Arsen als Heilmittel bei der Gicht. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 66. — **Hirsch (M.)** Beziehungen zwischen Gicht und Arteriosklerose. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 859-862. — **Labbé (M.)** The treatment of gout. *Univ. M. Rec.*, Lond., 1914, v, 385-397. — **Lampé**. Die Behandlung der chronischen Gicht mit Acitrinum compositum. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 933. — **Steinitz (E.)** Untersuchungen über die Blutharnsäure. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 953-956.

### Obesity, Lipomatosis.

**Fürstenberg (A.)** Das Bergoniésche Entfettungsverfahren. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 804. — **Haškovec (L.)** Adiposis dolorosa ili Dercumova bolest. *Liječ. vijesnik*, u Zagrebu, 1913, xxxv, 522; 593. — **Kerl (J.)** Ueber Adipositas dolorosa. *Mitt. d. Ver. d. Ärzte in Steiermark*, Graz, 1914, li, 83-86. — **Kisch (E. H.)** Endokrine Lipomatosis. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 169. — **Roth (N.)** Untersuchungen über die hyperglykämische Obesitas. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 928-931. *Also* [Abstr.]: *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, l, 163. — **Schnée (A.)** Die Entwicklung des elektrischen Entfettungsverfahrens und mein Degrassator. *Arch. f. phys. Med. u. med. Techn.*, Leipz., 1913-14, viii, 243-252. — **Steiner (M.)** Zwei Fälle von Lipomatosis perimuscularis circumscripta (Curschmann). *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1124. — **Vogt (E.)** Die Behandlung der Adipositas universalis mit Leptynol. (Vorläufige Mitteilung.) *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1060.

### Pellagra.

**Alessandrini (G.) & Scala (A.)** Beitrag zur Aetiologie und Pathogenese der Pellagra. *Ztschr. f. Chemotherap. [etc.]*, Leipz., 1914, ii, Orig., 156-170. — **Elebaah (C. C.)** Treating the gastro-intestinal tract in pellagra. *South M. J.*, Nashville, 1914, vii, 447-449. — **Frazer (T.)** Report of a case of pellagra with late skin lesions. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1964. — **Hoover (H. F.)** Pellagra. *J. South Car. M. Ass.*, Seneca, 1914, x, 522-530. — **Siler (J. F.)**, **Garrison (P. E.) & MacNeal (W. J.)** Further observations of the Thompson-McFadden Pellagra Commission upon the etiology of pellagra. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 806. — **Weiss (E.)** Die Pellagra in Südtirol und die staatliche Bekämpfungssak-

tion. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 309-331.

### Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

**Axhausen** (G.) Neue Untersuchungen über die Rolle der Knorpelnekrose in der Pathogenese der Arthritis deformans. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 301-346, 6 pl. — Die Entstehung der freien Gelenkkörper und ihre Beziehungen zur Arthritis deformans. *Ibid.*, 581-679, 4 pl. — Ueber das Wesen der Arthritis deformans. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 1-9. [Discussion, 1. Teil, 8-10.] — **Drehmann** (G.) Osteoarthritis deformans juvenilis (Perthes). Eine typische Belastungsdeformität. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 642-652. — **Ewart** (W.) The intensive metallic iodine treatment for chronic arthritic affections. Preliminary note. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1068. — **Goebel** (C.) Ueber Arthritis gonorrhoeica. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 653-659. — **Görges**. Zur Mesothoriumbehandlung bei gichtischen und nicht akuten rheumatischen Leiden. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 203-208. [Discussion, 1. Teil, 147-149.] — **Greeley** (H.) The cause and vaccine treatment of chronic rheumatism. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1076-1079. — **Guilloteau** (F.) Un nouveau traitement du rhumatisme chronique. Clinique, Par., 1914, ix, 252. — **Møller** (P. F.) Om Osteochondritis deformans juvenilis coxae. Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 405-422. — **Poynton** (F. J.) Rheumatism and its prevention. Med. Times, Lond., 1914, xlii, 329; 346. — **Silver** (D.) Our present conception of arthritis deformans. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 615-621. — **Van Geerstruyden** (A.) Traitement de l'arthrite aiguë blennorrhagique par les injections intra-veineuses d'arthigon du Dr. Bonck. Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 68. —

### Rickets.

**Cas curieux de rachitisme.** J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 260; 273. — **Frank** (L.) & **Schloss** (E.) Zur Therapie der Rachitis. IV. Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung von Lebertran beim künstlich ernährten rachitischen Kinde. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F., xxix, 539-573.

### DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

**Könnecke** (W.) Nucleinsäure bei Blutkrankheiten. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 177-205. — **Küster** (H.) Die Pathologie der Blutgerinnung und ihre klinische Bedeutung. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 666-732. — **Martelli** (C.) Ueber die Leukanämie. Vir-

chow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 224-247, 1 pl. — **Pappenheim** (A.) Die kardinalen Blutsymptome. Folia haematol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 227-239. — **Plicqué** (A. F.) Les variations pathologiques et les médicaments modificateurs de la coagulabilité sanguine. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 451-455. — **Roubier** (C.) Sur un cas d'érythrémie (polyglobulie primitive et chronique) sans splénomégalie. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xlii, 203-208.

### Anæmia.

**Barnes** (F. M.) The neurological manifestations of pernicious anemia. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1913-14, x, 452-455. — **Barrett** (A. M.) A study of certain types of mental disorders and peculiar cerebral lesions observed in cases of pernicious anemia. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxv, 356-358. — **Cederberg** (A.) [The pathogenesis of anæmia, with special reference to so-called cryptogenetic pernicious anæmia.] Duodecim, Helsinki, 1914, xxx, 24-54. — **Gal-lois** (P.) Le vertige anémique des vieillards. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 334. — **Guillain**. Les anémies pernicieuses. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 353-359. — **McClellan** (E. D.) An exceptionally interesting case of anemia. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 20. — **Riely** (L. A.) Progressive pernicious anemia. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 170-176. — **Rolly** (F.) Ueber den respiratorischen Gaswechsel bei chronisch anämischen Zuständen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxiv, 605-623.

### Diseases of the Lymphatics.

**Bunting** (C. H.) The blood-picture in Hodgkin's disease. Second paper. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 173-177. — Hodgkin's disease. *Ibid.*, 177-180. — **De Renzi** (E.) Sopra un caso di pseudoleucemia. N. Riv. clin. terap., Napoli, 1914, xvii, 169-183. — **Durand** (M.), **Nicolas** (J.) [et al.] Notes cliniques sur la lymphogranulomatose inguinale; à propos d'un nouveau cas. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xlii, 208-211. — **Emden** (K.) & **Rothschild** (J.) Ueber das Chlorom und seine Beziehungen zur Myeloblastenleukämie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 304-317. — **Gross** (H.) Die Tuberkulose der pankreatischen Lymphregion. Eine "aerogene" Infektion? Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 558-579. — **Harrison** (W. S.) A case of Hodgkin's disease treated with salvarsan; recovery. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 582-584. — **Leber** (A.) & **von Prowazek** (S.) Zur Kenntnis der Elephantiasis in Samoa. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 386-394. — **Meyers** (S. J.) Hodgkin's disease; continued report of case. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 20. — **Müller** (F.) Ueber die Stellung der "harten Lymphosar-

kome" im System der Lymphomatosen. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912-14, viii, 218-229. — **Nordmann** (O.) Die Behandlung der Lymphdrüsenentzündung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 378. — **Russell** (B. R. G.) Drei bemerkenswerte Fälle vom Lymphogranulomatoze. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lviii, 516-553, 1 pl. — **Schirokauer** (H.) Der Zuckerstoffwechsel beim Lymphatismus der Kinder. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F., xxix, 581-588. — **Verploegh** (H.) Kehrer (J. K. W.) & von Hoogenhuyze (C. J. C.) Bakteriologische Befunde bei Lymphogranulomatosis. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1158. — **Walls** (F. X.) & Goldsmith (A. A.) Chloroma, with report of a case of the myeloid variety. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 836-848. — **Yates** (J. L.) A clinical consideration of Hodgkin's disease. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 180-184.

### Hæmophilia.

**Collander** (P. J.) The successful treatment of a case of hæmophilia neonatorum. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 306. — **Czyborra**. Ueber Hämophilie bei Frauen. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 529. — **Lereboullet** (P.) & Vaucher (E.) Dangers des injections de peptone de Witte dans le traitement de l'hémophilie familiale. Paris méd., 1913-14, xiii, 480-483. — **Lossen** (W.) Ueber Vererbung familiärer Merkmale, speziell den Vererbungsmodus der Bluterkrankheit und Versuch seiner Erklärung. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 282-296. — **Mankiewicz**. Ueber Blutergelenke. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 339-344. [Discussion, 1. Teil, 182.]

### Leukæmia.

**Awrorow** (P. P.) & **Timofejewskij** (A. D.) Kultivierungsversuche von leukämischem Blute. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 184-214. — **Boehm** (L.) Beitrag zur Benzoltherapie der Leukämie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 847-849. — **Boruttau** (H.) & **Stadelmann** (E.) Beiträge zu den chemischen Grundlagen der Benzolbehandlung der Leukämie. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxi, 372-386. — **Dedichen** (L.) [A case of leukæmia treated with X-rays and benzol.] Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1913, 166-171. — **Gall** (G.) Kombiniertes Fall von paroxysmaler Hämoglobinurie und leukämischer Lymphomatose. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 163. — **Goodall** (H. W.) Nitrogenous metabolism in a case of chronic myelogenous leukæmia. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 789. — **Heyerdahl** (S. A.) [Cases of leukæmia treated by X-rays . . .] Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1913, 172-180. — **Hirschfeld** (H.) Die generalisierte aleukämische Myelose und ihre Stellung im System der leukämischen Erkrankungen. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 126-173. —

**Klein** (S.) [Hitherto unknown mother-cell of myelogenic cells (myelogonia and true mother-cell leukæmia (myelogenic leukæmia).] Gaz. lek., Warszawa, 1913, 2. s., xxxiii, 1481-1485. — **Klieneberger** (C.) Das Blutbild der akuten Leukämie als passageres Symptom. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1159-1161. — **Krokiewicz** (A.) [Therapeutic value of benzol in leukæmia.] Przegl. lek., Kraków, 1913, lii, 582; 600. — **Levison** (L. A.) Benzol in leukemia. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 655-664. — **Liberow** (N. D.) Ueber die Behandlung der Leukämie mit Benzol. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 330-345. — **Moreschi** (C.) Leucemia linfatica cronica ed infezione tifica intercorrente; funzione antigena e pirogena del bacillo del tifo nei leucemici. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1913, xxvii, 285-313. — **Mouisset** (F.) & **Chalier** (J.) Lésions du cœur et du thymus dans un cas de leucémie aiguë. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 227. — **Nanta** (A.) Leucémie myéloïde et syphilis. Ann. de dermat. et syph., Par., 1914, 5. s., v, 236-239. — **Scholefield** (R. E.) Acute lymphatic leukæmia. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1237. — **Ward** (G. R.) Secondary or symptomatic leukæmia. Lancet, Lond., 1914, i, 1459-1461.

### Purpura.

**Bloch** (O. E.) Purpura mesenterica (?). Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 8-10. — **Ledingham** (J. O. G.) The experimental production of purpura in animals by the introduction of anti-blood-plate sera; a preliminary communication. Lancet, Lond., 1914, i, 1673-1676. — **Stimson** (G. W.) Deaf-mutism (labyrinthine deafness) as a result of purpura hemorrhagica. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1723. — **Woodward** (H. L.) Purpura hemorrhagica. Lancet-Clinic, Cincinnati, 1914, cxi, 680.

### Scurvy.

#### Barlow's Disease.

**Bährdt** (H.) & **Edelstein** (F.) Organanalysen bei Morbus Barlow. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xx, 38-43. — **Freise** (E.) Der Alkohol-extrakt aus Vegetabilien als Träger Barlow-heilender Stoffe. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xii, Orig., 687-698. — **Schreiber** (G.) & **François**. Scorbut infantile chez un enfant de 4 ans nourri au lait homogénéisé. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 225-228.

### DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

**Crookshank** (F. G.) Biology, anthropology and some disorders of childhood. School Hyg., Lond., 1914, v, 65-81. — **Niccolai** (N.) Contributo clinico allo studio delle sindromi

epifisarie e funzioni endocrine. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 241; 257. — **Rebattu**. Syndrome pluriglandulaire (génito-surréno-thyroidien). Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xlii, 182-186. — **Schwaer** (G.) Zur Aetiologie des Späteunuchoidismus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 963. — **Ussoff** (P.) Ueber die klinische Bedeutung der internen Sekretion. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 493-505. — **Vikhodtseff** (S. N.) [Disease of the pineal body with involvement of the eyes and acromegaly.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 1014-1018.

### Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

**Bartels** (M.) Zur Frage der Hypophysisstörungen. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 664. — **Berge** (A.) & **Pagniez** (P.) À propos des injections d'extrait hypophysaire dans le diabète insipide. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 633. — **Bertolotti** (M.) Polidattilia, arresto di sviluppo nell'acrometagenesi e distrofia ipofisaria concomitante. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 6-20. — **Polidactylie et tétatome hypophysaire; contribution à l'étude des influences morphogénétiques des glandes à sécrétion interne sur l'organogénèse.** N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 11-31, 7 pl. — **Chevallier** (P.) Sur un cas d'acrodactylopathie hypertrophique. *Ibid.*, 3-10, 2 pl. — **Christiansen** (V.) Dystrofia adiposo-genitalis og Hypofysens Funktion. Nord. Tidskr. f. Terapi, Københ., 1913-14, xii, 201-227. — **Cluzet**, **Lesieur** (C.) & **Giraud** (B.) Acromégalie fruste avec faible volume de la selle turcique. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xlii, 274-279, 1 pl. — **Cluzet** & **Lévy** (L.) Sur un cas d'acromégalie; étude radiographique. *Ibid.*, 266-272, 1 pl. — **Elselt** (R.) [Functional diseases of the hypophysis, with case of tumor.] Časop. lék. česk., v Praze, 1913, lii, 1251; 1291; 1325, 1 pl. — **Mamrot** (A.) [Diabetes insipidus, undeveloped genitals and entire body, a combination of symptoms resulting from insufficient pituitary gland.] Przegl. pedyat., Warszawa, 1913, v, 360-372. — **Nagoya** (C.) Hypophysentumor ohne Akromégalie. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 239-242. — **Simmonds** (M.) Ueber syphilitische Erkrankungen der Hypophysis, insbesondere bei Lues congenita. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 104-111, 1 pl. — **Wehrli** (E.) Hypophysistumoren und medikamentöse und Organtherapie. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 653-664.

### Diseases of the Spleen.

See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.

**Anderson** (H. B.) A case of syphilitic splenomegaly resembling Banti's disease.

Canada Lancet, Toronto, 1914, xlvii, 740-742. — **Danilevich** (I. S.) [Case of Banti's disease.] Protok. i Trudi Sovieshtahat. Syezda Vladikavkazsk. Zhel. Dor., Saratov, 1913, ii, 153. — **Frey** (W.) Zur Frage der funktionellen Milzdiagnostik mittels Adrenalin. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iii, 416-440, 1 pl. — **Hertz** (R.) Beitrag zur Lehre von der experimentellen myeloidischen Milzmetaplasie. Folia haematol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 219-223. — **Kraus** (F.) Ein Fall von Splenomegalie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 232-237. — **Kumpleas** (K.) Morbus Banti und hämolytischer Ikterus nebst einigen Bemerkungen zur Aetiologie dieser Erkrankungen. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iif, 441-468.

### Diseases of the Suprarenal Bodies.

**Hoskins** (R. G.) The practical significance of the adrenals. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1803-1805. — **Lynch** (K. M.) Adrenal insufficiency. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 52. — **Swalm** (C. J.) Nodular adenoma of adrenal gland. *Ibid.*, 10.

### Addison's Disease.

**Schur** (H.) Zur Aetiologie und Pathogenese des Morbus Addisonii. Ein Beitrag zur Wertung konstitutioneller und konditioneller Momente für die Entstehung von Krankheiten. Ztschr. f. ang. Anat. [etc.], Berl., 1913-14, i, 443-460. — **Sicard** (J. A.) & **Haguenau**. Dosage de l'urée sanguine des addisoniens. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 902.

### Diseases of the Thymus Gland.

**Davis** (E. P.) Thymus death in the newborn, with report of a case. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 33-39. — **Emrys-Roberts** (E.) Status lymphaticus. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 513-526. — **Hammar** (J. A.) Methode, die Menge der Rinde und des Marks des Thymus, sowie die Anzahl und Grösse der Hassallischen Körper zahlenmässig festzustellen (unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse beim Menschen). Ztschr. f. ang. Anat. [etc.], Berl., 1913-14, i, 311-396. — **Oliari** (A.) Contributo allo studio del timo nella patologia dell'infanzia. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 329-344, 1 pl. — **Ritter** (C.) Die Bedeutung der Thymusdrüse als Atemhindernis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 689-694.

### Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

See, also, Tetany; Surgery of the Neck.

**Dubreuil-Chambardel** (L.) Scoliose et dysthyroïdie. Gaz. méd. du centre, Tours, 1914, xix, 97. — **Henry** (J. P.) Thyroid in-



sufficiency. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1722. — **Hoskins** (R. G.) & **Wheelon** (H.) Parathyroid deficiency and sympathetic irritability. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1914, xxxiv, 263-270. — **Josefson** (A.) Hutchinsons Zähne als Ausdruck der Insuffizienz der Schilddrüse. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 545-547. — **Marine** (D.) Parathyroid hypertrophy and hyperplasia in fowls. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 117. — **Remond** (A.) & **Sauvage** (R.) Instabilité choréiforme et insuffisance thyroïdienne. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1914, 10. s., v, 385-397.

#### Goitre.

**Abrahams** (R.) The medical management of exophthalmic goiter. *Med. Rec.*, N. Y., 1914 lxxxv, 1122-1124. — **Audibert** (V.) Le syndrome de Basedow fonction de tuberculose. *Marseille méd.*, 1914, li, 340-343. — **Barkan** (H.) On the simultaneous occurrence and interrelation of Basedow's disease and tabes. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 937-943. — **Birdsall** (E.) Hyperthyroidism; its control by the Röntgen ray. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1032. — **Brenizer** (A. G.) Types and symptoms of goiter and hyperthyroidism. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1914, xviii, 281-292, 4 pl. — **Desbouis** (G.) Crises entéralgiques au cours d'une maladie de Basedow. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 811-813. — **Dieterle** (T.), **Hirschfeld** (L.) & **Klinger** (R.) Zum Kropfproblem. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 621-626. — **Fromaget** (C.) Syndrome de Claude Bernard-Horner chez une malade porteuse d'un goitre. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 189. — **Fris Møller** (V.) [The functions of the stomach in Basedow's disease.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 97-109. — **Gaultier** (R.) Nouveau cas de guérison de goitre exophtalmiques par l'emploi des sels de quinine à hautes doses longtemps prolongées; remarquable tolérance de la quinine par les basedowiens. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 91-93. — **Hainaut**. La maladie de Basedow. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 102. — **Hart** (C.) Die Bedeutung der Thymus für Entstehung auf Verlauf des Morbus Basedowii. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 347-401. — **Hoernes** (K.) Klimatische und diätetische Kuren bei Morbus Basedowii. *Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte*, Frankenthal, 1914, xxx, 12-17. — **Huismans** (L.) Ueber streifenförmige Nephritis nach Basedow. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1118. — **Kahler** (H.) Ueber das Verhalten des Blutzuckers bei sogenannter hypoplastischer Konstitution und bei Morbus Basedowii. *Ztschr. f. ang. Anat. [etc.]*, Berl., 1913-14, i, 482-442. — **Kutschera** (A.) Kropf und Kretinismus in Tirol und Vorarlberg. *Ztschr. f. öff. Gsundhspflg.*, Wien u. Berl., 1914, ii, 1-13. — **Lüdin** (M.) Die Behandlung der Strumen und des Morbus Basedowii mit Röntgenstrahlen. *Centralbl. f. d.*

*Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1914, xviii, 205-235. — **McGuire** (S.) Hyperthyroidism and its treatment. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1913-14, xviii, 105-108. — **Pfeiffenberger** (K.) Schilddrüsenstörungen und Kropf bei Schulkindern im Bezirke Imst. *Ztschr. f. öff. Gsundhspflg.*, Wien u. Berl., 1914, ii, 14-19. — **Portis** (M. M.) & **Bach** (I. W.) The non-specific action of a serum prepared according to the method of Beebe. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1884-1886. — **Railliet** (G.) Goitre exophtalmique chez une fillette de sept ans; hérédité similaire. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 708-717. — **Simon** (W. V.) Die Ergebnisse der von der Kropfkommision der Breslauer chirurgischen Gesellschaft an die schlesischen Aerzte gerichteten Umfrage. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 878-886. — **Stoerk** (E.) Thymusbestrahlung bei M. Basedowii. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 231-235. — **Welborn** (J. Y.) The present status of goiter; diagnosis and treatment. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxi, 726-729.

#### Myxœdema.

**Goetsky** (F.) & **Weihe** (F.) Ueber die Bedeutung der Epiphysenschatten beim Myxœdem. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 179-190, 2 pl. — **von Hübshman-Vakar** (N. A.) [Three cases of myxœdema in one family.] *Pediatrics*, S.-Peterb., 1913, v, 359-369. — **Hochsinger**. Demonstration von mikroskopischen Schilddrüsen-Präparaten eines Falles von Säuglings-Myxœdem. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte* 1913, Wiesb., 1914, xxx, 276. — **Hutinel**. Un cas de myxœdème fruste. *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1914, lxxxv, 329. — **Jepsen** (G.) Et Tilfælde af infantilt Myxœdem. *Ugeskr. f. Læger.*, Københ., 1914, lxxvi, 55-57. — **Schiøtz** (C.) [Cretinism; in comparison with congenital syphilis, etc.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxxiv, 97; 145. — **Siegert** (F.) Zur Pathologie des angeborenen und erworbenen Myxœdems im Kindesalter. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte* 1913, Wiesb., 1914, xxx, 302-309. — **Vorobyeff** (V. N.) & **Perimoff** (V. A.) [Congenital familial myxœdema; transplantation of the thyroid gland.] *Pediatrics*, S.-Peterb., 1913, v, 344-358. — **Wahl**. Un myxœdémateux érotique. *Bull. Soc. méd. de l'Yonne*, Auxerre, 1913, liv, 63-69.

#### DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

**Amblard** (L. A.) Étude clinique de la tension artérielle variable; sa valeur sémiologique et pronostique. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 709-711. — **Benelli** (A.) Colina e guanina nella terapia ipotensiva. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 193-215. — **Buerger** (L.) Recent studies in thrombo-



angeitis obliterans. Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 108-113. — **Castaigne** (J.) & **Esmein** (C.) Traitement des hypertensions. Province méd., Par., 1914, xxv, 230. — **Christen** (T.) Die dynamische Pulsuntersuchung. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Dresd. u. Leipz., 1914, vi, 225-230. — **Dehon** (M.) & **Heitz** (J.) Sur la signification des hautes pressions diastoliques. Écho méd. du nord, Lille, 1914, 185-190. — **Gerlach**. Ueber juvenile Gangrän. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 243-267. — **Ghedini** & **Ollino**. Influence de la situation endocrinique sur l'action des médicaments cardio-vasculaires. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 659. — **Hall** (F. de H.) The causes and treatment of high blood-pressure. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 305-310. — **Kobasarenko** (S.) Die Tätigkeit des peripheren Gefäßsystems und ihre Rolle im Blutkreislauf. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 90-123. — **Lynch** (K. M.) Gangrene of esophagus and lungs. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 30. — **Madsen** (S.) [High blood-pressure; vegetable diet.] Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1913-14, xii, 97-109. — **Maloney** (W. J. M. A.) & **Sorapure** (V. E.) The relief of states of high vascular, muscular and mental tension. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1021-1026. — **Pfeiffer** (E.) Die Einwirkung von Thermalbadekuren auf Erkrankungen der Kreislauforgane. Med. Klin., Berl., 1914, x, 764. — **Pierson** (G. M.) The clinical significance of low blood pressure. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 625-633. — **Sahl** (H.) Ueber die Volummessung des menschlichen Radialpulses, die Volumbolometrie. Zugleich eine neue Art der Arbeitsmessung des Pulses. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 124-145. — **Schoenwald** (S.) Ueber den anakrotischen Puls. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Dresd. u. Leipz., 1914, vi, 249-258, 1 pl. — **Tron** (G.) Ueber die verschiedenen Arten des Offenbleibens des Foramen Botalli im extrauterinen Leben. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvi, 348-359. — **Weidman** (F. D.) Congenital stenosis (coarctation) of the isthmus of aorta. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 78.

### Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Cerné & Dévé**. Anévrisme de l'aorte, hérédo-syphilitique chez une femme de vingt-six ans. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 218-221. — **Coombs** (C.) The simulation of aortic aneurysm by some other aortic and cardiac diseases. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 490-493. — **Förster** (E.) Aneurysma [subclaviæ dextræ, anonymæ et arcus aortæ] mit einseitiger Trommelschlagfingerbildung. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 190-192. — **Keilty** (R. A.) An aortic aneurysm producing bronchial pressure symptoms. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 32. — Some aneurisms from the Pathological Mu-

seum of the Philadelphia General Hospital (Blockley). *Ibid.*, 65. — **Kothny**. Ein Fall von schweren stenokardischen Anfällen mit aneurysmatischer Erweiterung der A. subclavia. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 222. — **Laubry** (C.) & **Clarac** (G.) Anévrisme de l'aorte abdominale. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 748-756. — **Petty** (O. H.) Aneurysm of arch of the aorta rupturing into the superior vena cava. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 47. — **Romantseff** (N. I.) [Arterio-venous aneurism.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1913, cxxxviii, med.-spec. pt., 553-560. — **Smith** (A. J.) Mode of erosion of adjacent tissues by aneurysms. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 65. — **Smith** (W. A.) Aneurysm of the sinus of Valsalva; with report of two cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1878-1880. — **Willson** (H. S.) A case of thoracic aneurism without physical findings. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 306. — **Willson** (R. N.) Rupture of an aneurism in a child aged four years. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 63.

### Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Hart**. Die syphilitische Aortenerkrankung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 327-334. — **Hays** (J. E.) Arterial disease due to syphilis. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 1-8. — **Korczynski** (L.) [Syphilis of the aorta; acute course of the disease; death following thrombosis of the orifice of the coronary arteries of the heart.] Przegl. lek., Kraków, 1913, lii, 673; 685. — **MacCordick** (A. H.) A statistical study of the normal growth atrophy and hypertrophy of the middle coat of the radial artery. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 185-203, 3 pl. — **Pagniez** (P.) Constatations oscilométriques dans un cas d'artérite humérale. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 807-810. — **Zesias** (D. G.) Varicenbildung und Infektionskrankheiten. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 971.

### Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

**Bishop** (Louis Fäugeres). Arteriosclerosis. Lond., 1914, H. Frowde. 393 p. pls. front. 8°.

**d'Antona** (S.) Ueber die Entstehung der Bindegewebsfasern bei den atherosklerotischen Aortaverdickungen. Beitrag zur normalen Entwicklung des Bindegewebes. Ztschr. f. wissenschaftl. Zool., Leipz., 1914, cix, 485-530, 2 pl. — **Ehrl** (F.) Antisklerosin in der Praxis. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1076-1079. — **Rumpf** (T.) Ueber Arteriosklerose und Unfall. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1059. — **Thoma**

(R.) Die Gestalt der Gefässlichtung bei der diffusen und knotigen Arteriosklerose. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 314-1914, ccxvi, 320.

### Diseases of the Heart.

**Bishop** (Louis Faugeres). Heart disease, blood-pressure and the Nauheim treatment. 5. ed. N. Y. & Lond., 1914, Funk & Wagnalls Co. 317 p. front. 8°.

**Cowan** (John). Diseases of the heart; with chapters on the electro-cardiograph by W. T. Ritchie, and the ocular manifestations in arterio-sclerosis by A. J. Ballantyne. Lond., 1914, E. Arnold. 458 p. pl. 8°.

**Morison** (Alexander). The sensory and motor disorders of the heart. Lond., 1914, Baillière, Tindall & Cox. 269 p. 8°.

**Abelmann** (M.) Diagnose und Prognose der angeborenen Herzfehler. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 143-159. — **Agusti** (P.) Electrocardiografía en la infancia. Med. de los niños, Barcel., 1914, xv, 33; 68. — **Anders** (J. M.) Myocardial hydrothorax, with reports of cases. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxiv, 40-58. — **Armbruster** (G.) Das Endokard und seine Krankheiten. Med. Bl., Wien, 1914, xxxvi, 93. — **von Arx** (W.) Zur Histologie der Herzkappenaneurysmen. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 205-238. — **Auld** (A. G.) A lecture on oxygen want and the means of its relief. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1060-1062. — **Beckmann** (R.) Retrograde Embolie der Vena magna cordis. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 249-255. — **Binder** (A.) Ein primäres Sarkom des rechten Vorhofs. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 194-204. — **Bogdan** (G.) Un cas de péricardite purulente avec énorme épanchement à la suite de blessure par arme à feu. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 335. — **Boissart & Devulder**. Sur un cas d'endocardite ulcéreuse avec infarctus multiples. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 197. — **Braun** (L.) Ueber Angina pectoris. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 693-698. — **Brette**. Maladie bleue tardive d'origine syphilitique héréditaire. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 241-245. — **Breuillard** (C.) Du traitement des maladies du cœur et des vaisseaux par les eaux thermales de Saint-Honoré-les-Bains. Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv. 35-45. — **Büdingen** (T.) Ueber die Möglichkeit einer Ernährungsbehandlung des Herzmuskels durch Einbringen von Traubenzuckerlösungen in den grossen Kreislauf. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxiv, 534-579. — **Burns** (N. B.) Valvular heart disease considered as a contributory etiological factor in pulmonary tuberculosis, a complication of the first magnitude. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 866-876. — **Calandre** (L.) Cimarina, medicamento cardíaco. Rev. clin. de Madrid, 1914, xi, 212-214. — **Chauvet**. La trémulation des oreillettes (auricular flutter). Province méd., Par., 1914, xxv, 215. — **Coombs** (C.) Acidosis terminating chronic myocardial disease. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1230. — **Destéfano** (J.) Elementos de pronóstico en los cardíacos. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 693-710. — **Dietrich** (A.) Ueber ein papilläres Carcinom des Herzbeutels. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 87-93, 1 pl. — **Dufour** (H.) & **Légras**. Réflexe oculo-cardiaque provoquant l'arrêt du cœur, l'automatisme ventriculaire et la dissociation auriculo-ventriculaire; syndrome hypo-ovarien et hyperthyroïdien; crises épileptiformes. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 686-700. — **Edens** (E.) & von Forster (W.) Zur Diagnose der Herzbeutelverwachsungen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 290-303. — **Engel** (C. S.) Demonstration der Wirkung der Venenstauung auf die Pulscurven Herzkranker. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 29-35. — **Engelen**. Fulmargin als Spezifikum gegen Endokarditis. Aertzl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 253. — **Fahrenkamp** (K.) Elektrographische Untersuchungen über die Einwirkungen der Digitalis bei der Arrhythmia perpetua. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1086. — **Fraenkel** (A.) Zur Behandlung der Schlaflosigkeit bei Herzinsuffizienz. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 200-204. — **Friederici** (L. S.) Elektrokardiografien. Ugeskr. f. Læger., Københ., 1914, lxxvi, 229-247. — **Galavardin** (L.) & **Gravier** (L.) De l'existence d'une alternance minimale non enregistrable sphymographiquement (alternance bimanuelle rythmée). Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 282-286. — — — — — De la fréquence des extrasystoles ventriculaires retardées dans le cœur alternant; leur importance dans le diagnostic du pouls pseudo-alternant et de l'épuisement myocardique. *Ibid.*, 286-290. — **Geigel** (R.) Die klinische Verwertung der Herzsilhouette. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1220. — **Haushalter & Fairise**. Un cas intéressant de maladie bleue chez un enfant. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 285-287. — **Hecht** (A. F.) Eigenartige Arrhythmie bei einem Neugeborenen. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 45. — **Herrick** (J. B.) The bundle of His. St. Paul M. J., 1914, xvi, 362-370. — **Hutchinson** (R.) & **Parkinson** (J.) Paroxysmal tachycardia in a child aged 2½ years. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 241-246. — **Hutinel**. Sur une forme curieuse de péricardite tuberculeuse. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 97-100. — **Josué** (O.) & **Belloir** (F.) L'insuffisance fonctionnelle du cœur hypertrophié; son origine, surrénale; l'asystolie surrénale. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 635-651. — **Josué**

- (O.) & Paillard. Myocardites chroniques. Paris méd., 1913-14, xiii, 496-500. — **Kilduffe** (R.), jr. A case of congenital absence of the lower half of the interauricular septum. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 880-898. — **Kolipinski** (L.) Note on the administration of digitalic acid, the acid resin of digitalis purpurea. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1914, xvii, 229; 289. — **Krumbhaar** (E. B.) A pathological study of two cases of heart block with Adams-Stokes syndrome. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 56. — **Laubry** (C.) Le poulx laryngé présystolique du rétrécissement mitral. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 783-789. — **Libenský** (W.) Die Orthodiagraphie als Kontrolle der Wirkung der Digitalistherapie. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 31-59. — **Lindbom** (O.) Beitrag zur Kenntnis der embolischen Aneurysmen als Komplikationen der akuten Endocarditiden. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xxvii, 912-933. — **Martinet** (A.) Quand et pourquoi il faut administrer la digitale; indications et contre-indications tirées de l'action de la digitale sur le rythme cardiaque. Presse méd., Par., 1914, xxii, 274; 301. — —. Comment il faut administrer la digitale. *Ibid.*, 341. — **Matko** (J.) Milzpulsation bei einem Vitium cordis mit organischer Trikuspidalinsuffizienz und Mediastinitis fibrosa. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 236-241. — **Mayer** (K.) Ueber eine Methode, die Herzschallphänomene vermittels der Luftwege deutlich zu vernehmen. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 549-551. — **Meyer** (F.) Ueber die Verwendbarkeit der während der Arbeit registrierten Blutverschiebungen zur funktionellen Diagnostik bei Herzkrankheiten. Med. Klin., Berl., 1914, x, 893. — **Mougeot** (A.) Présentation d'un polygraphe clinique à inscription rectiligne. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 865-869. — **Neumann** (J.) Ueber Venenpuls und Tricuspidalinsuffizienz. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxiv, 484-496. — **Olgaard**. Frisches Digitalisinfus. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Dresd. u. Leipz., 1914, vi, 205. — **Oppenheimer** (Adele) & Oppenheimer (B. S.) Three cases of Adams-Stokes syndrome with histological findings. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 957-969. — **Palmer** (F. S.) Congenital morbus cordis (pulmonary stenosis) and residual hemiplegia. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 116. — **Petersen** (O. V. C. E.) Phonokardiogrammet. Hosp.-Tid., Kopenh., 1914, 5. R., vii, 487-491. — **Petersen** (O. V. C. E.) & Hall (H. C.) Tilfælde af Adams Stokes Syndrom med Sektionsfund. Ugeskr. f. Læger., Kopenh., 1914, lxxvi, 269-279. — **Riesman** (D.) & Austin (J. H.) Polygraphic tracing of complete heart block with rapid ventricular rate. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 53. — **Romels** (B.) Beiträge zur Arrhythmia perpetua. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxiv, 580-604, 1 pl. — **Rosenfeld** (F.) Ueber syphilitische Myocarditis. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1044-1047. — **Rothberger** (C. J.) & Winterberg (H.) Ueber die Pathogenese der Flimmerarrhythmie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 651. — **Rudolf** (R. D.) & Longhead (G. W.) A case of complete heart-block, with post-mortem findings. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 155-161, 1 pl. — **Ruggeri** (E.) Contributo allo studio anatomo-patologico del sistema atrioventricolare nella sindrome di Adams Stokes. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 340; 361; 385. — **Swalm** (C. J.) Four-cusped pulmonary valve. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 49. — —. Dilatation, fibrosis, and calcification of the apex of the left ventricle. *Ibid.*, 50. — **Talley** (J. E.) The electrocardiograph as a clinical instrument. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 317-325. — **Turnbull** (H. H.) Recent advances in the diagnosis, prognosis and treatment of cardiac disease. Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1517-1525. — **Wieland** (E.) Intermittierendes Herzgeräusch bei angeborener Trikuspidalatresie. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 46-54. — **Willson** (R. N.) Treatment of heart disease. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 237-250.
- Embolism and Thrombosis.**  
See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.  
**Blerrig** (W. L.) Thrombosis and embolism; a series of unusual circulatory accidents occurring in acute infections. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 695-699. — **Nagoya** (C.) Ueber die Frage der infektiösen Thrombose. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 287-314. — **Weil** (S.) Beitrag zur Klinik der Mesenterialvenenthrombose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1106.
- DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.**  
See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.  
**Niles** (George McCallum). The diagnosis and treatment of digestive diseases. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 611 p. 1 pl. 8°.  
**Bauer** (F.) Ueber Lungenblähung bei alimentärer Intoxikation. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 25-29. — **Béclère** (H.) Estomac biloculaire avec duodénum et jéjunum visibles. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 128. — **Biehn** (J. F.) The therapeutic use of living Bulgarian bacillus cultures. Am. J. Clin. Med., Chicago, 1914, xxi, 496-498. — **Boas** (I.) Ueber das Vorkommen und Verhalten der okkulten Blutungen beim Ulcus ventriculi und duodeni. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl,

- 1152-1155. -- **Boggs** (R. H.) & **Foster** (J.) The Roentgenological study of the alimentary canal and its permanent place in medicine. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 148; 195. — **Cade** (A.) L'aérophagie et ses conséquences. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 181-184. — **Carnot** (P.), **Glenard** (R.) & **Gerard** (L.) Situation et forme des divers segments digestifs dans les principales positions du corps. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hóp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 668-683. — **Case** (J. T.) The Röntgen findings in gastric and duodenal ulcer. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xviii, 739-749. [Discussion], 767-770. — **Cijfer** (A.) Iets over maag- en darmbloedingen. *Nosokómos*, Amst., 1914, xiv, 274-282. — **Chace** (A. F.) Ulceration of the stomach and duodenum from the medical standpoint. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1137-1139. — **Cole** (A. M.) Visceroptosis: the X-ray diagnosis. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 256-258. — **Crone** (E.) Ueber Bariumsulfat als Kontrastmittel in der Röntgendiagnostik des Magendarmtrakts. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1056-1058. — **Dévé**. Hémorragie gastro-intestinale mortelle chez une vieille femme de 80 ans; cirrhose atrophique latente; ulcération d'une varice gastrique. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 231. — **Drozdowicz** (G. F.) [Radiography of gastro-colonic fistulæ.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1913, xlviii, 1044-1047, 1 pl. — **Ghedini** & **Fedeli**. Influence de la situation endocrinique sur l'action des médicaments gastro-intestinaux. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 660-662. — **Graham** (A.) Colonic alimentation. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 214-218. — **Hausmann** (T.) Ergebnisse der topographischen Gleit- und Tiefenpalpation des Verdauungsschlauches. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 238-247. — **Holitsch** (R.) Zwei durch Röntgen diagnostizierte Fälle von multiplem Ulcus pepticum ventriculi et duodeni. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, I, 152. — **Lazarus** (P.) Dauerernährung mittels Duodenalsonde. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 214-220. [Discussion, 1. Teil, 12 :.] — **Leven** (G.) Le bromure de sodium dans la thérapeutique gastro-intestinale. *Clinique*, Par., 1914, ix, 264. — **Lövegren** (E.) [Experimental contributions to the knowledge of alimentary fever.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, I, 385-448. — **M'Lean** (H. A.) Anti-intoxication from the point of view of a general practitioner. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxi, 423-426. — **Née**. Deux cas de vomissements cycliques chez les enfants. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 224-227. — **Niles** (G. M.) Six roentgenograms illustrating some commoner gastro-intestinal disorders. *Atlanta Jour.-Rec. Med.*, 1914-15, lxi, 49-56. — **Reuss** (E.) Ueber Duodenalernährung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1023-1026. — **Robin** (A.) Albuminuria of dyspepsia. *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 97-108. — **Pilcher** (J. T.) Enteric feeding; its practicability and indications. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 205-208. [Discussion], 232. — **Schell** (W.) Visceroptosis: medical treatment. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 258-261. — **Sexton** (J. C.) Visceroptosis: symptomatology. *Ibid.*, 255. — **Stadelmann** (E.) Ueber seltene Formen von Blutungen im Tractus gastro-intestinalis. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 117-129. [Discussion, 1. Teil, 87-91.] — **Storch** (B.) Ueber Magen- und Dünndarmsarkome. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxviii, 219-240. — **Triboulet** (H.) & **Godlewski** (H.) Emploi de l'eau de mer (plasma de Quinton) en ingestion dans les gastro-entérites aiguës des nourrissons. *Nourrisson*, Par., 1914, li, 145-149.

### Diarrhoeal Diseases.

**Comyn** (K.) Infective gastro-enteritis or summer diarrhoea; its nomenclature and diagnosis. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxii, 665-678. — **Distaso** (A.) Sur l'étiologie de la sprue. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 268-270. — **Lucas** (C. G.) Gastrogenic diarrhoea. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1914-15, xxi, 10-15. — **Poynton** (F. J.) & **Paterson** (H.) The occurrence of ascites of a non-tuberculous origin in chronic recurrent diarrhoea, in childhood. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1533-1535. — **Rogers** (L.) Two cases of sprue treated by mouth, streptococcal vaccines and emetine hydrochloride hypodermically. *Ibid.*, 1605.

### Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

See, also, *Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.*

**Albee** (F. H.) Oral sepsis from the standpoint of the orthopedic surgeon. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 320-323. — **Douglas** (B.) Oral sepsis from the standpoint of the rhinolaryngologist. *Ibid.*, 313-315. — **Grudziński** (Z.) [Radiodiagnosis of strictures of the oesophagus.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1913, 2. s., xxxiii, 1608-1614, 1 pl. — **Handrick** (E.) Zur Entstehung der eitrigen Parotitis im Kindesalter. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., xxix, 574-580. — **Hewlett** (A. W.) Bilateral intermittent swelling of the parotid glands due to infection of Steno's ducts (Sialodochitis). *Physician & Surg.*, Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 566. — **Lotheissen** (G.) Zur Behandlung inoperabler Karzinome im Bereiche des Mundes mit Fulguration. *Ztschr. f. Mund- u. Kieferchir.*, Wiesb., 1914, i, 13-19. — **Merritt** (A. H.) Vaccine treatment of mouth infections. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 323-328. — **Milovanović** (M.) Ueber Leiomyome des Oesophagus und der Kardia. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 753-755. — **Morris** (R. T.) Oral sepsis from the standpoint of the general surgeon. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 311-313. — **Outerbridge** (G. W.) Carcinomatous cysts

of parotid. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 76. — **Rabé** (M.) Contribution à l'étude de la tuberculose linguale (tuberculose caséuse massive de la langue à évolution galopante). *Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre*, 1913, liv, 26-34. — **Schamberg** (M. I.) Infective foci about the mouth as shown by the radiograph; their influence on the general health. *Post-Graduate, N. Y.*, 1914, xxix, 309. — **Tiedemann** (A.) Zur Therapie der Tuberkulose der Mundschleimhaut und des Zahnfleisches. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxviii, 507-513. — **Zilz** (J.) Zur Klinik und pathologischen Anatomie der Speichelsteine. *Ztschr. f. Mund- u. Kieferchir.*, Wiesb., 1914, i, 32-48, 5 pl.

### Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Bolton** (Charles). Ulcer of the stomach. *Lond.*, 1913, E. Arnold. 411 p. pls. 8°.

**Aubourg** (P.) Incontinence pylorique. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 139. — **Austin** (A. E.) Significance of minimal macroscopic gastric stasis. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 829-832. — **Barclay** (H.) Motor insufficiency of the stomach. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 151-158. — **Berger** (J.) Ueber den Genuss der Kochsalzquellen bei Magenkrankheiten. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 933-935. — **Borgbjaerg** (A.) Gastritis mit pylorospasmus-motorischer Insuffizienz zweiten Grades und Sarzinegärung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 988. — **Borazéký** (K.) Divertikelbildung am Magen durch peptisches Geschwür. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1914, xli, 969-971. — **Dabrowski** (K.) [Two cases of gastric dilatation in young boys.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1913, 2. s., xxxiii, 1615-1618, 1 pl. — **Dalmady** (Z.) Die Feststellung der tiefsten Stelle des Magens mit Elektromagneten. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 152. — **Damoglou** (S. C.) Static sparks in hyperchlorhydric dyspepsia. *Arch. Röntg. Ray*, Lond., 1913-14, xviii, 447-451. — **Dévé**. Ascite cancéreuse hémorragique, linite plastique. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 229-231. — **Einhorn** (M.) Eine Vorrichtung für die Einführung mancher Instrumente in den Magen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 836. — **Franck** (E.) Magenkrebs, Unfallfolge. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 956-958. — **Frank** (G.) Ueber Kombination von Carcinom und Tuberkulose des Magens. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . Inst. zu Tübing., Leipzig, 1912-14, viii, 172-185. — **Giffin** (H. Z.) Fundamental considerations in the differentiation of gastric neurosis from organic abdominal disease. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 111-120. — **Glässer** (K.) Ein Fall von penetrierendem, wahrscheinlich karzinomatös entartetem Ulkus an der grossen Magenkurvatur. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii,

195-197. — **Glenn** (R. A.) Ulcerating myoma of stomach. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 9. — **Grünwald** (B.) Mit Radium behandeltes Magenkarzinom. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 173. — **Hartung** (A.) X-ray findings in the normal stomach. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xviii, 757-759. — **Helm** (F.) Die Untersuchung auf Quantität des Magensaftes im Röntgenbilde. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 235-237. — **Hess** (A. F.) Observations on the physiological anatomy of the infant's stomach noted in the course of the use of a balloon-duodenal catheter. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, vii, 428-435. — **Hofmök** (E.) Der öffentliche Krankentransport und die Magendesinfektion. *Prakt. Desinfekt.*, Berl., 1914, 65-68. — **Holt** (L. E.) The medical aspects of the treatment of pyloric stenosis in infancy. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxi, 1095-1099. Also [Abstr.]: *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1095. — **Kimpton** (A. R.) Pyloric stenosis of the newborn. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 916, 1 pl. — **von Kovács** (J.) Ueber die nichtoperative Behandlung der narbigen Pylorusstenose. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 457-460. — **Krukowski**. [Rare case of perforation of gastric ulcer.] *Now. lek.*, Poznań, 1913, xxv, 699-701. — **Lamb** (D. S.) Another case of polyposis gastrica (polyadenoma). *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 180, 1 pl. — **Plantier** (L.) L'hyperchlorhydrie de cause biliaire (théorie nouvelle de sa pathogénie). *Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme* [etc.], Valence, 1913, xiv, 187-198. — **Porges** (O.) Tumor in der Pars cardiaca des Magens. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1913, xii, 220-222. — **Rehfuss** (M. E.) A new method of gastric testing; with a description of a method for the fractional testing of the gastric juice. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlvii, 848-855. — **Rhodes** (G. B.) Notes on a case of acute post-operative dilatation of the stomach. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 235. — **Saito** (T.) An example of cancer of stomach with rare metastasis. *Sei-I Kwai M. J.*, Tokyo, 1914, xxxlii, No. 5. — **Schaffle** (K.) Colloid cancer of stomach with metastasis to liver. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 17. — **Schlesinger** (H.) Die Pylorustuberkulose und der tuberkulöse Wandabszess des Magens. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 987-989. — **Schönfeld** (R.) Magenkrebs nach einer einmaligen kurzen Ueberanstrengung beim Karrenschieben. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 857; 899. — **Schütz** (E.) & Kreuzfuchs (S.) Ein Fall von Rumination mit dem Röntgenbefund eines intermittierenden Sanduhrmagens. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 698-700. — **Smith** (G. M.) An experimental study of the relation of bile to ulceration of the mucous membrane of the stomach. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 147-183, 4 pl. — **Stuber**. Experimentelle Begründung der Aetiologie des Ulcus ventriculi. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 987. — — — — — Experimentelles Ulcus ventriculi, zugleich eine neue Theorie seiner Genese. *Ibid.*, 1036. —

**Swalm** (C. J.) Diffuse scirrhus carcinoma of the stomach. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 50. — **Thaysen** (T. E. H.) [Hour-glass contraction of the stomach.] *Ugeskr. f. Læger, Københ.*, 1914, lxxvi, 911-925. — **White** (F. W.) Remarks on diagnosis and treatment of disease of the stomach. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 825-829. — **Wichmann** (S. E.) [Some reflections on a case of acute post-operative dilatation of the stomach.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 48-76. — **Williams** (E. H.) The use of X-rays in pyloric stenosis of infants. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1914-15, xlii, 158-174. — **Winternitz** (H.) Ueber die Behandlung der Motilitätsstörungen des Magens. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1007-1010.

### Diseases of the Intestines.

*See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.*

**Herschell** (George) & **Abrahams** (Adolphe). Chronic colitis; its causation, diagnosis and treatment. *Lond. [etc.]*, 1914, Longmans, Green & Co. 286 p. 8°.

**Abrahams** (A.) Chronic colitis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1213. — **Armstrong** (G. E.) & **Mullaly** (E. J.) Fatal gastro-intestinal hemorrhage. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlvii, 803-809. — **Barillas** (P. A.) Importancia de la coprologia clinica en el diagnostico de las enteropatias. *Rev. méd. cubana, Habana*, 1914, xxiv, 251-256. — **Boas** (I.) Ueber die Anwendung von Kalkwässern bei Darmkatarrhen. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 55-57. — **Bonnaire** (E.), **Durante** (G.) & **Écalle** (G.) Ulcère perforant du duodénum chez un nouveau-né. *Gynécologie, Par.*, 1914, xviii, 161-196, 2 pl. — **Cathala** & **Arrivat**. Lymphosarcome de l'intestin grêle avec métastases hépatique et rénales. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 334. — **Cerf** (M.) Syndromes intestinaux. *Progrès méd. belge, Brux.*, 1914, xvi, 42-44. — **Christidès** (D.) La tuberculose macroscopique et ulcéreuse hémotogène de l'intestin. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . *Inst. zu Tübing.*, Leipz., 1914, ix, 242-248, 1 pl. — **Cole** (L. G.) The diagnosis of post-pyloric (duodenal) ulcer, by means of serial radiography. *Lancet, Lond.*, 1914, i, 1239-1244. — **Collett**. To tilfælde av Hirschsprung's sygdom. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1913, 172. — **Demmer** (F.) Zur Kenntnis der Pneumatosis cystoides intestinalis hominis. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 402-422, 1 pl. — **Distaso** (A.) & **Nabarro** (D.) Sur l'étiologie des soi-disant colites. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 577-579. — **Einhorn** (M.) Ueber chronische Stuhlverstopfung und ihre Behandlung. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1914, xviii, 257-264. *Also, transl.*: *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1061-1065. — **Ferron** (A.) Les fermentations intestinales; leur action et leur prophylaxie. *Répert. de*

*méd. internat.*, Par., 1914, iv, No. 40, 22-24. — **Gang** (M.) & **Klein** (P.) Zur klinischen Verwendbarkeit der Duodenalsonde. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 768-771. — **Giugni** (F.) Ricerche sperimentali e considerazioni intorno allo studio della flora batterica della porzione duodenale dell'intestino. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 273-281. — **Greaves** (H. G.) General practice treatment of chronic constipation by electric massage. *Practitioner, Lond.*, 1914, xcii, 871-874. — **Griffith** (J. P. C.) Diseases connected with Meckel's diverticulum, with special reference to diverticulitis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1624-1628. — **de Groot** (J.) [Two cases of ulcer in the duodenum.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 170-173. — **Hengstenberg** (W.) Beitrag zur Kasuistik der Darmlipome. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . *Inst. zu Tübing.*, Leipz., 1912-14, viii, 230-241. — **Herhold**. Ueber Perikolitis. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1179. — **Jeanneney** (G.) Contribution à l'étude de la pathogénie des "troubles intestinaux post coitum chez certaines entérocolitides." *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 316. — **Justman** (L.) [Spontaneous dilatation of the inferior segment of the sigmoid flexure.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1913, xlviii, 932-935. — **Kohn** (H.) Ueber die multiplen Divertikel des Dickdarmes. *Klinische und anatomische Bemerkung.* *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 931-933. — **Larue** (P.) La dyspepsie intestinale de fermentation. *Répert. de méd. internat.*, Par., 1914, iv, No. 40, 9-17. — **Logan** (W. R.) The intestinal flora of infants and young children. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1913-14, xviii, 527-551, 3 pl. — **Lomnitz** (H.) Ueber die verschiedenen Formen der chronischen Obstipation. *Fortschr. d. Med.*, Berl., 1914, xxxii, 521-528. — **Mathieu** (M.) L'ulcus du duodénum. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 261-264. — **Rickards** (B. R.) & **Clore** (L. B.) The relation of lavatory appliances to the spread of intestinal infections. *Science, N. Y. & Lancaster, Pa.*, 1914, n. s., xxxix, 807. — **Salmon** (Mlle.) Cure de la constipation chronique par l'huile de paraffine. *Clinique, Par.*, 1914, ix, 231-233. — **Schlesinger** (E.) Das röntgenologisch Erkennbare beim Ulcus duodeni. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1155-1161. — **Smith** (A. J.) Enteroliths from a horse. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 18. — **Speese** (J.) Sarcomata of the small intestine. *Ibid.*, 18. — **Tuchendler** (A.) [Ulceration of the lower end of the intestines: catarrhal ulceration and severe ulcerative catarrh of the colon.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1913, xlviii, 965-969.

### Diseases of the Rectum.

*See, also, Surgery of the Rectum.*

**Jaugeas** & **Friedel**. L'examen du rectum et de l'anse sigmoïde par les rayons X. *J. de radiol. et d'électrol.*, Par., 1914, i, 257-260, 1 pl. — **Jüngling** (O.) Ueber hereditäre Be-

ziehungen zwischen Polyposis recti und Rectumcarcinom. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 55-60. — **Marcille**. À propos des rétrécissements inflammatoires et des rétrécissements congénitaux du rectum. Tribune méd., Par., 1914, n. s., xlviii, 145-153. — **Pedersen** (V. C.) Urethral and prostatic symptoms caused by a large internal pile. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1172.

### Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**Aubourg** (P.) Radiographies de la vésicule biliaire. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 123-128. — Cause d'erreur dans l'ombre radiologique de la vésicule biliaire. *Ibid.*, 135. — **Beckman**. Ein Fall von primärem perivaskulären Lebersarkom. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 188-190. — **Bérard** & **Cotte**. Hydropsie intermittente de la vésicule biliaire. Lyon méd., 1914, cxvii, 470. — **Bichelonne** (H.) & **Gassin** (A.) Deux cas de kyste hydatique de foie; accidents d'anaphylaxie hydatique. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 463-465. — **Brugnatelli** (A.) Contributo alla conoscenza degli infarti epatici. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1913, xxvii, 201-212. — **Carriau** (M.) Un cas de cancer primitif du foie à forme alvéolaire. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 426-430. — **Casaux** (J.) Deux observations de kyste hydatique du foie chez des Annamites. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 136-141. — **Dévé**. Cancer de la vésicule biliaire, d'origine diverticulaire probable. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 231. — **Downing** (L. C.) The treatment of alcoholic cirrhosis of the liver. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1141. — **Enderlen**, **Hotz** & **Magnus-Alsleben**. Die Pathologie und Therapie des Pfortaderverschlusses. Experimentelle Untersuchungen über die Ecksche Fistel. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iii, 223-308, 3 pl. — **Fairlie** (C.) Quelques tumeurs du foie chez les bovidés. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 593-595. — **Friedmann** (J. D.) How do you treat alcoholic cirrhosis of the liver? N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1142. — **Goubau** (F.) Foie mobile chez une fillette de neuf ans. Belgique méd., Gand, 1914, xxi, 207-209. — **Heinemann** (O.) Die Heilbarkeit multipler Leberabscesse und ihre Diagnose. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 161; 207. — **Heinrichsdorff** (P.) Ueber Formen und Ursachen der Leberentartung bei gleichzeitiger Stauung. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lviii, 635-666, 1 pl. — **Karsner** (H. T.) & **Aub** (J. C.) An investigation of the origin of immune serum necrosis of the liver. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 36. — **Klotz** (O.) & **Bothwell** (May E.) Liver necroses associated with streptococcus infection. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi,

118-120. — **Lorcin**. Traitement d'un cas d'abcès du foie par le chlorhydrate d'émétine. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1914, xi, 15-17. — **McConnell** (G.) Liver showing gas cysts due to the Bacillus aerogenes capsulatus. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 12. — Cystic dilatation of the biliary ducts. *Ibid.*, 12. — **Mosse** (M.) Zur Lehre von den Krankheiten mit gesteigerter Hämolyse; A: Pigmentcirrhose. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 306-314. [Discussion, 1. Teil, 165.] — **Noronha** (A. J.) Hepato-pulmonary abscess treated by emetine. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1122. — **Périgord**. Cancer primitif du foie. Limousin méd., Limoges, 1914, xxxviii, 100-102. — **Plantier** (L.) Le domaine de la médication hépatique (note d'un praticien). Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme [etc.], Valence, 1913, xiv, 165-185. — **Quattrini** (M.) Il fine tessuto di sostegno (tessuto reticolare, a graticciata, Gitterfasern) in alcuni stati patologici del fegato. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1913, xxvii, 251-258, 2 pl. — **Rehfuss** (M. E.) The French aspect of functional liver testing. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 928-931. — **Schoenlank** (A.) Ein Beitrag zur Kasuistik des primären Sarkoms der Gallenblase. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 307-314. — **Strassburg** (B.) Die Gitterfasern der Leber bei kongenitaler Syphilis. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lviii, 615-634. — **van Woerkom** (W.) La cirrhose hépatique avec altérations dans les centres nerveux évoluant chez des sujets d'âge moyen. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 41-51, 1 pl.

### Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**von Aldor** (L.) Das Verhalten des Magenchemismus bei Cholelithiasis und seine Wichtigkeit für die Therapie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 558-566. — **Anderson** (A. E.) Gallstones; the anatomy and physiology of the common bile duct and gall-bladder and formation of gall-stones. St. Paul M. J., 1914, xvi, 351-361. — **Boysen** (J.) [The pathogenesis of gallstones.] Hosp. Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 417-429. — **Hertz** (A. F.) Gall stones. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 206-213. — **Ortner** (N.) Differenzierung der falschen Gallenstein- koliken. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1914, xxi, 613-621. — **Rattermann** (F. L.) Case of gall-stone dyspepsia. Cincin. M. News, 1914, i, 191.

### Jaundice.

**Babes** (A. A.) Le liquide céphalo-rachidien dans l'ictère. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 679. — **Barjou**. Ictère hémolytique acquis; traitement radiothérapique. Lyon méd., 1914, cxvii, 1029-1033. — **Hirsch** (Ada). Die physiologische Ikterusbereitschaft des Neugeborenen. Verhandl.



d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 111-117. — **Hopkins** (A. H.) Two instances of chronic family jaundice. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 5. — **Huber**. Ueber die Blutveränderungen bei Icterus hæmolyticus. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2 Teil, 100-108. — **Mosse** (M.) Zur Frage des hämolytischen Icterus. *Ibid.*, 109-112. — **Nicolas** (J.), Mastia (G.) & Gaté (J.) Ictère hémolytique acquis d'origine syphilitique. Province méd., Par., 1914, xxv, 193. — **Stiénon** (L.) Un cas d'ictère hémolytique. J. méd. de Brux., 1913, xviii, 505-507. — **Ylppö** (A.) Icterus neonatorum oder Gallenfarbstoffsekretion beim Foetus und Neugeborenen. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 96-110.

### Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Behague** (A.) & **Behague** (P.) Des kystes séreux du pancréas (à propos d'une observation personnelle). Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 367-374. — **Binslev** (H.) Tre Tilfælde af Pancreatitis hæmorrhagica acuta. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 449-463. — **Humphrey** (L.) The urinary diastase test and Loewi's reaction in pancreatic lesions. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1229. — **Landau** (A.) & **Rzasnicki** (A.) [Clinical study of the function of the pancreas.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 855; 996; 1011; 1065. — **Pekelharing** (C. A.) & **Van Hoogenhuyze** (C. J. C.) Ueber die Camnidgesche Pankreasreaktion. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 151-164.

### Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Barp** (S. E.) & **Alburger** (H. R.) Report of a case of carcinomatosis of the peritonæum, with autopsy findings. Indianapolis M. J., 1914, xvii, 201-203. — **Kumaris** (I.) Lymphangioma cysticum "pendulum" des Zwerchfellperitoneums. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 428-439. — **Maliniak** (J.) [Tubercular peritonitis with symptoms of appendicitis.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 938-940. — **Marfan** (A. B.) Sur la tuberculose chronique du péritoine dans la première enfance avec des considérations sur les diverses formes de gros ventre chez le nourrisson. Nourrisson, Par., 1914, ii, 129-144. — **Schwens** (H.) Pseudo-myxome du péritoine d'origine appendiculaire. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 695. — **Wals** (K.) Ueber Pseudomyxom des Peritoneums bei fötaler Perforationsperitonitis. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 1-6, 1 pl.

### DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

**Alexeeff** (A.) Zur Diagnose der Enuresis nocturna. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 451. — **Barney** (J. D.) Observations on sterility in the male. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 943-947. — **von Bermann** (E.) Ein Fall von hochgradiger Hodenatrophie bei normalen sekundären Geschlechtscharakteren. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 187. — **Cahier**. Sur le traitement de l'incontinence nocturne d'urine par les injections périnéales de sérum. Presse méd., Par., 1914, xxii, 342. — **Caulier** (V.) Sur un cas de bacillose rénale droite avec pyélo-néphrite suppurée bilatérale et cystite tuberculeuse chez un prostatique infecté. Echo méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 198-200. — **Chumakoff** (N. M.) [Chronic diplococcic urethritis.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1913, xxvi, 379-381. — **Dubé** (F.) & **Martin** (A.) Enurésie: causes et traitement. Bull. méd. de Québec, 1913-14, xv, 396-400. — **Freeman** (W. T.) Epidural injections. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1237. — **Gordon** (R. G.) Acute bacillus coli infection of the urinary tract in children; five types of clinical manifestations. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, x, 252-256. — **Jacque** (L.) & **Sluys** (F.) Trois cas de "cancer des ramoneurs." Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 90-94. — **Jehle** (L.) Die Albuminurie. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 808-912, 1 pl. — — — — — Klinische und experimentelle Beiträge zur Frage der Albuminurie. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 91-95. — **Klotz** (H. G.) Herpes urethrae als Ursache nichtgonorrhöischer Urethritis ohne Bakterienbefund. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 649-651. — **Leguen**. Du traitement hydrominéral dans les affections génito-urinales. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 184-186. — **Lévy** (F.) & **Planson** (V.) Les canaux anormaux sous-urétraux. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 419-433. — **Leyberg** (J.) Beiträge zu den Störungen der Urogenitalfunktion bei Erkrankungen der hinteren Harnröhre, insbesondere des Colliculus seminalis. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 376-388, 2 pl. — **Löhe**. Ein Fall von "Gangrène foudroyante" der Genitalien (Fournier). Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 851. — **Mita** (G.) Physiologische und pathologische Veränderungen der menschlichen Keimdrüse von der fötalen bis zur Pubertätszeit mit besonderer Berücksichtigung der Entwicklung. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lviii, 554-614. — **Morel** (A.) & **Mouriquand** (G.) Existe-t-il une azotémie avec rétention presque exclusive de l'urée? Lyon méd., 1914, cxxii, 1002-1004. — **Pauli** (R.), jr. Die Koliinfektion der Harnwege beim Kind. Vereinsbl.

d. pfälz. Aerzte, Frankenthal, 1914, xxx, 96-106. — **Pinardi** (G.) Estratti d'ipofisi ed iscuria postoperatoria. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 141-149. — **Pórosz** (M.) Die Technik der Spülung der vorderen Harnröhre. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 571. — **Ramsey** (W. R.) Infections of the urinary tract in infants; with a review of over one hundred cases. St. Paul M. J., 1914, xvi, 343-350. — **Randall** (A.) The pathology of the benign polyps of the male urethra. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 39. — **Reilly** (T. F.) A hitherto undescribed sign of some value in the diagnosis of chronic uremia. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 153. — **Reiss** (E.) Zur Klinik und Einteilung der Urämie. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 97-117. — **Romalo** (E.) & **Dumitresco** (D.) Injections d'urée dans l'azotémie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 685. — **Schiff** (A.) Beobachtungen über die Auslösung transitorischer Albuminurien beim Menschen. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 741-745. — **Solari** (J.) Balano-postitis suppurativa crónica y uremia. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 749-753. — **Stutzin**, Wie muss ich mich verhalten, um meinen Urologischkranken nicht zu infizieren? Med. Klin., Berl., 1914, x, 774. — **Uchimura** (M.) Tubercular disease of genito-urinary organs seen from post-mortem examination. Sei-i-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, 30. — **Vas** (B.) Die Albuminurien vom Gesichtspunkte der ärztlichen Praxis. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 117; 126; 135; 143. — **Walker** (J. W. T.) Urinary antiseptics. Edinb. M. J., 1914, n. s., xii, 503-527. — **Wollenberg**. Induratio penis plastica. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 852. — **Wood** (D. A.) "Comparative" rise of the urinary temperature in inflammatory diseases of the urinary tract. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1183.

### Diseases of the Bladder.

*See, also, Surgery of the Bladder.*

**Gordon** (L.) Notes on two post-mortem specimens of diverticula of the urinary bladder. South African M. Rec., Cape Town, 1914, xii, 125-127. — **Iredell** (C. E.) & **Thompson** (R.) Diathermy in vesical hæmorrhage. Lancet, Lond., 1914, i, 1429. — **Joseph**. Behandlung der Blasentumoren mit Thermo-koagulation. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 991. — **Kidd** (F.) Diathermy in vesical hæmorrhage. Lancet, Lond., 1914, i, 1501. — **Martin** (C.) The correct interpretation of bladder symptoms. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xlv, 177-181. — **Peña y Gallegos** (C.) La aguas minerales en la litiasis urinaria. Rev. españ. de urol. y dermat., Madrid, 1914, xvi, 121-131. — **Swan** (R. H. J.) Diathermy in vesical hæmorrhage. Lancet, Lond., 1914, i, 1648. — **Tenney** (B.) Cystitis; an incomplete diagnosis. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 950-953. — **Weber** (W.) Zur Diagnose und Ther-

apie wichtiger Blasen-Erkrankungen. Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte, Frankenthal, 1914, xxx, 39-52.

### Diseases of the Kidneys.

*See, also, Surgery of the Kidneys.*

**Acha-d** (C.) La signification des divers procédés d'exploration fonctionnelle du rein. Paris méd., 1913-14, xiii, 540-544. — **Achard** (C.) & **Leblanc** (A.) L'abaissement de la constante uréo-sécrétoire au-dessous de la normale. Bull. et mém. Soc. méd. d. hóp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 837-841. — **Adrian** (C.) Hyperalgetische Zonen und Herpes zoster bei Nierenerkrankungen. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 477-486. — **Arcelin**. À propos de la pyélographie. Bull. et mém. Soc. radiol. méd. de Par., 1914, vi, 140-143. — **Bauer** (R.) & **Habetin** (P.) Moderne Nierenfunktionsprüfung. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 355-375. — **Borchardt** (L.) Ueber die Prüfung der Nierentätigkeit durch Probemahlzeit. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 393-395. — **Boycott** (A. E.) The regulation of the blood volume in normal and nephritic animals. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 498-512. — **Braltseff** (V. R.) [Experimental data on the functional diagnosis of disease of the kidneys.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 167-173. [Discussion], 182-186. — **Buerger**. Argyrol in the parenchyma of the kidney after pyelography. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1057. — **Bull** (P.) [Tuberculosis of the right kidney; abnormal course of ureter; abnormal opening of ureters into bladder.] Kristiania kirurg. for. Forh., 1913, 71-75. — **Cantieri** (A.) Nefrite acuta ed intossicazione per inalazione di componenti di una vernice. Riv. med., Milano, 1914, xxii, 53. — **Chisolm** (R. A.) The regulation of the blood volume in experimental nephritis. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 552-565. — **Disclez**. Formes principales du brightisme. Arch. méd. belges, Brux., 1914, 4. s., xliii, 231-241. — **Eisendrath** (D. N.) Influence of collargol injections into the pelvis of the kidney. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 161-163. — **Engelen**. Kaiser Friedrich-Quelle bei Nephritis. Aerzt. Rundschau, München, 1914, xxiv, 219-221. — **Farr** (C. B.) & **Austin** (J. H.) The total non-protein nitrogen of the blood in nephritis and allied conditions. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 167-182. — **Fitz** (R.) The immediate effect of repeated doses of theobromin, sodium salicylate and theocin on renal function in acute experimental nephritis. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 945-956. — **Gilmour** (C. H.) & **Cerswell** (W. A.) Diagnosis of surgical disease of the kidney. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxv, 325-340. Also: J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1914, xvi, 254-269. — **de Gottal**. La thérapeutique active de la pyélite. J. méd. de Brux., 1914, xix, 217-220. — **von Haberer** (H.) Ueber einen Fall

von schwer zu deutender Niereneiterung. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 460-469. — **Hallas** (E. A.) Erysipelas contra Nephritis. Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 472. — **Harnagel** (E. J.) Pseudo-renal colic. Iowa M. J., Des Moines, 1914, xx, 573-577. — **Heffer** (J.) & **Siebeck** (R.) Untersuchungen an Nierenkranken. Das "Konzentrationsverhältnis" von Stickstoff und Chlor bei gesunden und kranken Nieren. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxiv, 497-533. — **Laquerrière** & **Delherm**. Calculs géants du rein. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 121. — **Laws** (G. M.) Diagnostic methods applicable to renal and ureteral lesions. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 718-724. — **Lehnert** (F.) Durch chronische Nierenlagerblutungen erzeugte Sklerose des Nierenlagers. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 268-283. — **Lynch** (K. M.) Large hydronephritic kidney. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 45. — **Maggiore** (S.) Il  $\Delta$  crioscopico e il contenuto in cloro nel liquido cefalo-rachidiano di bambini nefritici. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 321-328. — **Marion**. Traitement des calculs rénaux. Paris méd., 1913-14, xiii, 545-552. — **von Monakow** (P.) Beitrag zur Kenntnis der Nephropathien. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 47; 224. — **Morimont** (A.) Comment rechercher l'azotémie? Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 58. — **Morton** (H. H.) Tests of kidney function. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 186-188. — **Nammack** (C. E.) The management of cardiorenal disease. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1073-1076. — **Oertel** (H.) A contribution to the knowledge of experimental nephritis. Lancet, Lond., 1914, i, 1450-1454. — **Perearnau** (E.) Estudio comparado de la urea de la sangre y de la orina como medio de determinar la función ureica de los riñones. Rev. de cien. méd. de Barcel., 1914, xl, 97-112. — **Pirondini** (E.) La determinazione amilolitica nelle urine come metodo di diagnosi della funzione renale. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 157-176. — **Portner** (E.) Erkrankungen der Niere. Med. Klin., Berl., 1914, x, 164; 247; 422; 553; 645. — **Pribram** (B. O.) Postanginöse akute hämorrhagische Nephritis. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 215-217. — **Renner**. Verwertbarkeit der Leitfähigkeitsbestimmung des Urins in der Diagnostik der Nierenkrankheiten. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 671-674. — **Romalo** (E.) & **Dumitresco**. Administration du chlorure de sodium aux néphrétiques, chlorurémiques et azotémiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 676. — **Scandola** (C.) Intorno ad un caso di rene mobile con sintomatologia rara. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 545. — **Swalm** (C. J.) Hypoplasia and cirrhosis of kidney. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 10. — — Adenomatous hypernephroma of the kidney. *Ibid.*, 11. — **Thévenot**. Un cas de rein en fer à cheval tuberculeux. Lyon méd., 1914, cxxii, 996-998. — **Thomas** (B. A.) The modern diag-

nosis of tuberculosis of the kidney. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 704-718. — **Vassalli** (J.) Bright's disease treated with potassium nitrate. Maryland M. J., Balt. lvi, 1914, 177-179. — **Veil** (W. H.) Die klinischen Erscheinungen der Cystennieren. Ein Beitrag zur Kenntnis der Nierenfunktion. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 157-176. — **Wiesel** (J.) & **Hess** (L.) Ueber experimentellen Morbus Brightii. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 588. Also: München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1921. — **Willson** (R. N.) The treatment of nephritis. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 76-112. — **Wrobel** (K.) Die Phenolsulfophthal-einprobe bei chirurgischen Nierenerkrankungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 675-680. — **Zondek** (H.) Beeinflussung des Blutdrucks der akuten experimentellen Nephritis des Kaninchens durch Pankreas-extrakt. Deutsches Arch. f. Klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 1-46. — **Zörkendörfer**. Zur Balneotherapie der chronischen Nephritis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 892.

### Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

**Chevassu** & **Aubourg**. Hypertrophie de la prostate; injection de collargol. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 137-139. — **Nicolich** (G.) Gravissima ematuria spontanea in un caso d'ipertrofia della prostata. Folia urolog., Leipz., 1913-14, viii, 558-564. — **Porosz** (M.) Beiträge zum anatomischen Bau der Prostata. Die Anatomie, die physiologische und pathologische Rolle des Ductus ejaculatorius, des Colliculus seminalis und des Sphincter spermaticus. *Ibid.*, 569-594.

### DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

**Schanz** (A.) Zur ambulanten Behandlung schmerzhafter Beinerkrankungen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1060.

### Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopedic Surgery.

**Axhausen**. Beiträge zur Knochen- und Gelenksyphilis. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 364-390. [Discussion, 1. Teil, 220.] — **Bade** (P.) Die Sonnenbehandlung der Knochen- und Gelenktuberkulose und ihre Anwendungsmöglichkeit in den Krüppelheimen. Ztschr. f. Krüppelfürsorge., Hamb. u. Leipz., 1914, vii, 71-76. — **Beck** (E. G.) Present status of joint diseases and best methods of treatment. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 754-766. — **Bookman** (A.) The metabolism in osteogenesis imperfecta with special reference to calcium. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914,

vii, 436-444. — **Bougot** (M.) Exostosis bursata. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxix, 152-156. — **Brackett** (E. G.) The use of iodoform oil in joints. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 873-878, 1 pl. — **Broca**. Le traitement hydro-minéral des ostéites et arthrites. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 231; 259. — **Corner** (E. M.) Clinical lecture on the treatment of joint disease. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 484-487. — **Delfino** (E. A.) Weiterer Beitrag zum Studium der vielfachen osteo-genetischen Knochenauswüchse. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 45-47. — **Dickson** (F. D.) & **Willard** (De F. P.) The result of joint tuberculosis in a series of 200 cases which have been under observation for five or more years. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 724-729. — **Dollinger** (B.) Multiple Knochengeschwulst. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, I, 172. — **Forni** (G.) Apparecchia ioideo osseo completo. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1914, 9, s., ii, 171-176, 1 pl. — **Gara** (S.) Die durch Stoffwechselstörungen bedingten chronischen Gelenkerkrankungen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 853-855. — **Hüssy** (A.) Ueber die Erfolge der Heliotherapie im Hochgebirge bei Tuberkulosen der Hand. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 512-551. — **Jones** (D. W. C.) The classification of arthritis. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 289-296. — **Lapinsky** (M.) Zur Frage der als Begleiterscheinung bei Leiden der Visceralorgane auftretenden Knie- und Hüftgelenkerkrankungen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxiv, 433-464. — **Mayrhofer** (B.) Ueber zahnlose Follikularzysten und die Differentialdiagnose zwischen diesen und zahnlosen Wurzelzysten. Ztschr. f. Mund- u. Kieferchir., Wiesb., 1914, i, 49-56. — **Mints** (V. M.) [Osgood-Schlatter's disease.] Syezd Rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 201-207. — **Mosenthin** (H.) Seltener Komplikationen der multiplen, kartilaginären Exostosen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 241-259. — **Orth** (O.) Die Osteomalacie und ihre Behandlung. Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte, Frankenthal, 1914, xxx, 18-23. — **Parlavecchio** (G.) Di un caso singolare di osteite cronica del sacro con sequestri, fistolizzatasi attraverso la parete uterina posteriore. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 273. — **Recalde** (J. F.) Exostosis bursata. Semana med., Buenos Aires, 1914, xxi, 753-759. — **Savariaud** & **Roederer**. Allongement du membre inférieur dans la tuberculose du genou. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 231-235. — **Sippel**. Osteomalacie. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 254-257. — **Skilern** (P. G.), jr. Syphilis in the etiology of fibrous osteitis. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 6. — **Söderlund** (G.) Om den s. k. osteochondritis deformans juvenilis (Perthes). Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F., xix, 170-188, 1 pl. — **Young** (J. K.) Chondrodys-trophia fetalis. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 371-374.

### Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Dystrophies.

**Dopter** (C.) Un cas de maladie de Thomsen. Paris méd., 1913-14, xlii, 565-572. — **Herrick** (W. P.) Massage and movements for certain affections of muscles and ligaments. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 220-225. — **Lang** (J.) [Myalgia of the proximal insertion of the sternocleidomastoid muscle.] Časop. lék. česk., v. Praze, 1913, lii, 1285-1288. — **Lapeyre** (N.) Tuberculose et cancer du dos de la main. Presse méd., Par., 1914, xxii, 276-278. — **Lorrain** & **Leuret**. Ostéome du moyen adducteur. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxix, 145-148. — **Meyer** (L.) Verknöcherung der Achillessehne. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlii, 2. Teil, 189-190. — **Parhon** (C. J.) & **Parhon** (Mlle. Marie). Sur la séro-réaction d'Abderhalden dans la myasthénie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 663-665. — **Purser** (F. C.) A case of amyotonia congenita. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 306. — **Smith** (A. J.) & **Sommer** (G. N. J.) Giant-celled sarcoma with osteogenesis in the pectoralis muscles. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 46. — **Taratynoff**. Sur l'origine des myophages dans les lésions musculaires. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 611-613.

### DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

**Beiträge zur Frage nach der Beziehung zwischen klinischem Verlauf und anatomischem Befund bei Nerven- und Geisteskrankheiten.** Hrsg. von Franz Nissl. Berl., 1914, J. Springer. v. 1. 8°.

**Agazzi** (B.) Zur pathologischen Anatomie des oberen Respirationstraktes, des Gehörorgans und der basalen Hirnnerven bei der Meningitis Weichselbaum. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcv, 1-98, 5 pl. — **Applegate** (C. F.) Some of the reasons why nervous and mental diseases are on the increase. Bull. Iowa Inst., Des Moines, 1914, xvi, 29-36. — **Akanazy** (M.) Ueber schwer erkennbare Neurofibromatosen. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 147-174, 2 pl. — **Babes** (A.) La xanthochromie du liquide céphalorachidien dans d'autres maladies que les hémorragies cérébrales, les affections du névraxe et l'ictère. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 671. — **Babinski** (J.) Tendon reflexes and bone reflexes. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 75; 178; 585. — **Bériet** (L.) Remarques cliniques sur les syndromes bulbaires supérieurs (Babinski-Nageotte). Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 239. — **Bériet** (L.) & **Durand** (P.) Ein serotherapeutischer Versuch bei Tabes und Paralysis progressiva: arachnoideale Injektion mit Serum von Syphilitikern. Neurol. Cen-

- tralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 612-615. — **Bit-torf** (A.) Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Muskelkrämpfe peripheren Ursprungs und verwandter Erscheinungen. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 124-129. — **Blanchon** (H.) Utilité de la désinfection intestinale dans les maladies du système nerveux. Hygiène, Par., 1913, iv, No. 38, p. 2. — **Boggs** (T. R.) The intrameningeal treatment of tabes and cerebrospinal syphilis. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 970-977. — **Boveri** (P.) Eine neue Reaktion der Zerebrospinalflüssigkeit. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1215. — **Boxwell** (W.) Disordered bladder function in nervous diseases. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxvii, 340-348. — **Campbell** (H.) Intrathecal treatment with salvarsanised serum. Lancet, Lond., 1914, i, 1648. — **Claude** (H.) & **Rouillard** (J.) Sur les relations de l'hypertension du liquide céphalo-rachidien avec les autres indications tirées de la ponction lombaire. Paris méd., 1913-14, xiii, 461-465. — **Craig** (C. B.) & **Collins** (J.) Four years' experience with salvarsan and neosalvarsan in the treatment of nervous diseases due to syphilis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1955-1963. — **de Crinis** (M.) & **Frank** (E.) Ueber die Goldsolreaktion im Liquor cerebrospinalis. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1216. — **Davis** (R. H.) The treatment of cerebrospinal syphilis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 292-294. — **Engelen**. Kasuistischer Beitrag zur Nervensyphilis. Aertzl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 241. — **Feller** (M.) Zur Serologie des Liquor cerebrospinalis. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, xxiv, Orig., 520-526. — **Förster** (E.) Ein Fall von sogenannter Neuromyositis. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 193-195. — **Foy** (R.) Le bégaiement; pathogénie et traitement. Clinique, Par., 1914, ix, 266-268. — **Friedländer**. Schlaflosigkeit und Psychasthenie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 987. — **Fuchs** (F.) Biokolan, ein neues Nervinum und Nährpräparat; Betrachtungen über die Pathogenese und Therapie der Neurosen. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 499-502. — **Gaupp**. Wesen und Behandlung der Schlaflosigkeit. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 985. — **Golla** (H.) Die Bedeutung der Abderhaldenschen Serodiagnostik für die Neurologie und Psychiatrie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 410-425. — **Guillain** (G.) & **Dubois** (J.) Action inhibitrice de la compression oculaire sur les mouvements anormaux dans un cas d'athétose double. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 850. — **Hamburger** (F.) Ueber Schlafstörungen im Kindesalter. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 23-36. — **Hilbert** (R.) Unsere heutige Kenntnis der sog. Doppelempfindungen. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 704-707. — **Hofmann** (F. B.) Ermüdungsreaktionen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1085. — **Jouchtchenko** (A. J.) Contribution à la question de l'analyse des processus de fermentation en psychiatrie et en neuropathologie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 609-611. — **Kafka** (V.) Ueber die Bedeutung der Goldsolreaktion der Spinalflüssigkeit zur Erkennung der Lues des Zentralnervensystems. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 52-56. — **Kelty** (R. A.) Tuberculous meningitis. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 44. — **Kempner**. Das Anwendungsgebiet des Ildropyrin-Grifa auf neurologischem Gebiete. Med. Klin., Berl., 1914, x, 812. — **Klee** (P.) Die Magenform bei gesteigertem Vagus- und Sympathikustonus. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1044-1047. — **Laignel-Lavastine** & **Romme** (Mlle.) Paralysie faciale zostérienne chez un malade atteint de lipomatose symétrique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 875-882. — **Lealeur** (C.), **Vernet** (M.) & **Petz-takis**. Le réflexe oculo-cardiaque chez les sujets atteints de divers tremblements. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 256-259. — **Loeper** & **Weil** (Mlle.) Action favorable de la compression oculaire sur certaines manifestations nerveuses et en particulier sur le hoquet. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 631. Also: Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 175. — **Löwenstein** (K.) Zur Kleinhirn- und Vestibularisprüfung nach Bárány. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, xxiv, Orig., 534-591. — **Lukács** (E.) Fortschreitende zweiseitige Athetose ohne Lähmung. Ibid., 446-452. — **McCaskey** (G. W.) The autoserosalvarsan treatment of syphilis of the central nervous system. Second paper. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1709-1712. — **McDonagh** (J. E. R.) Observations on syphilis of the central nervous system, with a note on salvarsan. Lancet, Lond., 1914, i, 1454-1456. — **Meyer** (E.) Die Stellung der progressiven Paralyse (und Tabes) zur Syphilis und die Frage ihrer Behandlung. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 965-967. — **Mohr**. Systematische psychophysische Behandlung der Schlaflosigkeit. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 986. — **Nieuwenhuijs** (P.) [Anomalies of the brain in Von Recklinghausen's disease.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.-Amst., 1914, 167-170. — **Nonne** (M.) & **Wohl**, will (F.) Ueber einen klinisch und anatomisch untersuchten Fall von isolierter reflektorischer Pupillenstarre bei Fehlen von Paralyse, Tabes und Syphilis cerebrospinalis. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 611. — **Orsós** (F.) Multiple Apoplexien der interspinalen Ganglien. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 163. — **Pembrey** (M. S.) Heat-stroke; further observations on an analysis of fifty cases. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 629-638. — **Peterson** (F.) & **Stephenson** (J. W.) The intensive treatment of syphilis of the nervous system by neosalvarsan, intravenously,

and mercury by inunction; a preliminary report. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 296-300. — **Petit** (G.) Formes rares de tuberculose des centres nerveux chez le chien; pathogénie des follicules tuberculeux; origine leucocytaire des cellules épithélioïdes. *Bull. Soc. centr. de mét. vét.*, Par., 1914, xci, 168-179. — **Ramond** (F.) & **Poirault** (H.) Zona avec paralysie faciale; troubles trophiques et sensitifs de la muqueuse linguale. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 847-850. — **Raudnitz**. Zur Lehre vom Facialisphänomen. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. *Naturf. u. Aerzte* 1913, Wiesb., 1914, xxx, 62-65. — **Rosenberg** (O.) Die Pachymeningitis hämorrhagica interna. *Ibid.*, 30-37. — **Rühl** (K.) Ueber Versuche, das Quecksilber in einer neurotrophen Form zu verabreichen. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz., 1914, Hamb., 1914, lviii, 510-514. — **Samberger** (F.) Ueber das Juckgefühl. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 313-340. — **Schrumpf** (P.) Schlaflosigkeit im Hochgebirge. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 987. — **Spencer** (G. W.) The intrathecal injection of salvarsanized serum. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1531-1533. — **Steiner** (G.) Zur Erzeugung und Histopathologie der experimentellen Syphilis des Zentralnervensystems beim Kaninchen. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 546-559. — **Stieda**. Zalkenstich, speziell bei Epilepsie, Idiotie und verwandten Zuständen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 989. — **Swift** (H. F.) The onset and development of syphilis of the central nervous system. [Abstr.] *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 25-27. — **Vix** (W.) Der heutige Stand der Tabes-Paralyse-Frage. *Fortschr. d. Med.*, Berl., 1914, xxxli, 609-613. — **Wahl** (H. R.) Neuroblastomata: with a study of a case illustrating the three types that arise from the sympathetic system. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 205-260, 3 tab., 7 pl. — **Wechselmann** (W.) Ueber einen als Paralyse gedeuteten durch Salvarsan geheilten Krankheitsfall. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 834. — **Weygandt** (W.) & **Jakob** (A.) Warum werden Syphilitiker nervenkrank? *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzungsft., 150-177, 4 pl. — **Woolley** (P. G.) Insolation; its prophylaxis and treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1105-1168. — **Zagoraki** (P. G.) [Alterations in the central nervous system, resulting from artificial chloranemia.] *J. nevropat. i psikiat.* . . . Korsakova, Mosk., 1913, xiii, 731-748, 2 pl.

#### Chorea and Choreiform Affections.

**Catarinich** (J.) Huntington's chorea. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1509-1511. — **Helman** (H.) A valuable diagnostic and prognostic sign in chorea of children. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 148-150. — **Maurel** (P.) De la chorée de Sydenham. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 765-

758. — **Nageotte-Wilbouchewitch** (Marie). Attitude vicieuse de l'omoplate (tic tonique des muscles scapulaires). *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1914, xvii, 347-354. — **Swift** (W. B.) A voice sign in chorea. Preliminary report. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, vii, 422-427.

#### Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

**Amaudrut** (J.) & **Gendron** (A.) Leucocytose aseptique du liquide céphalo-rachidien avec syndrome méningé suraigu au cours des hémorragies cérébrales; xanthochromie et polynucléose. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 766-771. — **Auer** (E. M.) A case of progressive lenticular degeneration. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 368-374. — **Ballance** (C. A.) A note on a method by which remedial agents may be mingled with the cerebral cerebrospinal fluid. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1525-1529. — **Barthélemy** (B.) Les hémorragies méningées. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 217-225. — **Baumel** (J.) & **Giraud** (Mlle. M.) Ramollissement cérébral à foyers multiples: hémiplegie gauche totale et aphasia motrice pure. *Montpel. méd.*, 1914, xxxviii, 439-441. — **Berg** (S.) Ein Fall von akuter hämorrhagischer Encephalitis im Pons mit grossen Blutungen. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 92-105. — **Bertolotti** (M.) Le syndrome oxycéphalique ou syndrome de cranio-synostose pathologique. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 332-334. — **von Blomberg**. Ein seltener Fall von Hydrocephalus. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 200-216. — **Böhme** (A.) Koordinierte subkortikale Reflexe. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1085. — **Bolten** (G. C.) [Brain-tumor or hysteria?] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 95-106. — **Cadwalader** (W. B.) Thrombosis of the right posterior inferior cerebellar artery causing bilateral paralysis of the muscles of deglutition and anesthesia limited to the left upper extremity, left shoulder, and part of the distribution of the second branch of the left fifth nerve. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 375-377. — **Campbell** (H.) The treatment of parenchymatous syphilis by intracranial medication. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1529-1531. — **Claude** (H.) Le syndrome d'hypertension intracrânienne; variétés cliniques, éléments du diagnostic. *J. méd. franç.*, Par., 1914, vii, 193-205. — Les variétés cliniques du syndrome d'hypertension intra-crânienne. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 104. — **Collin** (R.) Sur les mitochondries extraneuronales dans l'écorce cérébrale irritée. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 591-593. — **Coulet** (G.) Deux cas de méningite otogène suppurée suivis de guérison. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, 521-525. — **Dutoit** (C.) Quelques résultats du traitement palliatif de la papille étranglée dans les tumeurs céré-

brales; ponction lombaire, trépanation décompressive, ponction du corps calleux. Clin. opht., Par., 1914, xx, 275-285. — **Finkelburg** (R.) Doppelseitige reflektorische Pupillenstarre nach Schädeltrauma. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1005-1007. — **Frank** (P.) Geschwulst des Hirnanhangs nicht durch geringe Kopfverletzung verschlimmert. Med. Klin., Berl., 1914, x, 774-776. — **Freund** (H. A.) A case of brain syphilis. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 555. — **Friedenreich** (S.) Et Tilfaelde af Tumor cerebri med almindelige psykiske Symptomer. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 193-203. — **Gerhard** (A.) & **Dillard** (H. K.) A case of syphilis presenting unilateral involvement of certain cranial nerves. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 382. — **Gordon** (A.) Tumor of the brain. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 25. — **Higier** (H.) & **Paszkiewicz** (L.) [Cyst of the cerebellar hemisphere simulating tumor of the angle of the pons.] Neurol. polska, Warszawa, 1913, iii, 647. — **Hochsinger**. Demonstration eines Falles von angeborenem Turmschädel. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 273-275. — **Huber** (F.) Pneumococcic meningitis and meningismus. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 328-339. — **Keilty** (R. A.) Endothelioma of the right occipital and parietal lobes of the cerebrum. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 55. — **Knoepfelmacher** & **Mautner**. Verlangsamte Resorption der Cerebrospinalflüssigkeit bei Hydrocephalien. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 318-321. — **de Martel** (T.) & **Vincent** (C.) Diagnostic des syndromes d'hypertension intracrânienne. J. méd. franç., Par., 1914, vii, 185-192. — **Masuda** (N.) Ueber das Brückengrau des Menschen (Grisium pontis) und dessen nähere Beziehungen zum Kleinhirn und Grosshirn. Arb. a. d. hirnanat. Inst. in Zürich, Wiesb., 1914, ix, 7-249. — **Matakevich** (Ya. D.) [Syphilitic endarteritis of the small brain blood vessels.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1913, vii, 923-928, 1 pl. — **Misch** (W.) Zur Aetiologie und Symptomatologie des Hydrocephalus. (Untersuchungen an 60 poliklinischen Fällen.) Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 439-469. — **Oppenheim** (R.) & **Cléret** (H.) Les réactions méningées au cours de l'hémorragie cérébrale latente. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 193-198. — **Randolph** (B. M.) A case of apoplexy observed from the onset. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xviii, 241-243. — **Reichardt** (M.) Ueber die Störungen der Körpertemperatur bei Hirnkrankheiten. Arb. a. d. psychiat. Klin. zu Würzb., Jena, 1914, Heft 8, 1-249. — —. Die physikalischen Eigenschaften und Zustandsänderungen des Gehirnes und die Flüssigkeitsverhältnisse in der Schädelhöhle. *Ibid.*, 251-645. — —. Ueber normale und krankhafte Vorgänge in

der Hirnsubstanz. *Ibid.*, 647-874. — **Rhein** (J. H. W.) Aneurisms of the vessels of the brain. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 360-367. — **Russell** (W.) A clinical lecture on phenomena attributable to spasm of cerebral vessels (angiospasm). Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1057-1060. — **Schweyer** (H.) Zur Kasuistik seltener Gehirntumoren. (Ein Fall von Hämangioma cavernosum im Grosshirn.) Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912-14, viii, 145-154. — **Sok** (A.) [Case of luetic meningitis with the clinical picture of otogenic brain abscess.] Liječ. vijesnik, u Zagrebu, 1913, xxxv, 597-599. — **Spiller** (W. G.) Extensive bilateral subdural hemorrhage over both cerebral hemispheres without motor paralysis or irritation. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 379-381. — **Stiefler** (G.) Ein Fibrosarkom des linken Seitenventrikels, wodurch ein Kleinhirntumor vorgetäuscht wurde. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 773. — **Stern** (F.) Die psychischen Störungen bei Hirntumoren und ihre Beziehungen zu den durch Tumorstörung bedingten diffusen Hirnveränderungen. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 565-657, 2 pl. — **Swalm** (C. J.) Malignant psammoma-endothelioma of the meninges. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 48. — **Thornval** (A.) Polyneuritis cerebri menieriformis (von Frankl-Hochwart). Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 151-163. Also, transl.: Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 43-7. — **Tramer** (M.) Studien zur Rindenstruktur und Oberflächengrösse des Gehirns der 49 jähr. Mikrocephalin Cäcilia Gravelli. Beitrag zur Kenntnis der Microcephalia vera. Arb. a. d. hirnanat. Inst. in Zürich, Wiesb., 1914, ix, 251-326. — **Trendelenburg** (W.) Die Methode der reizlosen Ausschaltung am Gehirn und die Theorien der physiologischen Hirnpathologie. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iii, 328-339. — **Völach** (M.) Zur Diagnose und Therapie der Geschwülste des Scheitellappens. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 53-60. — **Wilson** (G.) Report of a case of bilateral disease of the lenticular nuclei. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 377-379. — **Wynne** (F. E.) Tubercle of the crus cerebri simulating enteric fever. Lancet, Lond., 1914, i, 1676.

#### Aphasia and Amnesia.

**Barrett** (A. M.) Transcortical motor aphasia. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 564-566. — **Chance** (B.) Two cases of developmental alexia. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 404. — **Gans** (A.) Ueber einen im Anfang des 18. Jahrhunderts von Dr. Peter Rommel klassisch beschriebenen Fall von transcorticaler motorischer Aphasie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 480-482. — **Heveroeh** (A.) [What speech disturbance did Broca denominate aphemia?] Časop. lék. česk., v Praze, 1913, lii, 1453-1457. — **Mingazzini** (G.) Weitere Untersuch-



ungen über die motorischen Sprachbahnen. Klinische und pathologisch-anatomische Beobachtungen. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 537-564, 3 pl. — **Pick** (A.) Preservation und andere Mechanismen als Ursache agrammatischer Erscheinungen nebst Bemerkungen über die Beziehungen des "Verschreibens" zum "Versprechen." Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 407-420. — **Störba** (M.) [Pure alexia.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1913, lli, 1321-1323.

### Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

**De Biasi** (A.) Sifilide spinale; paraplegia acuta, flaccida sifilitica. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 513-515. — **Edmunds** (M. C.) An atypical case of spinal syphilis. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 93. — **Freund** (H. A.) A case of spinal syphilis. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 554. — **Guillain** (G.) & **Dubois** (J.) Syringomyélite consécutive à une infection. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 634. — **Holbrechts**. Un cas de myélite transverse syphilitique. J. méd. de Brux., 1914, xix, 211. — **Marburg** (O.) Diagnostik der operablen Rückenmarksgeschwülste. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 5. Heft, 3-16. — **Netter** (A.) Un cas de myélite aiguë diffuse, guérie par les injections intrarachidiennes de sérum de sujets antérieurement atteints de paralysie infantile; sérothérapie de la poliomyélite antérieure. J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 111-115. — **Pinner** (A. W.) Kapilläres Hämangiom bei Syringomyelie. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 118-128.

### Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

**Ball** (V.) & **Auger** (L.) Recherches expérimentales sur la nature tuberculeuse des lésions broncho-pulmonaires dans l'ostéo-arthropathie hypertrophique pneumonique du chien. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1914, 5. s., xviii, 210-213. — **Blauuw**. Etwas über Augensymptome bei der Raynaud'schen Krankheit. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 278-285. — **Christiansen** (V.) Lipodystrofia progressiva. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 225; 269. — **Gilmour** (A.) Hypertrophic pulmonary osteo-arthropathy (Marie's disease). Edinb. M. J., 1914, n. s., xii, 528-533, 1 pl. — **Hurwitz** (S. H.) Osteitis deformans (Paget) involving a single bone; report of a case. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 855-866. — **Marchand** (L.) & **Usse** (F.) Maladie de Raynaud transitoire, à localisations peu connues, chez une démente. N.

iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 52-54, 1 pl. — **Munger** (C. E.) Angioneurotic edema. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1029-1031. — **Preston** (R. S.) The relation of paroxysmal hemoglobinuria and Raynaud's disease; report of two cases. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xviii, 246-256. — **Velebil** (A.) Hemihypertrofia congenitalis. Rev. v neuropsychopath., Praha, 1913, x, 577-581.

### Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

**Ammann** (R.) Untersuchungen über die Veränderungen in der Häufigkeit der epileptischen Anfälle und deren Ursachen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, xxiv, Orig., 617-663. — **Austregesilo** (A.) Attaques épileptiques produites par l'usage du bromure de camphre. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1914, 63-67. — **Douglas** (J. H.) Crotalin treatment of epilepsy; a tabulated report of twenty-two cases treated with crotalin injections. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 359-366. — **Dufour** (H.) De l'épilepsie réflexe thérapeutique. Paris méd., 1913-14, xiii, 511-515. — **Euzière** (J.) Manie épileptique équivalente ou manie post-paroxystique. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 433-438. — **Fackenheim**. Blutbefunde bei Epilepsie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1086. — **Januschke** (H.) Funktionelle Unterscheidung von Bromidwirkung und Chloriddefizit im Organismus (zugleich ein Beitrag zur Behandlung der Epilepsie und der Absenzen). Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 118-127. — **Jelliffe** (S. E.) & **Hallock** (F. M.) Epilepsies and psychoanalysis; a query? J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 293-296. — **Karplus** (I. P.) Experimenteller Beitrag zur Kenntnis der Gehirnvorgänge beim epileptischen Anfall. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 645-651. — **Keatley** (H. W.) Epilepsy and its treatment; illustrating the use of snake venom. Am. J. Clin. Med., Chicago, 1914, xxi, 481-486. — **Lesieur** (C.), **Vernet** (M.) & **Petzetakis**. Contribution à l'étude du réflexe oculocardiaque; son exagération dans l'épilepsie, ses modifications par des causes médicamenteuses ou toxiques. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 199-202. — — — — — Considérations sur les modifications des réflexes produits par la compression des globes oculaires chez certains épileptiques. *Ibid.*, 232-237. — **Loewy** (E.) Der heutige Stand der Epilepsieforschung. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 982-984. — **Malling** (K.) [On some epileptiform diseases.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 288-292. — **Netoušek** (M.) [Case of Jacksonian epilepsy.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1913, lli, 1359-1363. — **Obregia** (A.) & **Urechia** (C. J.) Essais de thérapie intrarachidienne par les sels de calcium dans l'épilepsie. Compt.

rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 674-676. — **Pellacani** (G.) Ricerche sulla deviazione del complemento nell' epilessia. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1914, xl, 186-189. — **Porot**. Épilepsie mentale pure. Ann. méd.-psychol., Par., 1914, 10. s., v, 461-464. — **Powell** (W. L.) Crotalin in the treatment of epilepsy. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 143-145. — **Rothfeld** (J.) [Dystrophia adiposo-genitalis in the course of chronic hydrocephalus and epilepsy.] Przgl. lek., Kraków, 1913, lii, 665; 676. — **Schulhof** (F.) Ueber die Wirkung des Sedobrols bei Epilepsie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 701-703. — **Shaw** (B. H.) The relation between epilepsy and tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1063-1065. — **Sukhoff** (A. A.) K klinike sifiliticheskoi epilepsii: lues cerebri v forme epilepsii Jackson. J. nevropat. i psikhiat. . . . Korsakova, Mosk., 1913, xiii, 674-699. — **Ulrich** (A.) Ergebnisse und Richtlinien der Epilepsitherapie, insbesondere der Brombehandlung in Verbindung mit salzreicher Kost. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xli, 363-385. — Beitrag zur Technik der wirksamen Brombehandlung der Epilepsie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 641-657, 8 pl. — **Wagner** (K.) Ueber Aetiologie, Pathogenese und Therapie der Epilepsie. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 185; 197; 209. — **Zalla** (M.) La cura dell' epilessia con la "crotalina." Epilepsia, Leipz., 1914, v, 81-94. — **Zappert**. Ueber einen epileptiformen pseudobulbären Symptomenkomplex mit günstigem Verlauf. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxv, 322-325.

### General Paralysis.

**Banase** (H.) & **Roderburg** (H.) Bemerkungen über die progressive Paralyse mit besonderer Berücksichtigung der Halluzinationen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 99-106. — **Bériel** (L.) Note pour servir au diagnostic et au traitement de la paralysie générale. Lyon méd., 1914, cxxii, 1053-1057, 1 pl. — **Cotton** (H. A.) The treatment of general paresis. Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt., 1914-15, x, 56-59. — **Lauschnner**. Die Frage der leichten Lues und der späteren Paralyse. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 159-174. — **Lutiewski** (W.) [Range of ideas in progressive paralysis.] Neurol. polska, Warszawa, 1913, iii, 581-595. — **Marinesco** (G.) & **Minea** (J.) Nouvelles recherches sur le traitement de la paralysie générale par l'injection de sérum salvarsanisé "in vitro" sous l'arachnoïde cérébrale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 672-674. — **Neve** (G.) [The significance of endogenous features in the clinical picture of general paralysis.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 161-172. — **Riggs** (C. E.) Juvenile paresis treated by

the intra-spinal injection of salvarsanized serum; report of a case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1888. — **Runge**. Salvarsanbehandlung der progressiven Paralyse. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 998-1005. — **Sokalaki** (N. A.) [Infective period of progressive paralysis.] J. nevropat. i psikhiat. . . . Korsakova, Mosk., 1913, xiii, 700-723. — **Uhthoff** (W.) Einiges über Augensymptome bei der progressiven Paralyse. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 80-96. — **Warrington** (W. B.) Acute generalized infective paralyses in adults. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 296-300. — **Weil** (E.) Ueber die Bedeutung der "meningealen Permeabilität" für die Entstehung der progressiven Paralyse. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, xxiv, Orig., 501-519.

### Hysteria.

**Hecht** (V.) Mitteilung über einen neuen Reflex, den sogenannten Vibrationsreflex und seine klinische Bedeutung für alle Diagnosen der Hysterie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 682-684. — **Macy** (Mary S.) Two cases of hysteric stuttering in children. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 251-253. — **Mayer** (O.) Zur Kasuistik des hysterischen Stotterns. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1914, xxi, 15-17. — **Ormerod** (J. A.) The Lumleian lectures on some modern theories concerning hysteria. Lancet, Lond., 1914, i, 1163; 1233; 1299. — **Voet** (F.) Pseudo-angine de poitrine. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 727.

### Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

**Cole** (Robert Henry). Mental diseases. Lond., 1913, Univ. of Lond. Press. 353 p. front. pls. 8°.

**Albrecht**. Kasuistischer Beitrag zur Konstanz der Wahnideen und Sinnestäuschungen. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 493-514. — **Armstrong-Jones** (R.) The progress of mental nursing. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 513-516. — **Arnesen** (H.) [Home care of the insane.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 16; 62; 115. — **Authier** & **Lafargue** (R.) Histoire d'un délire de persécution à base d'hallucinations cénesthésiques. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 261-270. — **Berkeley-Cole** (G. A.) Cerebro-spinal fluid as an aid to diagnosis in cases of mental disorder. Univ. Durham Coll. Med. Gaz., Newcastle, 1913-14, xiv, 109-118. — **Birchard** (A. D.) & **Reed** (R.) Transitory catatonia; a case report. Cincin. M. News, 1914, i, 145. — **Bischof** (L. E.) The recognition of mental deficiency. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1073-1076. — **de Block** (L.) Du déliré alcoolique aigu. Bull. Soc. de méd. ment. de

- Belg., Brux., 1914, 44-62. — **Block** (S.) A new psychosis. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1038. — **Bornstein** (M.) [Case of so-called Alzheimer's disease.] Neurol. polska, Warszawa, 1913, iii, 632-634. — **Przy-padek t. zw. presbyophrenii.** *Ibid.*, 629-632. — **Coubon** (P.) Contribution au diagnostic des états mixtes de psychose maniaque dépressive. Ann. méd.-psychol., Par., 1914, 10. s., v, 398-416. — **Demole** (V.) Considérations biologiques sur l'hérédité dans les maladies mentales. *Ibid.*, 417-431. — **Elisath** (G.) Die Entwicklung des irrenärztlichen Heilverfahrens seit 100 Jahren. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 87; 101. — **Epstein** (L.) Die überseeische Auswanderung vom psychiatrischen Standpunkt. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, 1, 93; 103. — **Fossoyeux** (M.) Les aliénés à Paris au xviii<sup>e</sup> siècle; le quartier des déments à Saint-Lazare. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 133-137. — **Fröehlich** (E.) Ueber einen Fall von post-traumatischer Psychose. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 228. — **Frommer** (K.) Ein durch seinen Verlauf und seine Spätgenesung beachtenswerter Fall von Katatonie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 107-114. — **Hinrichsen** (O.) Die Dementia der Dementia praecox-Kranken. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 577-589. — **Itten** (W.) Zur Kenntnis hämatologischer Befunde bei einiger Psychosen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 341-377. — **Jakob** (A.) Neuere Ergebnisse der pathologischen Anatomie der Geisteskrankheiten. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 5. Heft, 37-43. — **Kafka** (V.) Entwicklung der Serologie in der Psychiatrie. *Ibid.*, 44-48. — **Kahlmeter** (G.) Blutuntersuchungen bei einem Fall von Dementia praecox mit periodischem Verlauf. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 483-500. — **Kastan** (M.) Kriminalität und exogene Erregbarkeit bei angeborenen psychischen Defekten. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 454-488. — **Kretschmer** (E.) Wahnbildung und manisch-depressiver Symptomkomplex. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 397-463. — **Krueger** (H.) Zur Frage nach einer vererbaren Disposition zu Geisteskrankheiten und ihren Gesetzen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 113-182. — **Kuhlmann** (F.) Feeble-mindedness. Psychol. Bull., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 193-202. — **Lang** (J. B.) Ueber Assoziationsversuche bei Schizophrenen und den Mitgliedern ihrer Familien. Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch., Leipz. u. Wien, 1913, v, 2. Hlfte, 705-755. — **Luther** (A.) Erblichkeitsbeziehungen der Psychosen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 12-81. — **Masselon** (R.) Les voies d'invasion de la démence précoce. Encéphale, Par., 1914, 312-345. — **Mercklin** (A.) Die Psychosen unserer kleinstädtischen Bevölkerung. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 142-158. — **Mitchell** (J. E.) On mental disturbances of old age. Med. Times, Lond., 1914, xlii, 158; 178; 196; 214; 234; 252; 270; 288; 308; 327; 344; 362; 380; 403. — **Mosher** (J. M.) The psychosis of adolescence. Albany M. Ann., 1914, xxxv, 303-323. — **Murphy** (J. P. H.) Incidental deliria occurring in the insane, including a citation of cases. Alienist & Neurol., St. Louis, 1914, xxxv, 173-180. — **Muth** (G. F.) Bildbeschreibungsversuche bei einem Falle von Dementia praecox. Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Halle a. S., 1914, ix, 3-81. — **Ostankoff** (P.) Die Phasen der Manie. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 368-453. — **Pagenstecher** (A.) Melancholia religiosa. Aus dem in der Heidelberger Klinik im Winter 1818-19 von meinem Grossvater geführten Tagebuch. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 44-46. — **Rayneau**, Limouzi & Marchand (L.) Crises épileptiformes terminales d'un état de démence précoce. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1914, xiv, 85-89. — **Regis** (E.) Un cas de délire post-onirique. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 183-186. [Discussion], 187. — **Rhein** (J. H. W.) The present status of the insanity problem. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 735-739. — **Rogers** (J. B.) A brief study of the blood picture in some forms of psychoses. Iowa M. J., Des Moines, 1914, xx, 594-598. — **Ross** (E. L.) Metabolism in dementia praecox. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 889-903. — **Rülf** (J.) Das Halluzinationsproblem. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 183-293. — **Savage** (G. H.) Lunacy in Egypt. Lancet, Lond., 1914, i, 1283. — **Schönfeld** (A.) Todesursachen und Sektionsbefunde bei Geisteskranken mit besonderer Berücksichtigung des Hirngewichts. (Anlässlich des 50 jährigen Bestandes der Anstalt bearbeitet.) Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 156; 170. — **Schröder** (M.) Todesursachen schizophrener Frauen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 115-125. — **Siemens** (F.) Die Provinzial-Heilanstalt Lauenburg in Pommern nach 25 Jahren. *Ibid.*, 1-6. — **Sigg** (E.) Versuch einer retrospektiven Diagnostik der senilen Psychosen nach dem Drüsenbefunde. *Ibid.*, xxiv, 453-479. — **Simon** (C. E.) The Abderhalden Fauser reaction in mental diseases; with special reference to dementia praecox. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1701-1706. — **Singer** (H. D.) Dementia praecox in the eighth edition of Kraepelin's textbook. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 345-359. — **Sjöbring** (H.) [The question of individual psychology in psychiatry.] Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F., xix, 1-64. — **Sutherland** (A. H.) Hallucinations and delusions. Psychol. Bull., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 212-218. — **Sztanojevits** (L.) Kasuistischer Beitrag zur Frage der psychischen Störungen nach Strangulation. Med. Klin., Berl., 1914, x, 849. — **Szuman**

(S.) [Relapsed melancholia with obsessions.] Now. lek., Poznań, 1913, xxv, 650-655. — **Toulouse** (E.) & **Mignard** (M.) Comment caractériser et définir la démence. Ann. méd.-psychol., Par., 1914, 10. s., v, 443-461. — **Voideng** (M. N.) & **Long** (T. L.) Peculiar features of paranoia. Bull. Iowa Inst., Des Moines, 1914, xvi, 51-59. — **Weatherly** (L. A.) The early treatment of mental disease. Lancet, Lond., 1914, i, 1719. — **Weygandt** (W.) Ueber die Prognose in der Psychiatrie. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 5. Heft, 21-32. — **Woodbury** (F.) The treatment of the insane in the tropics; impressions of a traveler. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1013; 1076. — **Zur Linden** (Mathilde). School at the Massillon State Hospital. Mod. Hosp., St. Louis, 1914, ii, 337-339.

### Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

**von Baeyer** (H.) Ein neues Symptom bei der Tabes. (Vorläufige Mitteilung.) München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1105. — **d'Espine** (A.) Observation d'ataxie cérébelleuse dans la méningite tuberculeuse. Arch. de méd. d. enf., Par., 1914, xvii, 367. — **Étienne** (G.) À propos de deux cas de crises gastriques du tabes de forme anormale. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 693-695. — **Frenkel-Heiden**. Die Behandlung schwerster Formen von Ataxie bei Tabes. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 221-231. [Discussion, 1. Teil, 19.] — **Gonzalo** (R.) Las lesiones cardio-aórticas de los tabéticos ¿ son de origen trófico ó sifilítico? Rev. de san. mil., Madrid, 1914, 3. s., iv, 221-225. — **Kouindjy**. Les faux tabétiques et leur traitement kinésique. J. méd. de Brux., 1914, xix, 189-192. — **Lazareff** (V.) [Rise of temperature in tabetic crises.] Vopr. Psichiat. i Nevrol., Mosk., 1913, ii, 529-532. — **Lesieur** (C.) Vermet (M.) & Petzetakis. Note sur l'abolition fréquente du réflexe oculo-cardiaque dans le tabes. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xlii, 198. — **Lukács** (E.) Amyotrophische Tabes mit histologischem Befunde. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 437-444. — **Maloney** (W. J. M. A.) The determinants of tabes. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1225-1229. — **Mayer** (O.) Ein Fall von akuter cerebraler Ataxie bei Infektionskrankheit. J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1914, xxi, 11-14. — **Oehlecker**. Zur Klinik, Unfallbegutachtung und Behandlung tabischer Gelenkerkrankungen. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 567-569. — **Plate** (E.) Ist die Arthropathie tabétique eine syphilitische Erkrankung? Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergänzshft., 61-69. — **Spiecker** (A.) Beiträge zum Studium der hereditären Lues des Nervensystems (Friedreichscher Symptomenkomplex). Jahrb. f. Kinderh., Berl.,

1914, n. F., xxix, 519-538. — **Stern** (R.) Konstitutionell individualisierende Tabestherapie. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 414-422.

### Muscular Dystrophies.

**Hunt** (J. R.) The neural atrophy of the small muscles of the hand, without sensory disturbances. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 300-303. — **Kummant** (A.) Ein Fall von syphilitischer spinaler Amyotrophie des Schultergürtels. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 106-115.

### Neuralgia.

**Bonola** (F.) Nuova tecnica per le iniezioni neurolitiche nel tronco del nervo mascellare inferiore a livello del foro ovale. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 153-157. — Di una tecnica per le iniezioni neurolitiche nel nervo mascellare superiore a livello del foro grande rotondo. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1914, 9. s., ii, 166-170. — **Camp** (C. D.) Trifacial neuralgia treated by the injection of alcohol into the Gasserian ganglion. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 552. Also: Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1116-1119. — **Härtel**. Trigeminusneuralgiebehandlung mit intrakraniellen Alkoholinjektionen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 990. — **Jokl** (R. H.) Ueber die Verwendbarkeit des Roob Sambuci zur Behandlung von Neuralgien. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 200. — **Lewis** (M. J.) & **Taylor** (W. J.) The treatment of chronic sciatica. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 144-153. — **Oehlecker**. Extirpation des zweiten Spinalganglion bei verschiedenen Formen der Okzipitalneuralgia. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 990. — **Porcher** (W. P.) The etiology and treatment of facial neuralgia. J. South Car. M. Ass., Seneca, 1914, x, 530-536. — **Runnalls** (T.) The relations existing between facial neuralgia, frontal headache and dental caries. Med. Sentinel, Portland, Oreg., 1914, xxii, 1595-1598. — **Tobias** (E.) Zur Frage der idiopathischen Interkostalneuralgie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 833. — **Turan** (F.) Ueber periphere Ursachen des neuralgischen Zustandes. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1914, xviii, 223; 278. — **Zuelzer** (G.) Die Feststellung der Neuralgie in ihrer klinischen Bedeutung, die Spinalgie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 294-305.

### Neurasthenia, Psychasthenia.

**Berillon**. Les neurasthénies d'origine syphilitique. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 101. — **Bingler** (K.) Ein kritischer Beitrag zur Frage: "Können durch myalgische Herde in der Hals- und Schultermuskulatur neurasthenischer Kopfschmerz, neu-

rasthenischer Schwindel und Migräne verursacht werden?" *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 619-624. — **Ciampi** (L.) & **Valdizán** (H.) Lo sviluppo fisico nei frenastenici. *Infanzia anormale*, Milano, 1914, vii, 49-59. — **Haig** (A.) Deficiency of chloride of sodium in the etiology of neurasthenia. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1017-1021. — **Lanel**. Rôle des agents physiques dans les psychasthénies; la méthode psycho-dromothérapique du Dr. Burlureau. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 408-410. — **Schellong** (O.) Zur Bewertung der Neurasthenie-Diagnose nach objektiven Merkmalen (des gesteigerten Kniereflexes, des vasomotorischen Nachrötens, des Augenlidzitterns, Fingerzitterns, der erhöhten Pulsfrequenz). *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 200-215.

### Neuritis.

*See, also, Beri-beri.*

**Bertolani** (A.) Le paralisi da fosfato di creosoto; contributo clinico allo studio delle neuriti tossiche. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1914, xl, 113-144. — **Davies** (N.) Neuritis; treatment by electricity. *Practitioner*, Lond., 1914, xcii, 866-870. — **Hamilton** (A. S.) Cervical ribs as a cause of brachial neuritis. *Journal-Lancet*, Minneapolis, 1914, xxxiv, 321-330. — **Hoestermann** (E.) Ueber rekurrierende Polyneuritis. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 116-123. — **Rabinowitz** (M. A.) Recurrent multiple neuritis in a child. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1031. — **Turner** (J. S.) Neuritis. *Texas M. News*, Dallas, 1913-14, xxiii, 602-606.

### Neuroses.

**Abraham** (K.) Ueber eine konstitutionelle Grundlage der lokomotorischen Angst. *Internat. Ztschr. f. ärztl. Psychoanal.*, Leipz. u. Wien, 1914, ii, 143-150. — **Hallervorden** (J.) Ueber eine hysterische Psychose mit alternierenden Bewusstseinszuständen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 378-409, 1 pl. — **Haskovec** (L.) Arrêt du pouls dans la névrose traumatique. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1914, xxvii, 55. — **Inosoff** (A. I.) [Traumatic neuroses as related to their diagnosis and expert testimony.] *Vestnik Zhelleznodor. Med.*, Saratov, 1913, ii, no. 9, 7-28. — **Kouindjy** (P.) La rééducation des mouvements dans le traitement des psycho névroses. *J. de physiothérap.*, Par., 1914, xii, 195-201. — **Krassmüller** (W.) Zur Psychologie der Schulangst und ihre therapeutische Behandlung im Unterricht. *Ztschr. f. Schulgesundheitspf.*, Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 337-346. — **Laumonier** (J.) La névrose obsidionale. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 775-777. — **MacPhee** (J. J.) The traumatic neurosis. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 405-415. — **Munro** (H. S.) The prevention of psychic trauma. *Med.*

*Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 984. — **Rheins**. Ueber Unfallneurosen. *Ztschr. f. Bahn- u. Bahn-Kassenärzte*, Melsungen, 1914, ix, 152-158. — **Therman** (E.) [A contribution to the knowledge of anxiety neuroses with unfavorable outcome.] *Duodecim*, Helsinki, 1913, xxix, 625-664, 1 pl.

### Paralysis.

*See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.*

**Babonneix** (L.) & **Tixier** (L.) Hémiplegie infantile chez un hérédosyphilitique. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 198-200. — **Bergmark** (G.) Zur Symptomatologie der cerebralen Lähmungen. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 61-91. — **Blechnmann** (G.) & **Delort** (M.) La réaction à la luétime de Noguchi dans la syphilis infantile (étude préliminaire). *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 228-231. — **Chanutina** (M.) Ein Fall von Paralysis Landry. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 60-67. — **Christiansen** (V.) [Left-sided sympathetic paralysis combined with paralysis of several cranial nerves on the same side.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 315-328. — **Dekhtereff** (V. V.) [Treatment of paralysis agitans.] *J. nevropat. i psikiat.* . . . *Korsakova*, Mosk., 1913, xiii, 778-789. — **Déléarde**. La paraplégie spasmodique hérédosyphilitique des grands enfants. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 208-212. — **Douglas** (R. O.) A case of Landry's paralysis. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1530. — **Duhot** & **Boez**. Syndrome de Brown-Séquard (transitoire) au début d'une syphilis médullaire. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 197. — **Forster**. Anatomische Präparate eines Falles von infantiler amaurotischer Idiotie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 949. — **Krauss** (F.) Amaurotic idiocy with pseudo-glioma. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1913, 3. s., xxxv, 444. — **Laroyenne** (L.) Paralysie du plexus brachial du type Duchenne-Erb. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 186. — **Leverty** (A. S.) A clinical study of traumatic nerve paralysis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 967-972. — **Loewy** (E.) Beitrag zur pathologischen Histologie der unter dem Bilde der Landry'schen Paralyse verlaufenden Fälle von Poliomyelitis acuta anterior. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1914, xxxv, 470-482. — **van Neck** (M.) Lésions congénitales ou obstétricales de l'épaule et du plexus brachial. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 133-142, 2 pl. — **Neidig** (M.) Die isolierte Lähmung des N. trigeminus. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 615-619. — **Panski** (A.) Ueber einige ungewöhnliche Erscheinungen bei Hemiplegie. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 1-52. — **Roubinowitch** (J.) & **Regnaud de la Soudière**. Le réflexe oculo-cardiaque dans les hémiplegies cérébrales. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp.*

de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 909-912. — **Sharp** (E. A.) Landry's paralysis and its relation to acute epidemic poliomyelitis. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 322-327. — **Vulpinus** (O.) Ueber die Lähmungstherapie an der oberen Extremität. Klinischer Vortrag. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1053-1059.

### Tetany.

See, also, Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

**Berend** (N.) Die Magnesiumsulfatbehandlung der spasmophilen Krämpfe. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 136-142. — **Goodrich** (C. H.) Tetany following minor operation. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 234-238. — **Hoppe** (H. H.) Tetany. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 654-660. — **Marek** (R.) [Maternal tetany.] Časop. lék. česk., v. Praz, 1913, lii, 1323; 1365. — **Moll** (L.) Experimentelle Spasmodophilie. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 128-135.

### DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases, etc., of the Nose; Diseases, etc., of the Throat; Surgery of the Chest.

**Bernard** (L.) L'adénopathie trachéo-bronchique tuberculeux de l'adulte. Paris méd., 1913-14, xlii, 474-476. — **Creyx**. Sur deux cas de syndrome médiastinal. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlii, 277-281. — **Jex-Blake** (A. J.) The nervous complications of diseases of the chest. Polyclin., Lond., 1914, xviii, 41-48. — **Lance**. Sur un nouveau spiroscope. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 221-225. — **Leclerc & Michel** (L.) Cancer du médiastin. Lyon méd., 1914, cxxii, 346-349. — **Leeschke** (E.) Ueber die Behandlung von Atemlähmungen mit Sauerstoffeinblasung in die Luftröhre. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 976-978. — **Maffei** (G. B.) Sopra un caso di linfoangioendoteloma di origine mediastinica. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1913, xxvii, 221-234, 2 pl. — **Paunz** (M.) Durchbruch der tuberkulotischen tracheo-bronchialen Lymphdrüsen in die Luftwege bei Kindern. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 179. — **Prym** (P.) Ein Teratom im vorderen Mediastinum. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 181-193. — **Riesman** (D.) A lobar form of bronchopneumonia of long duration, occurring in children and young adults. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 22-32. — **Rist** (E.) & **Ameuille** (P.) Le type adulte de l'adénopathie trachéo-bronchique tuberculeuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 651-658. — **Rosenthal** (G.) Les faux insuffisants respiratoires définitifs et temporaires. Arch. gén. de méd., Par., 1914,

xcii, 293-301. — **Siredey & Lemaire** (H.) Traitement des dysménorrhées. Paris méd., 1913-14, xlii, 516-518. — **Technau**. Ueber die Behandlung und Prophylaxe postoperativer Bronchitiden und Pneumonien mit Menthol-Eukalyptol-Injektionen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 623-626. — **Venza** (A.) Respiratorische Neurosen traumatischen Ursprungs und deren Simulation. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, xxiv, Orig., 592-616.

### Asthma.

**Bourgeois** (H.) Expérience sur le traitement de l'asthme par des injections intratrachéo-bronchiques. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxi, 299-301. — **Grossmann** (M.) Experimenteller Beitrag zur Lehre vom nasalen Asthma. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1000. — **Hofbauer** (L.) Die Summtherapie des Bronchialasthmas. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1106-1109. — **Mermod**. Asthme et bronchoscopie. Larynx [etc.], Marseille & Par., 1914, vii, 97-106. — **Vergano** (R.) Contributo casuistico all'associazione dell' asma colla tubercolosi polmonare. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 257-259.

### Hay Fever.

**Emrys-Roberts** (E.) Alterations in the blood occurring in hay fever. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1176-1178.

### Diseases of the Bronchi.

**Florand** (A.), **Francois** (M.) & **Flurin** (H.) La débilité bronchique; son syndrome révélateur. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 746-748. — **Mautner** (H.) Eine bisher nicht beobachtete Moniliaart bei chronischer Bronchitis. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1065-1067. — **Saenger** (M.) Ueber Gefäß- und Herzmittel bei Bronchialkatarrh. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 985. — **Singer** (G.) Die Behandlung der Bronchiektasie und chronischen Bronchitis. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 329-339. — **Stemmler**. Balneotherapeutische Massnahmen bei Bronchiektasie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 852.

### Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis; Surgery of the Chest.

**McCrae** (John). The ash of silicotic lungs. Johannesb., 1913, W. E. Hortor & Co. 6 p. diag. 8°. South African Inst. Med. Research.

**Bartels** (C. D.) Om tertiær Lungestitus. Ugeskr. f. Læger. Københ., 1914, lxxvi, 681-688. — **Beckingsale** (D. L.) Case of simulated gangrene of the lung. Lancet, Lond., 1914, i, 1287. — **Briscoe** (J. C.) Massive collapse of the lungs. Ibid., 1502. — **Denecke**

(G.) & Nassau (E.) Contributo alla conoscenza della pneumomalacia acida. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, ix, 193-213. — **Grober.** Behandlung des Lungenödems. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1097-1099. — **Guisez & Richez.** Trois nouveau cas de gangrène pulmonaire soignés par la méthode des injections massives intrabronchiques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 903-909. — **Hosemann.** Fulminante Lungenembolie aus dem Saphenagebiet. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1122. — **Kaiser.** Ueber drei Fälle von Lungengangrän mit besonderem Verlauf. Med. Klin., Berl., 1914, x, 845-847. — **Melikjanz (O.)** Die klinische Bedeutung der quantitativen Eiweissbestimmung im Sputum bei Pneumonie und Lungentuberkulose. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 653-655. — **Schofield (F. W.)** Experiments bearing on pulmonary infection. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 808. — **Schumacher (E. D.) & Jehn (W.)** Experimentelle Untersuchungen über die Ursache des Todes durch Lungenembolie. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, lli, 340-376. — **Ulrichs.** Ueber Lungenembolie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1047-1049. — **Weidman (F. D.)** Gross emphysematous bulla of lung. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 14. — **Weill & Gardère.** Valeur séméiologique de l'ombre radioscopique "en bande transversale" de la région moyenne du poumon. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 262-266. — **Yates (A. G.)** Hydatid diseases of the lung spontaneously cured. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1293.

### Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

**Chevrel (F.)** Un cas de pleurésie chyliforme chez un enfant de cinq ans. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 103. — **Coste (M.)** Pleurésies séro-fibrineuses primaires aiguës. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiii, 551-556. — **Dietlen (H.)** Ueber interlobare Pleuritis. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 196-217, 2 pl. — **Fisher (H. M.)** Autoserotherapy in fibrinous pleurisy. Do the results thus far reported warrant its general adoption? N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1037. — **Levi (E.)** Pulsierende Pleuraergüsse. Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xviii, 286-314. — **Pic (A.) & Durand (P.)** Accidents toxiques (anaphylactiques et sériques) au cours de la résorption rapide d'un épanchement pleural tuberculeux. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 249-256.

### MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health-Resorts.)

**Huntington (Ellsworth).** The climatic factor, as illustrated in arid America. With

contributions by Charles Schuchert [*et al.*]. Wash., D. C., 1914. 347 p. 12 pl. 4°. Carnegie Inst. Publ. No. 192.

**Ide.** Die Stoffwechselwirkung des Seeklimas und ihre Bedeutung für die Indikationen und die Methodik der Seeluftkur. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 334-338. — **Paull (H.)** Ueber therapeutische Seereisen. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 61-64. — **Pech.** Essai d'explication physiologique de l'action de certaines causes météoriques sur la genèse de quelques maladies; le rôle de l'oxygène. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 279-281. — **Pototzky (C.)** Ueber Kur- und Erholungsfahrten zur See. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 64-66. — **Sardou (G.)** Météorologie et médecine. Clinique, Par., 1914, ix, 289-291.

### Tropical Medicine.

See, Berl-Berl; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Ulcers, etc.

### MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

**Amenitski (D. A.)** [The census of the insane in Ufim and general significance of such census in public psychiatry.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1913, vii, 928-950. — **Bieling (F.) & Bieling (R.)** Untersuchungen über die Säuglingssterblichkeit in vier rheinhesischen Landgemeinden. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipz., 1913-14, viii, 293; 377. — **Bliss (G. I.)** The influence of marriage on the death rate of men and women. Pub. Am. Statist. Ass., Bost., 1914-15, xiv, 54-61. — **Chalmers (H.)** The number of Jews in New York City. *Ibid.*, 68-75. — **Engel (L.)** Beruf und Geburtenrückgang. Sex-Probleme, Frankf. a. M., 1914, x, 317-323. — **von Gruber (M.)** Ursachen und Bekämpfung des Geburtenrückgangs im Deutschen Reich. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, Suppl., 1025-1040. — **Krulich (E.)** Sanitary conditions in Alaska; a report upon the diseases found among the Indians of southeastern Alaska. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1300-1304, 4 pl. — **Perkins (R. G.)** [*et al.*] Epidemiology of whooping cough, measles, scarlet fever and diphtheria, in Cleveland for 1913. Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1914, iv, 695-714. — **Rahta.** Durch welche Krankheiten wird unser Leben in den verschiedenen Altersstufen erweislich am meisten bedroht? Ztschr. f. öff. Gsundtsplg., Wien u. Berl., 1914, ii, 20-23. — **Thompson (Sir W. J.)** A retrospect of vital statistics in Ireland. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxvii, 401-409. — **Whalen (C. J.)** The increasing death rate in people past middle life and the possibility of its reduction. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxv, 357-363.



## THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

### THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

**Luke** (Thomas Davey) & **Forbes** (Norman Hay). *Natural therapy; a manual of physiotherapeutics and climatology.* Bristol, 1913, J. Wright & Sons. 332 p. 8°.

**Bertrand** (L. E.) Sur diverses applications thérapeutiques de l'émétine et de l'ipéca. *Rev. de therap. méd.-chir., Par.*, 1914, lxxxi, 289-297. — **Carnot** (P.) & **Coirre** (J.) Localisation du brome après son administration thérapeutique. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 641-643. — **Crouzon** (O.) De l'emploi d'une huile éthéro-camphrée à la place de l'huile camphrée du codex. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 706-708. — **Duprat** (F.) Contribution à l'étude d'un traitement des œdèmes par des applications externes de solutions hypertoniques. *Rev. gén. de clin. et de therap., Par.*, 1914, xxviii, 264. — **Eiss** (S.) Therapeutic indications for nitroglycerine. *Am. Pract.*, N. Y., 1914, xlviii, 240-242. — **d'Estrée** (P.) Biscuits purgatifs et biscuits vermifuges. *Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par.*, 1914, xiii, 107-121. — **Hallows** (S.) The therapeutics of dydimalicylate. *Med. Times, Lond.*, 1914, xlii, 401. — **Leclerc** (H.) La momordique. *Rev. gén. de clin. et de therap., Par.*, 1914, xxviii, 235-237. — **Manquat** (A.) Notions complémentaires sur l'emploi et les indications de l'huile de paraffine à l'intérieur. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 505-510. — **Maurel** (E.) Contribution à l'étude expérimentale de l'émétine; applications thérapeutiques. *Arch. méd. de Toulouse*, 1914, xxi (méd.), 33-39. *Also*: *Province méd., Par.*, 1914, xxv, 227-230. — **Oliveros** (B. P.) A review of three thousand cases of fever under the salicylate of soda treatment. *J. Med. Ass. Georgia, Augusta*, 1914, iv, 56. — **Rae** (J.) Colloidal metals in practice. *Univ. M. Rec., Lond.*, 1914, v, 398-405. — **Ritz** (H.) Ueber einige Grundprinzipien der Chemotherapie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 921-923. — **Vanderkleed** (C. E.) & **Heidelberg** (F.) Metal colloids; their increasing importance as remedial agents. *J. Am. Pharm. Ass., Columbus*, 1914, iii, 799-808. — **Zanetti** (G.) Sopra un nuovo tipo di soluzione iodica per il metodo Grossich "soluzione iodobenzolica." *Gior. di med. mil., Roma*, 1914, lxii, 161-174.

### Anæsthetics.

See, also, Surgical Anæsthesia.

**Cattoretto** (F.) Sulla lipemia nella narcosi cloroformica. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 30-35. — **Fromherz** (K.) Phenylurethanderivate als Lokalanæsthetika. Ein Beitrag zur Differenzierung der lokalnæsthetischen Wirkungsarten und

zur Frage der Beziehungen chemischer Konstitution und physiologischer Wirkung. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz.*, 1914, lxxvi, 257-302. — **Giacinto** (G.) & **Luigi** (S.) "H. M. C. Abbot" un nuovo anestetico generale. *Riforma med., Napoli*, 1914, xxx, 477-480. — **Lillie** (R. S.) Antagonism between salts and anesthetics. IV. Inactivation of salt solution and hypertonic seawater by anesthetics. *J. Exper. Zool., Phila.*, 1914, xvi, 591-616. — **Moldovan** (J.) & **Weinfurter** (F.) Narkose und Sauerstoffatmung. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1914, clvii, 571-581. — **Starkenstein** (E.) Untersuchungen über die Magnesiumnarkose. I. *Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien*, 1914, xxviii, 63-70. — **Wanless** (W. J.) Delayed chloroform poisoning. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1914, xlix, 207.

### Animal Extracts.

**Harrower** (Henry R.) *Practical hormone therapy; a manual of organotherapy for general practitioners.* With foreword by Artur Biedl. *N. Y.*, 1914. 507 p. 8°.

**Airila** (Y.) Zur Kenntnis der Pituitrinwirkung. *Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz.*, 1914, xxxi, 381-387. — **Crawford** (A. C.) & **Ostenberg** (Z.) The pressor compounds of the pituitary gland. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1913-14, xi, 126. — **Fischl** (R.) Experimentelle Untersuchungen zur Analyse der Thymusextraktwirkung. *Jahrb. f. Kinderh., Berl.*, 1914, n. F., xxix, 385; 589. *Also*: *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . deutsch. Naturf. u. Aerzte* 1913, Wiesb., 1914, xx, 66-84. — **Fröhlich** (A.) Die Pharmakologie der Hypophysensubstanzen. *Wien. med. Wehnschr.*, 1914, lxiv, 1061-1065. — **Haffner** (F.) & **Nagamachi** (A.) Zur physiologischen Wirksamkeit von Organextrakten. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxii, 49-57. — **Heidelberg** (F.), **Pittenger** (P. S.) & **Venderkleed** (C. E.) A pharmacodynamic study of the pituitary gland with tests of a new product. *J. Am. Pharm. Ass., Columbus*, 1914, iii, 808-815. — **Houssay** (B. A.) Medicación hipofisiaria en las hemoptisis. *Semana méd., Buenos Aires*, 1914, xxi, 748. — **LeSourd** (L.) & **Pagniez** (P.) De l'action vaso-constrictive des extraits de plaquettes sur les artères isolées. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 587-589. — **Müller** (F.) & **Pinkus** (S. N.) Die physiologische und therapeutische Wirkung von Pankreasextrakten. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxi, 337-371. *Also* [Abstr.]: *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 877. — **Mogwitz** (G.) Ueber das Verhalten des sympathischen Nervensystems des Säuglings gegenüber dem Adrenalin. *Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien*, 1914, xiii, Orig. 1-19. — **Nice** (L. B.), **Rock** (J. L.) & **Courtright** (R. O.) The influence of adrenalin on respiration. *Am. J. Physiol., Bost.*, 1914, xxxiv, 326-331. — **Reich** & **Beresnegowski.** Untersuchungen über den Adrenalinegehalt

der Nebennieren bei akuten Infektionen, besonders Peritonitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 403-434. — **Santi** (E.) Vergleichendes Studium über die Wirkung des Hypophysenextraktes von trächtigen und nicht trächtigen Tieren auf die glatte Muskelfaser. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, cii, 432-445. — **Smith** (A. J.) & **Crocker** (W. J.) A note on the influence of injection of extracts of cock's testicle on the growth of the comb in hens. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 18. — **Swetschnikow** (W. A.) Ueber die verschiedenen Bedingungen der Adrenalinwirkung auf die peripherischen Gefäße. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 471-486, 1 pl. — **Wallace** (G. B.) & **Sturtevant** (M.) A depressor substance in fecal extracts. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 114. — **White** (C. P.) & **Titcombe** (R. H.) Observations on the anterior lobe of the pituitary gland. II. The action of extracts of the anterior lobe of the pituitary gland on growth in mice and rabbits especially with regard to the amount and distribution of calcium and phosphorus. Med. Chron., Manchester, 1914, lix, 145-165. — **Will** (E. Barbara) & **Crawford** (A. C.) Note on the action of epinephrin on the guinea-pig uterus. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 126.

#### Antiseptics, Disinfectants.

**Copeland** (G. G.) Administration of urotropin in carbonic acid water. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1158. — **Dickinson** (G. K.) Wright's solution; a substitute for antiseptic solutions. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1124. — **Hamilton** (H. C.) Disinfection; what disinfectant is the most generally applicable for clinical, surgical, and sanitary purposes. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 311-315. — **Hinman** (F.) The value of hexamethylenamin as an internal antiseptic in other fluids of the body than urine. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 841-852. — **Kafemann** (R.) Ein Fortschritt der Jodtherapie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 977. — **McGuigan** (H.) & **von Hess** (C. L.) Hexamethylenamin. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 853-855. — **Ogihara** (H.) The experimental study on the disinfecting power of alcohol. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1913, xxxii, No. 8. — **Reeve** (E. G.) Some observations on the intensive nascent iodine treatment. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 542-545. — **Schamberg** (J. F.) & **Kolmer** (J. A.) The germicidal activity of calomel. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1950-1952. — **von Schnizer**. Ueber Hexal. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 471-478.

#### Artificial Hyperæmia.

**Ruta** (S.) L'iperemia passiva alla Bler nella cura delle adeniti e in altre affezioni chirurgiche. Gior. di med. mil., Roma, 1914, lxii, 181-187. — **Traugott** (M.) Zur Technik

der Venenstauung. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1120.

#### Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

**Einhorn** (Max). Lectures on dietetics. N. Y., 1914, P. B. Hoeber. 156 p. 8°.

**Lusk** (Graham). The fundamental basis of nutrition. N. Haven, 1914, Yale Univ. Press [etc.]. 70 p. 8°.

**Aron** (H.) Untersuchungen über die Beeinflussung des Wachstums durch die Ernährung. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 972-977. — **Bergonié** (J.) De la répartition rationnelle des repas chez l'homme dans le cycle nyctéméral. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1079-1082. — **von Ceipek** (L. E.) Ueber die Ernährung der Senner auf zwei Hochalpen im Bezirk Innsbruck-Umgebung. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 703-709. — **Decker** & **Kisskalt**. Eiweissbedarf und Fleischnahrung. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1121. — **Drueck** (C. J.) Facts about rectal feeding; a discussion of principles and methods. Am. J. Clin. Med., Chicago, 1914, xxi, 508-513. — **Heinsheimer** (F.) Schonung und Uebung als Grundlinien der Ernährungstherapie. Beihefte z. Med. Klin., Berl. u. Wien, 1914, x, 81-100. — **Hindhede** (M.) Das Eiweissminimum bei Brotkost. Skandin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1914, xxxi, 259-320. — **Kissling** (K.) Ueber Ernährungskuren bei Unterernährungszuständen und die Lenhartzsche Ernährungskur. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 913-948. — **Lortel** (J.) Les pommes de terre dans la médecine de jadis. Presse méd., Par., 1914, xxii (annex), 429-432. — **Maurel** (E.) Influence des climats et des saisons sur les besoins alimentaires. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1201-1204. — **Osborne** (T. B.), **Mendel** (L. B.) [et al.] Nutritive properties of proteins of the maize kernel. J. Biol. Chem., Balt., 1913-14, xviii, 1-16. — **Roemheld** (L.) Schlaflosigkeit der Dyspeptiker und ihre diätetische Beeinflussung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 986. — **Scheel** (V.) Diätbehandlung paa Hospitaler. Ugesk. f. Læger., Kjøbenhavn., 1914, lxxvi, 839-854. — **Sharp** (J. G.) The food value required by growing girls, aged four to fifteen; results of investigations carried on for seventeen years, with analyses and comments. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 202; 246. — **Sternberg** (W.) Die diätetische Küche. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 347-350.

#### Drug Exanthems.

**Thilo** (O.) Zur Verhütung und Behandlung des Formalineckzems. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 234-238.

**Electrotherapy.**

**Baines** (Arthur E.) & **Bowman** (F. H.) *Electro-pathology and therapeutics.* Lond. [1914], Ewart, Seymour & Co. 127 p. 8°.

**Cobb** (I. G.) *Treatment by general rhythmic faradization.* Practitioner, Lond., 1914, xcii, 854-865. — **Fontana** (M.) *Dell' azione delle correnti ad alta frequenza sulla pressione arteriosa in rapporto alla permeabilità renale.* Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 523-526. — **HELLPACH** (W.) *Die elektrischen Heilwerte, kritische Bemerkungen zu Robert Sommers "Elektrochemischer Therapie."* Neurol. Centralbl., Leipz., 1913, xxxiii, 677-683. — **Kuhn** (C. F.) *Some uses of high frequency electricity in obstinate cases.* Detroit M. J., 1914, xiv, 159-163. — **Luke** (T. D.) *The field of high-frequency treatment.* Practitioner, Lond., 1914, xcii, 845-853. — **Quirin** (A.) *Universalaugen- und Kopfelektrode für Diathermie.* München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1120. — **Rockwell** (A. D.) *Observations, based on forty-five years of electrotherapeutic work.* Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 976-978. — **Sommer** (R.) *Elektrochemische Therapie.* Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Halle a. S., 1913, viii, 351-375.

**Hydrotherapy.**

(Including Mineral Waters.)

**Bardet** (J.) *Extraction du germanium des eaux de Vichy.* Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1278-1280. — **Bieling** *Beschreibungen von Bädern Friedrichrode in Thüringen und seine Bedeutung als klimatischer und Terrainkurort. Ein Beitrag zur Klimatologie des Deutschen Mittelgebirges.* Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 98-104. — **Fox** (R. F.) *On the medical uses of waters and baths.* Polyclin., Lond., 1914, xviii, 51-54. — **Guthmann** (A.) *Indikationen für das Ostseebad.* Ztschr. f. Krankenpf., Berl., 1914, xxxvi, 87-94. — **Klonka** (H.) *Ueber Heilquellen.* Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 257; 299. — **Landouzy & Heitz** (J.) *Die wissenschaftliche Grundlage der Balneotherapie. Physiologische Voraussetzungen; klinische Anwendungsformen.* Med. Klin., Berl., 1914, x, 549; 593. — **Lapresa** (V.) *Santa Cesarea ed azione terapeutica delle sue acque.* Incurabili, Napoli, 1914, xxix, 81-94. — **Mitchell** (C. A.) *The water of Dorton Spa.* Analyst, Lond., 1914, xxxix, 210-212. — **Piatot** (A.) *Valeur thérapeutique des gaz rares et des émanations radio-actives des eaux minérales.* Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 93-120. — **Schütz** (J.) *Ueber den Begriff des "differenten" natürlichen Kurmittels.* Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 261-268. — **Schuster.** *Ueber die Vielseitigkeit der Indikationen Bad Nauheims.* St. Petersb. med. Ztschr., 1914, xxxix, 108. — **Winckler** (A.) *Ueber die Vorzüge der natürlichen Mineralwässer gegenüber den künstlichen*

*Mineralwässern und den künstlichen Brunnensalzen.* Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 324; 353. — **Wybauw** (R.) *Villes de luxe et villes d'eaux; ce que l'histoire de Spa nous enseigne.* Ann. de méd. phys., Anvers, 1914, xii, 75-86.

**Hypnotics and Sedatives.**

**Champion.** *De l'action sédative de l'iodure de sodium en injections sous-cutanées.* J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 313. — **Bikeles** (G.) & **Zbyszewski** (L.) [Effect of irritation of the cerebral cortex by strychnia, in the application of hypnotics, especially cocaine.] Lwow. tygodn. lek., 1913, viii, 797. — **Küster.** *Ueber Diogenal.* Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Halle a. S., 1914, ix, 82-92. — **Lissau** (S.) *Ueber "Neu-Bornyval" in der allgemeinen Praxis.* Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1914, xxxii, 115-117. — **Mayer** (F.) *Beitrag zur Wirkung eines neuen Schlafmittels, des Dial-Ciba.* Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 563-566. — **Pataki** (M.) *Ueber Pyralgin-Injektion.* Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 359. — **Quelchaur** (W.) *Ueber Dial-Ciba (Diallylbarbitursäure), ein neues Hypnotikum.* Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 951-953. — **Salomon.** *Ueber Phenoval, ein neues Sedativum und Hypnoticum.* Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 935. — **Valenti** (A.) *Sull' eliminazione della morfina attraverso il tubo gastro-enterico.* Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 248-262.

**Hypnotism, Psychotherapy.**

**Severn** (Elizabeth). *Psycho-therapy; its doctrine and practice.* Lond., 1913, W. Rider & Son. 218 p. 8°.

**Alrutz** (S.) *Die suggestive Vesikation.* J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz., 1914, xxi, 1-10. — **Clark** (L. P.) *Some personal results in psycho-analysis, and the future of psychotherapy.* Boston M. & S. J., 1914, clxx, 903-907. — **Curschmann** (H.) *Psychotherapie der Schlaflosigkeit.* Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 986. — **Engelen.** *Suggestionsfaktoren bei der Freud-schen Psychoanalyse.* Ibid., 958-960. — **Lams** (H.) *Le transfert télépathique en psychothérapie.* Belgique méd., Gand, 1914, xxi, 195-197.

**Massage and Physiotherapy**

**Hornsby** (J. A.) *Items in hospital efficiency; physical therapy.* Mod. Hosp., St. Louis, 1914, ii, 359-362. — **Kouindjy.** *À propos de la rééducation des mouvements.* Ann. de méd. phys., Anvers, 1914, xii, 87-90. — **Kowarschik** (J.) *Das Institut für physikalische Therapie im Kaiser-Jubiläums-Spital der Stadt Wien.* Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 516; 567. — **Laqueur** (A.) *Physikalische Therapie.* Med. Klin., Berl., 1914, x, 778-780. — **Rosenthal** (C.) *Weitere*

Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Massage- und Bäderwirkung. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1914, xviii, 265-277.

### **Phototherapy, Radiotherapy.**

*See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.*

**Finzi** (Neville Samuel). Radium therapeutics. Lond., 1913, H. Frowde [etc.]. 120 p. 8°.

**Soddy** (Frederick). The chemistry of the radio-elements. Two parts in one. Lond. [etc.], 1911-14, Longmans, Green & Co. 97 p; 51 p. Diag. 8°.

**Bergell** (P.) Zur Statistik der Radiumtherapie. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 57. — **Brommer** (G.) Sonnenbehandlung in der modernen Medizin. Natur, Leipz., 1913-14, v, 377-381. — **Corbett** (D.) A new radiometer for use with the Sabouraud pastille. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1913-14, xviii, 443-447. — **Davey** (W. P.) Our present physical knowledge of X-rays; a synopsis of their most important properties. West Canada M. J., Winnipeg, 1914, viii, 200-212. — **Dessauer** (F.) Radium und Mesothorium; Schlusswort auf den Angriff des Herrn Dr. Mayer. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1913-14, viii, 255. — **Dessauer** (F.) & **Wetterer** (J.) Bemerkungen zur Anwendung der harten Röntgenstrahlen. *Ibid.*, 235-243. — **Flachs**. Leysin und seine Heilfaktoren. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1199-1201. — **Fränkel** (M.) Fehlerquellen in der Röntgendosierung. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 288-294. — **Freund** (L.) Experimental investigation with radio-lymph. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1913-14, xviii, 438-441. — **Grossmann** (G.) Grundprinzipien der Dosimetrie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 101-142. — **Herzberg**. Erfahrungen in der Praxis mit radiumhaltigen Badekapseln. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Leipz. u. Wien, 1914-15, vii, 95-97. — **Hörder** (A.) Mesothorium und Thorium X. Zentralbl. f. Röntgenstr. [etc.], Wiesb., 1914, v, 161-168. — **Jappelli** (A.) Azione biologica e terapeutica del torio X. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 461-467. — **Kreuzfuchs** (S.) Röntgen- oder Radiumbehandlung. Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1914, xxxii, 113. — **Lanick** (A.) Radium und Radiumstrahlen. Bl. f. Volksgesundhspfl., Berl., 1914, xiv, 73-77. — **Maragliano** (V.) Osservazioni terapeutiche sulle inalazioni di radium. Radiol. med., Torino, 1914, i, 165-170. — **Mayer** (M.) Radium und Mesothorium. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1913-14, viii, 253. — **Müller** (J.) Die kontinuierliche Röntgenstrahlung, eine neue Methode der Tiefenbestrahlung. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 637-645. —

**Otten** (M.) & **Klee** (P.) Eine praktische Kombination von klinischem Röntgenkabinett mit Laboratorium für tierexperimentelle Röntgenuntersuchungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 38-43. — **Phillips** (C. E. S.) Modern forms of Röntgen-ray tubes. Nature, Lond., 1913-14, xcii, 270-272. — **Pinch** (A. E. H.) A report of the work carried out at the Radium Institute, London, in 1913. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1107-1111. — — — A report of the work at the Radium Institute, from Jan. 1st to Dec. 31st, 1913; with an appendix on the work of the Chemico-Physical Laboratory by W. L. S. Alton. Lancet, Lond., 1914, i, 1441-1446. — **Ramsay** (Sir W.) Niton as a therapeutic agent. *Ibid.*, 1481-1483. — **Rosenow** (G.) Ueber die Resistenz der einzelnen Leukocytenarten des Blutes gegen Thorium X. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iii, 385-396. — **Rosenthal** (J.) Einige zur Frage der Strahlentiefentherapie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1058-1060. — **Schlundt** (H.) Glossary of terms in radio-activity. Radium, Pittsburgh, 1914, iii, 33-48. — **Strauss**. Strahlentherapie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 647; 695. — **Szillard** (B.) Ueber einen neuen Apparat für sämtliche Messungen der Radioaktivität. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 209-213. — **Turner** (D.) Radium treatment at the Royal Infirmary, Edinburgh. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 335. — **Zueblin** (E.) The present status of radio-active therapy in medicine. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 108; 141.

### **Serotherapy and Vaccinotherapy.**

*See, also, Vaccinia, Vaccination.*

**Baldwin** (M. E.) Clinical experiences with phylacogen therapy. Med. Summary, Phila., 1914, xxxvi, 102-106. — **Besredka** (A.) De la vaccinothérapie par les virus sensibilisés. Biologica, Par., 1914, iv, 138-146. — **Hart** (O. A.) Vaccines and immunity in their relation to surgery. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 371-373. — **Hitchens** (A. P.) Current developments and problems in vaccine therapy. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 537-555. — **Klimenko** (W. N.) Zur Frage über wiederholte Einspritzung des Heilserums beim Menschen. Beitr. z. Klin. d. Infektionskr., Würzb., 1914, ii, 487-517. — **Linn** (W.) The phylacogens in every day work. Delaware State M. J., 1913-14, v, 1-5. — **McKee** (J. H.) Some unusual instances of the value of serum and vaccine therapy. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 743-747. — **Ricci** (O.) Sieroterapia e sierodiagnostica. Riv. med., Milano, 1914, xxii, 56-58. — **Sherman** (G. H.) The practical side of vaccine therapy. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 362-367. — **Wolverton** (W. C.) Bacterin therapy in every day practice. Am. J. Clin. Med., Chicago, 1914, xxi, 498-503.

**Transfusion and Injection.**

**Aron (H.)** Beobachtungen über die temperatursteigernde Wirkung subkutaner Salzinfusionen beim Säugling. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte, 1913, Wiesb., 1914, xxx, 21-24.—**Auer (J.)** The effect of intraspinal injections of serums with and without preservations. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1799.—**Blechmann (G.)** Technique des prélèvements de sang et des injections intraveineuses chez les nourrissons (hémoculture, séro-diagnostic, dosage d'urée, injections intraveineuses de sérum de néosalvarsan, etc.). Nourrisson, Par., 1914, ii, 150-155.—**Ducuing.** À propos d'un cas de transfusion. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 105-107.—**Faltin (R.)** [Direct transfusion.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 77-88.—**Grutz.** Ueber Bluttransfusion. Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte, Frankenthal, 1914, xx, 65-75.—**Jeanbrau (E.)** Présentation d'une femme ayant subi la transfusion directe du sang pour anémie aiguë post-hémorragique. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 421-423.—**Levy (Margarete).** Ueber Transfusionen am Menschen mit serumhaltigem und serumfreiem Blut. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 118-125.—**Loiselet.** Note sur un procédé rapide pour faciliter l'asepsie des injections hypodermiques. Rev. de méd. et d'hyg. trop., Par., 1914, xi, 24.—**Satterlee (H. S.) & Hooker (R. S.)** The use of hirudin in the transfusion of blood. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1781-1783.—**Stolls (A. F.)** Intravenous medication. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxv, 393-396.—**Zahn (A.)** Facilitating the Crile method of transfusion; an instrument, and technic for its use. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1193.

**PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.**

*See, also, Inspection of Food and Drugs.*

**Meyer (Hans Horst) & Gottlieb (Rudolf).** Pharmacology, clinical and experimental; a groundwork of medical treatment; author, translation into English by J. T. King. Phila. & Lond. [1914], J. B. Lippincott Co. 616 p. 8°.

**Babes (A. A.) & Buia (J.)** Injections sous-arachnoidiennes de phloridzine: perméabilité des méninges, de dedans en dehors pour cette substance. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 678.—**Baldoni (A.)** Sulle trasformazioni dell' acido salicilico nell' organismo animale. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 241-247.—**Boulet (L.)** De l'action du carbonate de soude et de quelques autres substances sur les propriétés rythmiques de la pointe du cœur des mammifères. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 621.—**Camus (L.) & Gley (E.)** Recherches sur le mode d'action de la pilocarpine sur le pancréas. Arch. inter-

nat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 102-106, 1 pl.—**Delava (P.)** Étude expérimentale des effets de la compression oculaire après l'administration de morphine, de chloroforme, d'atropine, de pilocarpine et d'adrénaline. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 631.—**Fredericq (H.)** L'excitabilité du vague cardiaque et ses modifications sous l'influence de la caféine. Arch. internat. de physiol., Liège & Par., 1913, xiii, 107-114.—**Georgiewsky (K.) & Chmel'nitsky (B.)** Zur Frage über die Arsacetin-Glykosurie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 856.—**Goodall (A.) & Reid (H. S.)** On the effect of gastric and pancreatic ferments on the potency of tincture of digitalis. Lancet, Lond., 1914, i, 1678.—**Hahn (B.) & Kostenbader (E.)** Toxikologische und therapeutische Untersuchungen über quecksilberhaltige Farbstoffe. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1914, ii, Orig., 71-105.—**Haskell (C. C.)** The physiological activity of "ergotin" and powdered extract of ergot. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1914, iii, 786-791.—**Herrick (W. W.)** A study of the action of atropin on the eosinophil cells of the blood. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xii, 794-802.—**Hydrick (J. L.)** The action and effects of phenolphthalein. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 67.—**Jackson (D. E.)** The action of certain drugs on the bronchioles. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1913-14, v, 479-510.—**Klercker (K. O.)** Untersuchungen über die Einwirkung der Optumalkaloide auf gewisse Hyperglykämien. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxii, 11-48.—**Krawkow (N. P.)** Ueber die Wirkung der Gifte auf die Kranzgefäße des Herzens. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clvii, 501-530, 2 pl.—**Legludic (H.) & Turlais (C.)** Recherches sur la toxicité du pétrole; quelques-unes de ses actions physiologiques. Ann. d'hyg., Par., 1914, 4. s., xxi, 385-482.—**Lehndorff (A.)** Ueber die Wirkung des Jod auf den Kreislauf. Nebst einem Anhang über die Wirkung der Bromsalze auf den Kreislauf. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1914, lxxvi, 224-238.—**Lénard.** Ueber den Nachweis von Quecksilber in der Leber und im Blut von Kaninchen nach Injektion farbstoffhaltiger Quecksilberverbindungen. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1914, ii, Orig., 106-109.—**Levy (R.)** Ueber den Einfluss der Kalziumsalze auf die Bildung von Transsudaten und Exsudaten. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 949-951.—**Loew (O.)** Ueber die Form des Kalks im Blute. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 983-985.—**McGuigan (H.) & Becht (F. C.)** The site of the action of strychnine. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1913-14, v, 469-478.—**Maestre & Lecho-Marzo.** Sobre una nueva reacción microquímica del fósforo. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 712.—**Mameli (E.)** Sulle sostanze coloranti dei legni tintori. Boll. d. Soc. med. chir. di Pavia, 1913, xxvii, 271-276.—**Maliwa (E.)** Bemerkungen zur Galaktoseintoleranz. Med. Klin., Berl.,

1914, x, 762-764. — **Mines** (G. R.) On the action of muscarine on the electrical response of the heart. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1913-14, v, 425-447. — **Pescheck** (E.) Weitere Versuche über die stickstoffsparende Wirkung von Natriumacetat beim Wiederkäuer. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 186-218. — **Sachs** (O.) Ueber qualitative Unterschiede des Formaldehydgehaltes im Urotropin und Hexamethylentetramin. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 652. — **Simon** (I.) Ricerche farmacologiche sull' acetilparaiodioguaiacolo (acetilguaiadol). *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 263-276. — **Tichomiroff** (W.) Influence des ions sur le mouvement ciliaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 693-696. — **Trebing** (J.) Beitrag zur Eisenwirkung. Ein Versuch, die Unterschiede in der Wirkung der Eisenpräparate zu erklären. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 10-17. — **Vanderkleed** (C. E.) & **Pittenger** (P. S.) Variation in susceptibility of the guinea pig (Continuation of a previously reported study.) *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1914, lii, 815-819. — **Voigt** (J.) Untersuchungen über die Verteilung und das Schicksal des kolloiden Silbers im Säugetierkörper. I. Zur Kenntnis des kolloiden Silbers. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxii, 280-294. — **Wertheimer** (E.) & **Boulet** (L.) Action de l'atropine sur les mouvements de l'estomac et de l'intestin. *Arch. internat. de physiol.*, Liège & Par., 1913, xiii, 207-228. — **Wiggs** (L. B.) Spar-teine sulphate; its cardiovascular and renal actions. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1914, xviii, 237-240, 2 pl.

## SURGERY.

### GENERAL SURGERY.

**Ashhurst** (Astley Paston Cooper). *Surgery; its principles and practice.* Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 1167 p. plts. 8°.

**Da Costa** (John Chalmers). *Modern surgery, general and operative.* 7. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 1511 p. plts. 8°.

**Groves** (Ernest William Hey). *A synopsis of surgery.* 4. ed. Bristol, 1914, J. Wright & Sons. 611 p. 8°.

**Howard** (Russell). *The practice of surgery.* Lond., 1914, E. Arnold. 1235 p. 4°.

**Blauchon** (H.) *Le professeur Poncet. Hygiène.* Par., 1913, iv, No. 48, 2. — **Bull** (P.) [Surgery and surgeons; past and present.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 249; 274. — **Creswell** (C. H.) *The Royal College of Surgeons of Edinburgh; their professors of surgery.* Edinb. M. J., 1914, n. s., xii, 533-551. — **Fraenkel** (A.) *Das Wirkungsgebiet der Chirurgie.*

*Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 658-662. — **Geyser** (A. C.) *Physiological surgery.* Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 367-373. — **Jopson** (J. H.) *The medical treatment of surgical cases.* Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 215-236. — **Le Roy** (R.) & **Gillard** (H.) *Le plus habile des lithotomistes de l'Europe au XVII<sup>e</sup> siècle; Jacques Beaulieu, dit Frère Jacques.* Paris méd., 1913-14, xiv (suppl.), 981-989. — **Roche** (H.) *Arrest de la cour de parlement du 20 mars 1728 en faveur du libre choix du médecin par les blessés.* Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 127-133. — **Spitzzy**. *Chirurgische und orthopädische Eingriffe im Säuglingsalter.* Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 250-263. — **Vidal** (C.) *Un certificat médical par un chirurgien languedocien du XVIII<sup>e</sup> siècle.* Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 121. — **Webb** (J. E.) *A plea for surgical work in the cottage by the country practitioner.* Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1283.

### Aseptic and Antiseptic Surgery.

*See, also, Antiseptics; Wounds, etc.*

**Bechhold** (H.) *Von der Reinigung der Hände.* Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxvii, 436-459. — **Kuijfer** (I. H.) *Heelkundige aseptiek; proefondervindelijk onderzoek naar de bacteriologische betrouwbaarheid van eenige ontsmettings-methoden voor de huid der handen.* Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 77-95. — **Kutscher**. *Experimentelle Untersuchungen über einige Fragen aus dem Gebiete der Dampfdesinfektion.* Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxvii, 534-560. — **Pietro** (C.) & **Giacinto** (G.) *Ricerche batteriologiche sulla disinfezione delle mani col metodo Liermann.* Gior. di med. mil., Roma, 1914, lxii, 175-180. — **Russell** (R. H.) *Lister; the laboratory and the bedside.* N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 115-131. — **Schumacher** (J.) *Zur Desinfektion mit Jodtinktur in statu nascendi und ihren haltbaren Ersatz in fester Form.* Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1125.

### OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

**Blanc y Fortacín** (J.) *La presión arterial durante el acto operatorio.* Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1914, ciii, 5; 49. — **Bonifield** (C. L.) *Drainage in abdominal and pelvic surgery.* Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 534-539. — **Cooke** (A. B.) *The prevention of surgical shock and post-operative pain.* J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1777-1779. — **Deaver** (J. B.) *Living pathology.* Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 101-111. — **De Castro** (A.) *Cenni sulla chirurgia e su alcuni metodi operativi*

americani. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 346-352. — **Leriche**. Greffes musculaires hémostatiques. Lyon méd., 1914, cxxii, 998-1000. — **Pasteur** (W.) The causation of post-operative massive collapse of the lung. Lancet, Lond., 1914, i, 1428. — **Porritt** (N.) Pituitrin in post-operative intestinal stasis. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1118. — **Spitzzy** (H.) Verwendung eines Blutdruckmessapparates zur Anämisierung von Extremitäten. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1063. — **Stanley** (O. H.) Pituitrin in intestinal paresis following abdominal operations. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 766. — **Todd** (A. T.) Respiratory paralysis of six hours' duration. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1069.

### Surgical Anæsthesia.

See, also, Anæsthetics.

**Babitski** (P. S.) [Regional anæsthesia of the upper and lower extremities.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 75-80. — **Bannen** (W. E.) Gas-oxygen-novocain anæsthesia. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1913-14, xii, 379-388. — **Bolten-Husum** (Z.) Die Novocain-Suprarenin-Lösung auf ihrem Wege durch die Injektionsspritze. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1914, xliii, 97-123. — **Cale** (G. W.), jr. Notes of the use of paraldehyde and ether intravenously as a general anæsthetic. J. Kansas M. Soc., Kansas City, Kan., 1914, xiv, 211-216. — **Candler** (C. L.) Intravenous anæsthesia. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xlii, 377-379. — **Chipman** (C. N.) Recent methods in hospital anæsthesia. Kentucky M. J., Bowling Green, 1913-14, xii, 339-342. — **Coburn** (R. C.) Erroneous deductions from tracheal insufflation. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1238-1240. — **Fielden** (V. G. L.) The position of chloroform. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1097. — **Frank** (L.) Anoci-association anæsthesia. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 17-19. — **Higgins** (T. T.) A simple apparatus for saline infusion during bedonal anæsthesia. Lancet, Lond., 1914, i, 1404. — **Hoffmann** (H.) & **Kochmann** (M.) Untersuchungen über die Kombination der Lokalanästhetica mit Kaliumsulfat, nebst Angabe einer einfachen Wertbestimmungsmethode der Lokalanästhetica. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 489-511. — **Hornabrook** (R. W.) Some of the difficulties the anæsthetist has to contend against. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 355-361. Also: Practitioner, Lond., 1914, xcii, 788-803. — **Hübener** (W.) Zur Narkose mit dem Lutschapparat. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1178. — **Johannsen** (T.) Weitere Erfahrungen mit der Pantopon-Skopolaminarkose und Pantopon überhaupt. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 724-727. — **Kearney** (H. W.) Some observations on surgical mortality from the standpoint of the anæsthetist. Wash. Med. Ann., 1914, xlii, 192-202. — **Kell** (G.) Ueber den

sekundären Narkosentod. Erfahrungen bei 4000 Narkosen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1013-1016. — **Lessel** (J. F.) A clinical study of acapnia. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 302-304. — **Lippens** (A.) Anesthésie du plexus brachial. Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 60. — **McGrath** (B. F.) Anæsthesia in surgical research; a simple, economical and efficient apparatus for ordinary routine work. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 765. — **Manninger** (W.) Zur Frage der Phrenicumlähmung nach Novocaineinspritzungen am Halse. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 121. — **Miller** (A. H.) The dosage of cocaine and other drugs used for producing local surgical anæsthesia. Dental Reg., Cincinnati, 1914, lxviii, 78-80. — **Munro** (D. J.) A record of anæsthetics and its statistical lesson. Lancet, Lond., 1914, i, 1251. — **Neuhof** (H.) Supraclavicular anæsthetization of the brachial plexus, a case of collapse following its administration. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1629-1631. — **Nordmann** (O.) Die Schmerzbetäubung zu chirurgischen Eingriffen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 691; 815. — **Reclus**. Quelques remarques sur l'anesthésie locale. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 291. — **Ross** (J. S.) The Edinburgh system of dental anæsthesia. Brit. Dent. J., Lond., 1914, xxxv, 458-468. — **Rowland** (W. D.) Vapor anæsthesia in surgery of the head and neck. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 249-255. — **Shipway** (F. E.) Intratracheal insufflation of ether. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 188-190. — **Sick** (P.) Weitere Erfahrungen mit kombinierten Narkosen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 208-218. — **Strachauer** (A. C.) Brachial plexus anæsthesia; a complete local anæsthesia of the upper extremity, permitting of all major surgical procedures. Journal-Lancet, Minneapolis, 1914, xxxiv, 301-303. — **Tuffier** (T.) Insufflation trachéale; ses indications. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 361; 393; 556. — **Yasenetski-Voino** (V. F.) [Regional anæsthesia of the sciatic and median nerves.] Syezd. rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 73-75.

### Surgical Instruments and Apparatus.

**Bartlett** (W.) A clamp intended to facilitate the suture-anastomosis of hollow viscera. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 761. — **Bates** (U. C.) A new self-retaining abdominal retractor and wound protector. *Ibid.*, 753. — **Candler** (A. L.) Experimental proof of the value of a mask over the surgeon's mouth during operations. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1121. — **Collection** (A.) of Greek surgical instruments. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 777. — **Huckell** (R.) A novel combined high-pressure sterilizer and hot water fountain. Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., lii, 1511-1513. — **Stimson** (C. M.) A magnetized needle holder; second communication. N. York M. J. [etc.],



1914, xcix, 1192. — **Story** (J. B.) Operator's mask. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1213. — **Sydenham** (F.) A mouth gag. *Ibid.*, 1076. Also: Lancet, Lond., 1914, i, 1403. — **Tenant** (C. E.) Illumination of the deeper cavities. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxi, 1557.

### SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

*See, also, Diseases of the Chest.*

**Haines** (W. D.) Arterio-venous aneurism following gunshot wound, of a boy of fifteen years; operation; recovery. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 285. — **Horsley** (J. S.) Surgical repair of blood-vessels. Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland, Balt., 1914, vi, 201-212. — **Jeger** (E.) Präparat eines Hundes, dem 5 Monate vorher der Aortenbogen eröffnet und wieder vernäht wurde. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 995. — **Jeger** (E.) & **Leland** (J.) Zur Nahttechnik am Aortenbogen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 708-717. — **Kerr** (H. H.) Arterio-venous anastomosis for diabetic gangrene. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 126. — — Arterio-venous anastomosis for threatened gangrene; with report of a case. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 202-206. — **Kümmel** (W.) Die chirurgischen Eingriffe bei otogenen septischen Allgemeinfektionen. [Jugularisausschaltung.] Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 993-996. — **Unger** (E.) Zur Operation des Aneurysma mit Gefäßstransplantation. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 333-338. — **Villar** (F.) Anévrysme poplitée fermé. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 285. — **Wettstein** (A.) Die Behandlung der angiosklerotischen Ernährungsstörungen durch die arteriovenöse Anastomose; die Wietingsche Operation. Med. Klin., Berl., 1914, x, 28; 71.

### SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.

*See, also, Surgery of the Head.*

**Amberger** & **Schenk**. Zur Kasuistik der Tumoren der Dura materspinalis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1112. — **Anzilotti** (J.) Considérations sur l'opération de Stoffel pour paralysie spastique. Lyon chir., 1914, xi, 470-485. — **Babinski** (J.), **Enriquez** (E.) & **Jumentie** (J.) Compression de la moelle par tumeur extradure-mérienne: paraplégie intermittente; opération extractive. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 169-172. — **Borchard**. Prinzipielles zur Chirurgie der peripheren Nerven. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 634-641. — **Bregman**. [Case of operated tumor of the cord.] Neurol. Polska, Warszawa, 1913, iii, 636-638. — **Brill** (W.) & **Grossmann** (E.) Ein Fall von Tumor des Halsmarks durch Operation geheilt. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1092. — **Bülow-Hansen** (V.) [Stoffel's operation for spastic paraly-

sis.] Kristiania kirurg. for., Forh., 1913, 100-107. — **Camp** (C. D.) Two cases of paraplegia; operation followed by improvement. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 385-387. — **Davis** (G. G.) Treatment of poliomyelitis by operative measures, the results illustrated by a case. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 251-256. — **Deryuzhinski** (S. F.) & **Zakharchenko** (M. A.) [Case of Förster-Guleke operation for gastric pains in tabes, refusing to yield to treatment.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 103-110. — **Heile** (B.) Ueber druckentlastende Operationen bei Ischias. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 592-595. — **Jones** (R.) On infantile paralysis (acute anterior poliomyelitis), its early treatment and the surgical means for the alleviation of deformities. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1165-1171. Also: Lancet, Lond., 1914, i, 1515-1525. — **Katzenstein** (M.) Ueber Plexuspflropfung. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), xlv, 2. Teil, 174-176. [Discussion, 1. Teil, 100.] — — Plexuspflropfung bei spinaler Kinderlähmung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1038. — **Layne** (P. G.) Intraspinal tumor located at tenth dorsal segment; removal; death twenty-eight days later. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 611. — **Le Damsany** (P.) Compressions de la moelle et de la queue de cheval par exostoses vertébrales; leur traitement chirurgical. Presse méd., Par., 1914, xxii, 285. — **Rothmann** (M.) Gegenwart und Zukunft der Rückenmarkschirurgie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 70-99. [Discussion, 1. Teil, 40-44.] — **Sauve** (L.) Les interventions chirurgicales dans les crises gastriques du tabes. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 205-207. — **Zwirn** (D.) & **Hayem** (L.) Résections nerveuses dans les gangrènes douloureuses. Province méd., Par., 1914, xxv, 184.

### SURGERY OF THE HEAD.

*See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.*

**Allen** (C. W.) The operative treatment of Jacksonian epilepsy. N. Orl. M. & S. J., 1913-14, lxvi, 890-895. — **Arnaud** (L.) Aphasie par hématome comprimant la zone moyenne du langage; trépanation. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 212-215. Also: Lyon méd., 1914, cxxii, 660-662. — **Beckman** (E. H.) The surgical treatment of cancer of the lower lip, with a report of 199 cases. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 185-193. — **Bloodgood** (J. C.) Cancer of the tongue based upon the study of over one hundred cases. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1913-14, iii, 848-855. Also: Boston M. & S. J., 1914, clxx, 872. Also: Wisconsin M. J., Milwaukee, 1913-14, xli, 398. — **Blumenthal** (A.) Anatomische Beiträge zur endonasalen Hypophysisoperation. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 123-129. — **Bourguet** (J.) & **Dansan**

- Trépanation pour tumeur de l'hypophyse. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1914, xxxvii, 329-349. — **Cohen** (J.) Drei follikuläre Cysten des Oberkiefers. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 24-27, 1 pl. — **Denk** (W.) Ueber die Beziehungen von organischen Veränderungen der Hirnrinde zur symptomatischen Epilepsie. Zugleich ein Beitrag zur Duraplastik. Eine klinisch-experimentelle Studie. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xxvii, 827-858. — **Feiler**. Die Anästhesie bei Operationen in der Mundhöhle. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 214-217. — **Froment** (J.) La chirurgie cérébrale et les discussions récentes sur l'aphasie. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xliii, 215-221. Also: Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 100-102. — **Griess** (W.) Cerebellar tumor and use of new stitch to control hemorrhage of scalp. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 604-608. — **Gunn** (F. H.) & Fairbrother (H. C.) Deep wound of brain. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1634. — **von Haberer** (H.) Kasuistischer Beitrag zu den Erfolgen operativer Therapie beim Zungen- und branchiogenen Karzinom. Ztschr. f. Mund- u. Kieferchir., Wiesb., 1914, i, 3-12. — **Hagemann** (R.) Eine zweckmässige Modifikation des Heftpflasterverbandes bei Hasenschartenoperationen. Zentralbl. f. Chir., 1914, xli, 884. — **Hartzell** (T. B.) The surgical relationships of mouth infections. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1034. — **Hiller** (C.) Removal of both superior maxillae. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 600-602. — **von Hippel** (R.) Ueber offene Kieferverletzungen, ihre Komplikationen und ihre chirurgische Behandlung. Deutsche Monatsschr. f. Zahnhe., Leipz., 1914, xxxii, 332-359. — **von Horváth** (F.) Beitrag zur operativen Behandlung der otogenen Thrombophlebitiden des Sinus und der Vena jugularis interna. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 169; 177. — **Humes** (C. D.) Report of a case of gliosarcoma of the brain. Indianapolis M. J., 1914, xvii, 204-206. — **Keilty** (R. A.) Fibrino-purulent meningitis following frontal cerebral abscess with cisterna magna drainage. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 45. — **Kramarenko** (Yu. Yu.) [Puncture of the brain ventricles through the corpus callosum by Anton's and Brannmann's (Balkenstich) methods.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 92-95. — **Krause** (F.) Ungewöhnliche Kleinhirngeschwulst durch Operation geheilt. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 318-327. — **Leriche** (R.) Behandlung der permanenten Parotisfisteln durch die Entnervung der Speicheldrüse. (Ausreissen des N. auriculo-temporalis.) Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 754. — **Leszynsky** (W. M.) A case of traumatic epilepsy cured by operation. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 292. — **McArthur** (A. W.) Fracture of the skull; report of two cases. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1913-14, x, 464-466. — **Mahu** (G.) Traitement des mastoïdites chroniques; évidemment péro-mastoïdien. Presse méd., Par., 1914, xxii, 349-354. — **Marchesi** (C.) Nuovo procedimento per la ricerca della pars opercularis del gyrus frontalis inferior con speciale riguardo alla pratica chirurgica. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 396. — **Marchik**. Ein Fall von plastischer Deckung eines Stirndefektes durch Implantation von Rippenknorpel. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 681. — **de Martel** (T.) & Vincent (C.) Le traitement et les syndromes d'hypertension intracrânienne. J. méd. franç., Par., 1914, vii, 209-213. — **Martin** (W.) Composite or fibro-epithelial tumors of the lips. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 719. — **Mouisset**. Aphasie par hématomme de la dure-mère dans la zone du langage (au niveau de la circonvolution de Broca); trépanation: guérison. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xliii, 211. Also: Lyon méd., 1914, cxvii, 659. — **Murphy** (J. B.) Arthroplasty for intra-articular bony and fibrous ankylosis of temporo-mandibular articulation, report of nine cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1783-1794. — **Oppenheim** (H.) & Krause (F.) Partielle Entfernung des Wurms wegen Geschwulstbildung unter breiter Eröffnung des vierten Ventrikels. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 10-17. [Discussion, 1. Teil, 14-16.] — **Operative Erfolge bei Geschwülsten der Sehhügel- und Vierhügelgegend. Ibid.**, 345-363. — **Partsch**. Ueber temporäre Gaumenresektion. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 555-568. — **Pussep** (L. M.) [Radical and palliative operative interference in tumors of the brain, based on 24 cases.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 85-88. — **Die operative Entfernung einer Zyste der Glandula pinealis. Neurol. Centralbl.**, Leipz., 1914, xxxiii, 560-563. — **Randall** (B. A.) Part of skull trephined in 1872 by Dr. Samuel Ashhurst for mastoid caries and lateral sinus thrombosis, probably the first operation of the sort. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 24. — **Reynolds** (C. E.) A case of moral imbecility benefited by craniectomy. South. Calif. Pract., Los Angeles, 1914, xxix, 139-145. — **Riegner**. Die Prothesenbehandlung der Gaumenspalten. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 569-577. — **Rupprecht**. Sarkom beider Oberkiefer; total reseziert. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1199. — **von Sarbó** (A.) Ein diagnostizierter und operativ (Trepanation und Balkenstich) gehelter Fall von Hydrocephalus internus acquisitus. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxiv, 426-436. — **von Sarbó** (A.) & Fischer (A.) Operierter Hydrocephalus acquisitus mit epileptischen Anfällen, vollkommene Heilung. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 162. — **Sharpe** (W.) A new operative treatment for selected cases of spastic paralysis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1057. — **Smirnoff** (A. V.) [Plastic surgery of defects of the dura mater.] Syezd rossiysk. khirurg.,

Mosk., 1913, xii, 95-103. — **Tucker** (B. R.) A case of cerebral thrombus following injury. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xviii, 244. — **Verebely** (T.) Operation einer Encephalokele mit Fasciatransplantation. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, I, 173. — **Vischer** (A. L.) Ueber traumatische subdurale Blutungen mit langem Intervall. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 455-466. — **Whale** (H. L.) A case of conservative operation for cerebral abscess of otitic origin. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1293. — —. An unusual peri-sinus abscess. Lancet, Lond., 1914, i, 1462. — **Zembrzowski** (L.) [Surgery of the posterior cranial cavity.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1913, ix, 257-292. — **Zillz** (J.) Symmetrische "harte" Papillome des Unterkiefers. Ergebn. d. ges. Zahnk., Wiesb., 1914, iv, 53-68.

### SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat; Diseases and Surgery of the Larynx.

**Albrecht** (W.) Ueber das pharyngo-ösophageale Pulsionsdivertikel und seine Operation nach der Goldmannschen Methode. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1109-1112. — **Botey** (R.) De la méthode de Glück et de l'anesthésie locale dans l'extirpation total du larynx. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1914, xxxvii, 365-370. — **Delbet**. Le kyste séreux du cou. Rev. gén. de clin. et thérap., Par., 1914, xxviii, 244. — **Exner** (A.) Ein Fall von Oesophagoplastik. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 775. — **Fischer** (A.) Thymektomie wegen Tracheostenosis thymica. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1173-1175. — **Guthrie** (D.) The surgical treatment of exophthalmic goiter. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 687-694. — **von Hacker**. Ersatz der Speiseröhre durch antethorakale Haut-Dickdarmschlauchbildung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 991. — **Horsley** (J. S.) Operations for malignant tumors of the neck. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 81-83. — **Jones** (E. G.) Observation of the surgical treatment of goiter. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 42-46. — **Kocher** (T.) Dauerresultate der Schilddrüsen transplantation beim Menschen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 988. — **Leriche** (R.) Laryngectomie pour cancer; résultat d'une année. Lyon méd., 1914, cxxii, 976. — **McGuire** (S.) Hyperthyroidism and its treatment. J. South Car. M. Ass., Seneca, 1914, x, 515-520. — **Mauclair** (M.) Phlegmons et abcès du cou. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 198-200. — **Murphy** (J. B.) Paratracheal tumor; cystic adenoma of thyroid. Surg. Clin., Chicago, 1913, ii, 377-382. — —. Goiter. *Ibid.*, 1914, iii, 285-302, 4 pl. — **Payer**. Schilddrüsenüberpflanzung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 988. — **Stieda**. Einpflanzung von Schild-

drüsen Gewebe. *Ibid.*, 988. — **Syring**. Klinisches und Experimentelles zur Oesophagoplastik. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 260-281. — **Walton** (A. J.) A consideration of some cases of exophthalmic goitre treated by operation. Lancet, Lond., 1914, i, 1387-1391.

### SURGERY OF THE CHEST.

**Mercier** (Albert Raymond Ernest). Traitement chirurgical des symphyses péricardiques (opération de Brauer). Lille, 1913. 91 p. No. 11. 8°. \*

**Braham** (N.) Pneumotomy for foreign body. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1123. — **Brauer** (L.) Die Behandlung der Herzbeutelentzündungen und Verwachsungen. Hamb. med. Ueberschäfte, 1914, i, 7-31. — **Buttermilch** (W.) & **Stettiner** (H.) Zur Empyembildung im Säuglings- und frühen Kindesalter. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellschaft f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 290-301. — **Carl**. Beeinflussung der Lungentuberkulose durch operative Massnahmen am N. phrenicus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 990. — **Carpi** (U.) Die Grundsätze und die Durchführung der Pneumothoraxtherapie in der Behandlung der Lungentuberkulose. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 545-566. — **Friedrich**. Operative Methodik bei der chirurgischen Behandlung der Lungentuberkulose durch Rippenabtragung, operative Phrenicus- und Interkostalnervenlähmung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 990. — **Hicks** (J. A. B.) A pedunculated intrabronchial tumor (sarcoma) causing bronchiectasis. Lancet, Lond., 1914, i, 1386. — **Jeger** (E.) & **Leland** (J.) Eine neue Methode zur Vermeidung postoperativer Komplikationen nach grossen endothorakalen Operationen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 697-707. — **Kienböck** (R.) & **Föderl** (O.) Demonstration eines Falles von intrathoraxischem Tumor mit Röntgenuntersuchung und Operation. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 774. — **Krogus** (A.) [Resection of cicatricial strictures of the oesophagus.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 163-173. — **Lapeyre** (N.) Traitement chirurgical actuel de la tuberculose pulmonaire. Arch. gén. de chir., Par., 1914, viii, 406-424. — **Law** (A. A.) The surgical aspect of cervical ribs. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 330-334. — **Leclercq** (J.) & **Pelissier** (M.) La technique et les indications du pneumothorax artificiel dans le traitement de la tuberculose pulmonaire (état actuel de la question). Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 157; 171. — **Lehmann** (J. E.) Report of a case of resection of the diaphragm. West. Canada M. J., Winnipeg, 1914, viii, 197-199. — **Leriche** (R.) Emphysème traité par l'opération de Freund. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 181. — **Leuret** & **Aubert**. Sur un cas d'abcès pulmonaire ou interlobaire traité et guéri par la

méthode de Forlanini. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 318. — **Maurel** (E.) Contribution à l'étude du thorax chez le nouveau-né. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 127-129. — **Moog** (O.) Zur Punktion grosser Herzbeutelergüsse. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 430-432. — **Mort** (S.) Degenerative changes in old empyema, with notes of a case. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1069. — **von Muralt** (L.) Erfahrungen über Exsudate bei künstlichem Pneumothorax. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, vii, Suppl., 356-376. — **Muratori** (L.) Ferita da punta e taglio del polmone, pneumotorace curati con la toracentesi e il pneumotorace artificiale alla Forlanini. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 335-338. — **Murphy** (J. B.) Treatment of tuberculosis by pneumothorax. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 260-283. — **Nash**. Thoracic surgery and intratracheal insufflation. N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 82-96. — **Peiser** (A.) Zur Kenntnis der Freund'schen Thoraxoperation beim starr dilatierten Thorax. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 695. — **Peuckert**. Die Technik ausgedehnter Thoraxresektionen bei veralteten Empyemen. *Ibid.*, 482-488. — **Rénon** (L.) La plèvre dans le pneumothorax artificiel. Rev. gén. de clin. et thérap., Par., 1914, xxviii, 258. — **Samson**. Operativ geheilter Lungenabscess. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 944. — **Seeger** (S.) Ausgeheilte Tuberkulose nach künstlichem Pneumothorax. *Ibid.*, 945. — **Seeger** (S.) Ueber ein von der Scapula ausgehendes metastasierendes Fibrosarkom von besonderer Bösartigkeit. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912-14, viii, 256-264. — **Von Adeling** (E.) Induced pneumothorax. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1944-1950. — **Zimmermann** (E.) Die Behandlung mit künstlichem Pneumothorax. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 107.

## SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

**Barker** (A. E.) Acute pancreatitis; a clinical study of seven cases; five treated by operation successfully. Lancet, Lond., 1914, i, 1594-1601. — **Barnett** (L. E.) Observations on the treatment of hydatid disease from the points of view of: 1, prophylaxis; 2, aspiration or tapping; and 3, the no-drain operation of Bond and others. N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 145-158. — **Begouin**. Leucémie myéloïde; splénectomie. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 188. — **Broca** (A.) Péritonite aiguë généralisée; perforation du cæcum. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xi, 562. — **Brown** (J. Y.) The diagnosis and surgical technique to be employed in the handling of acute abdominal conditions, illustrating many interesting points in diagnosis and technique with original drawings. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 661-675. — **Cerné**. Kyste séreux de la rate. Normandie méd.,

Rouen, 1914, xxx, 221-223. — **Cohn** (M.) Die atmosphärische Luft im Abdomen nach Laparotomie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 191. [Discussion, 1. Teil, 123.] — **Crisler** (J. A.) & **Johnson** (E. J.) The prevention of peritonitis in belated cases of intra-abdominal infections, with especial reference to iodine. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1914, viii, 278-281. — **Delmas** (P.) Éviscération post-opératoire massive traitée avec succès par la réduction immédiate et l'immersion dans l'éther. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 237-239. — **Druner**. Der bogenförmige Bauchschnitt im Epigastrium. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 841-846. — **Duff** (D.) Surgical diagnosis in acute abdominal conditions. Glasgow M. J., 1914, lxxxi, 401-418. — **Eppinger** (H.) Splenektomie bei perniziöser Anämie. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xli, 217. — **Flatau** (S.) Erfahrungen mit Peristaltin nach Laparotomie. Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 646-651. — **Fossler** (H.) Ein Beitrag zur Kasuistik der Milzzysten. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 764-774. — **Grisson**. Bauchdeckenplastik. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxviii, 377-390. — **Hadley** (E. C.) A case of multilocular cystic disease (cystadenoma) of the pancreas. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1112-1114, 1 pl. — **Herrman** (C.), **Roth** (H.) & **Bernstein** (E. P.) A case of Gaucher's disease in a boy thirteen years of age; splenectomy with recovery. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 340-349. — **Huber**. Ueber den Einfluss der Milzexstirpation bei perniziöser Anämie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 328-332. [Discussion, 1. Teil, 183-185.] — **Judd** (A.) Tuberculous peritonitis; surgical interference for its relief. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1125. — **von Kubinyi** (P.) Verfahren zur Kontrolle der Tupfer bei Laparotomie. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 840-844, 2 pl. — **Letulle** & **Aubourg**. Tumeur de la région pancréatique; diagnostic radiologique; intervention chirurgicale. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 136. — **Livingston** (J.) Ruptured spleen; splenectomy. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1183. — **Lyman** (C. B.) & **Bergtold** (W. H.) Amniotic membrane for the prevention of post-operative peritoneal adhesions; a preliminary note. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 762. — **McElroy** (J. B.) Remarks on chronic splenic anæmia, *hanti's* disease and allied conditions. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 436-447. — **Magarey** (A. C.) A solitary obsolescent pelvic hydatid. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 412. — **Moore** (S. B.) Method of treatment of general peritonitis, with report of cases. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914, xix, 91-93. — **Morris** (R. T.) The microscopic diagnosis between tuberculosis and papilloma of the peritoneum. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 146-148. — **Mosse** (M.) Milz-exstirpation bei perniziös-hämolytischer An-

ämie. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 310-314. [Discussion, 1. Teil, 165.] — **Muller** (G. P.) Omental adhesions. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 621-625. — **Neve** (A.) Abdominal surprises. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 183-185. — **Oliver** (J.) A suppurating hydatid of the crura of the diaphragm. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1231. — **Oppel** (V. A.) K voprosu o rezektsii diafragmi. Syezd. rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 115-117. — **Pendl** (F.) Gallertkrebs einer Urachuszyste. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 681-688. — **Petroff** (N. N.) [Experimental data on the drainage and tamponing of the abdominal cavity.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 14. [Discussion, 21-24.] — **Pikin** (F. M.) [Experimental data on the treatment of peritonitis.] *Ibid.*, 15. — **Ranzi** (E.) Milzexstirpation bei perniziöser Anämie. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xii, 218. — **Rodgers** (G. C.) Post-operative care of abdominal cases. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 467-473. — **Röpke**. Operation des Oesophagospasmus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 991. — **Saalmann**. Isolierte Ruptur des Mesenteriums. *Ibid.*, 1123. — **Sachs** (A.) Splenectomy in pernicious anemia. West. M. Rev., Omaha, 1914, xix, 277-282. — **Sellings** (A. E.) Idiopathic splenomegaly; splenectomy. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1241. — **Stone** (I. S.) Sub-acute and chronic pancreatitis. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 167-170. — **Sturgis** (M. G.) Banti's disease with report of successful splenectomy. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 832-834. — **Traugott** (M.) Sakral- und Lokalanästhesie bei Laparotomien. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1164-1167.

### **Surgery of the Stomach and Intestines.**

**Bastedo** (W. A.) & **Le Wald** (L. T.) The determination of surgical conditions of the stomach in chronic cases. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 312-319. — **Boit** (H.) Die Radikaloperation des Karzinoms der Cardia und des abdominalen Oesophagus. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 846-849. — **von Bonsdorff** (H.) Om ulcus duodeni. Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 1-33. — **Brandt**. Resektion ved cancer S. romani efter Mayo's tubemetode. Kristiania kirurg. for., Forh., 1913, 116-118. — **Brown** (J. S.) The etiology and surgical treatment of gastric and duodenal ulcer. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 521-523. — **Brünig** (A.) Beitrag zur Technik der Pylorusausschaltung beim Ulcus ventriculi. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1107. — **Cotte** (G.) Ulcères multiples de l'estomac; gastrectomie. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 226. — **Courmont** (P.), **Delore** (X.) & **Santy**. Ulcère hémorragique avec biloculation gastrique, résection médiogastrique; guérison. *Ibid.*, 189-192. —

**Decker**. Ueber eine seltene postoperative Komplikation nach Gastroenterostomie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 554. — **Descarpentries**. Nouvelle technique pour établir un anus artificiel iliaque sigmoïdien. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 169-171. — **Downes** (W. A.) Report of twenty-one cases of pyloric stenosis in infancy treated by gastro-enterostomy. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1099-1108. Also: Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1095-1098. — **Earl** (G.) Carcinoma of the cecum and appendix. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 304. — **Finsterer** (H.) Zur Technik der Magenresektion. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 514-573. — **Frazier** (C. H.) Sarcoma of the stomach. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlvii, 781-788. — **Gabaszewicz** (A.) [Cases of operative interference for stenosis not of neoplastic origin.] Gaz. lek., Warszawa, 1913, 2. s., xxxiii, 1572-1588. — **Goldbaum** (J.) [Ulcer of the duodenum.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 903-909. — **Goodman** (E. H.) Carcinoma of the stomach with acute onset; the importance of recognizing symptoms of the disease. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 120-154, 3 pl. — **Gruget**. Estomac biloculaire; diagnostic par la radiographie; gastroplastie et gastro-entérostomie; guérison. (Rapp. de Pothérat.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 474-481. — **Heyd** (C. G.) Case report; acute perforating ulcer of duodenum. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 419-421. — **Kaspar** (F.) Ueber primäre Carcinome des mittleren Jejunums. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 595-611. — Ein Cylindrom des Meckelschen Divertikels. *Ibid.*, 612-623, 1 pl. — **Kennedy** (J. W.) The identity of the Lane kink with the Joseph Price elbow. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1240. — **Kimpton** (A. R.) Primary sarcoma of stomach. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 915, 1 pl. — **Krabbel** (M.) & **Geinitz** (H.) Beiträge zur Chirurgie der gutartigen Magen-erkrankungen. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xxvii, 859-911. — **Küttner**. Die Pankreaskomplikationen der Magenresektion nach der zweiten Billroth'schen Methode. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 996. — **Latarjet** (A.) & **Murard** (J.) Les diverticules de l'intestin grêle (diverticule de Meckel excepté). Lyon chir., 1914, xi, 425-460. — **Mallory** (W. J.) Gastric hypertony and gastro-enterostomy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1883. — **Mathieu** (A.) Clinical lecture on gastric ulcer in the elderly. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 590. — **Matthews** (A. A.) Perforating duodenal ulcer with reference to pain in left shoulder as a symptom. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 159-168. — **Maybury** (B. C.) A new colostomy tube. Lancet, Lond., 1914, i, 1404. — **Milne** (R.) Gastric ulcer, etc. Surg. Clin., Chicago, 1913, ii, 223-228. — **Miyake** (S.) Immediate results of 116 cases of excised carcinoma of stomach. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, 27. — **Mondino** (L.) & **Prat** (D.) Comentarios sobre cirugía gas-

tro-duodenal. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1914, xxi, 759-769. — **Moullin** (C. M.) A case of sub-total gastrectomy performed for cancer of the stomach five years ago. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1385. — **Neugebauer** (F.) Pneumatosis intestini. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xci, 590-597. — **Pauchet** (V.) Double sténose gastrique (sablier) et duodénale; triple anastomose; retour des accidents par ulcères peptiques; gastrectomie; guérison. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 528-544. — **Peiser** (A.) Zur Frage der Pylorusversorgung beim Ulcus duodeni. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xci, 617-622. — **Pers** (A.) [Hour-glass stomach in relation to a series of operated cases.] *Ugeskr. f. Læger, Københ.*, 1914, lxxvi, 279-288. — **Peterson** (L.) [Two cases of intestinal infarct and gangrene; operation.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 486-495. — **Riezanoff** (M. M.) [Embryonal remains of peritoneum in the proximal end of the colon and their surgical treatment.] *Syezd rossiysk. khirurg.*, Mosk., 1913, xii, 119-125. — **Ruge** (E.) Operative Behandlung verzweifelter Obstipationsfälle nebst Mitteilung einer neuen einfachen Methode. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 775-799. — **Schnitzler** (J.) Ueber Magen Chirurgie; Erfahrungen und Betrachtungen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 669; 714. — **Schwarz** (K.) Beiträge zur Kasuistik und chirurgischen Therapie des peptischen Jejunalgeschwürs. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 694-732. — **Schwens** (H.) Witzel's Verfahren für die Resektion des Oesophagus im kardialen Abschnitt. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 801-803. — **Sherren** (J.) Remarks on the surgical treatment of digestive disorders. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 337-344. — **Smith** (F. J.) Some reflections on intestinal stasis as a surgical disease. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 167-170. — **Smith** (O. C.) Needle protruding through wall of stomach. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1064. — **Thomas** (J. L.) On a direct intragastric method of treating certain ulcers of the stomach, by removal "par morcellement" of unhealthy tissues, and mobilizing healthy gastric mucous membrane. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1228. — **Tixier** (L.) & **Murard** (J.) Des indications de la laparotomie para-rectale gauche pour pratiquer la gastro-entéro-anastomose. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 169. — **Torres** (V. A.) Tres casos de colitis mucomembranosa tratados por la ileo-sigmoidostomia. *Rev. méd. de Sevilla*, 1914, lxii, 139-141. — **Walker** (E.) Viscer-optosis: surgical treatment. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 261-268. — **Whitaker** (S.) A case of rheumatoid arthritis greatly improved by Lane's operation. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 170-174. — **White** (W. C. F.) & **Jobse** (P. H.) Congenital stenosis of the pylorus. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1913-14, xii, 388-394. — **Zusch**. Stoffwechselversuche nach ausgedehnter Dünndarmresektion mit besonderer Berücksichtigung der verschiedenen Wert

igkeit des Jejunums und des Ileums. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz u. Berl., 1914, xl, 987.

### Diseases and Surgery of the Appendix.

**Barr** (R. A.) Chronic appendicitis. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 73-78. — **Battle** (W. H.) The diagnosis of appendicitis. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1379-1382. — **Baxter** (G. E.) Appendicitis in infancy. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxv, 374-381. — **Busi** (A.) La röntgenologia del processo vermiforme del cieco. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 97; 145. — **Eaau**. Weitere Beiträge zur Appendicitis. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxviii, 339-376, 1 pl. — **Fowler** (R. H.) Non-descent of the cecum occurring in a case of acute appendicitis. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 239. — **Halahan** (R. C.) A case of appendicitis simulating intussusception. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1608. — **Hartman** (H.) & **Kindley** (G. C.) A case of pseudomyxomatous cyst of the appendix. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1795. — **Isabolinsky** (M.) Zur Bakteriologie der Appendicitis. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiii, Orig., 488-493. — **Leguen**. Hématurie et appendicite. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 475-477. — **Moullin** (C. M.) The plea for immediate operation in appendicitis. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1500. — **Outerbridge** (G. W.) Appendix showing decidual reaction in wall. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 16. — **Paterson** (H. J.) The plea for immediate operation in appendicitis. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1720. — **Renasen** (W.) Een nieuwe appendix-klem. *Med. Weekbl.*, Amst., 1913-14, xx, 541-544. — **Sagredo** (N.) Würmer und Wurmfortsatzentzündung. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 225-241. — **Solieri** (S.) Die gesteigerte Widerstandsfähigkeit des Peritoneums gegen Infektion bei der Behandlung der akuten Appendicitis. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1914, xxvii, 807-826. — **Verdelet** (L.) Amygdalites et appendicites. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 186. — **Widerøe** (S.) Bidrag til appendicitens patologi. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 387-445. — **von Winlwarter** (H.) Les symptômes de l'appendicite chez l'enfant. *Scalpel*, Liège, 1913-14, lxvi, 709-712. — **Zahradnicky**. Ueber die Erfolge der Appendicitisoperationen im Jahre 1913, und über Erfolge dieser Operationen im Verlaufe 16jähriger Tätigkeit (1898-1913). *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 733-752.

### Hernia.

**Bergmann** (J.) Ueber Relaxatio diaphragmatica (Eventratio diaphragmatica). *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, Berl., 1913, xii, 327-362. — **Bozzotti** (L.) Sullo strozzamento erniario retrogrado. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 489-491. — **Burianek** (B.) [In-

carceration of a Meckel's diverticulum in a dextrolateral femoral hernia.] Časop. lék. česk., v Praze, 1913, lii, 1395-1597. — **Chauvin** (E.) Hernie étranglée; formation spontanée d'un anus contre nature; guérison sans intervention. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 442-447. — **Federici** (M.) Da qualche modalità operativa nell'ernia epigastrica. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 537. — **Gallo** (A. G.) Hernias epigástricas dolorosas; su coexistencia posible con la úlcera y cancer del estómago. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 744-748. — **H.** (R. A.) A case of obturator hernia. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 171. — **Haynes** (I. S.) Further experiences with the inversion method for the treatment of giant ventral hernia. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 213-219. — **Levit** (J.) [Rare herniæ.] Časop. lék. česk., v Praze, 1913, lii, 1387; 1430; 1463; 1527; 1561; 1580; 1624; 1637. — **Lozano** (P.) Hernia inguinal con ectopia del testículo. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1914, xxxi, 155-158. — **Perrin** (M.) Le traitement chirurgical des hernies ombilicales congénitales de la période embryonnaire. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 278-280. — **Seff** (Isadore). Retroperitoneal hernia of the appendix into the ileoappendicular fossa. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 937-939. — **van Thun** (H.) [Two cases of strangulated hernia.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 73-75.

### Obstruction of the Intestines.

**Arrivat** (M.) & **Cathala** (M.) Un cas de volvulus du côlon pelvien. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 773-775. — **Asahara** (S.) The value of early diagnosis on the treatment of ileus. Sei-I-Kwai J., Tokyo, 1914, xxxiii, 28-30. — **Ball** (W. G.) Case of cyst of the cæcum in a child, aged 3 months, causing intestinal obstruction; resection of intestine; recovery. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 259-261. — **Barnardo** (F.) Chronic intestinal stasis. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 171-178. 1 pl. — **Baur** (J.) Darmverschluss bei Megalosigmoideum permagnum. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 686-688. — **Benn.** Ueber einen Fall von innerer Einklemmung infolge Mesenteriallücke bei einem Neugeborenen. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 129-133. — **Bérard.** Obstruction du duodéum par ptose et coudure sur les vaisseaux mésentériques; conditions du maintien de la perméabilité de la gastro-jéjunostomie. Lyon méd., 1914, cxxii, 599-602. — **Bousquet** (H.) Obstruction intestinale aiguë par enserrement d'une anse grêle dans un nœud constitué par le diverticule de Meckel; laparotomie le quatrième jour; résection de .96 cent. d'intestin grêle; mort. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 524-527. — **Buckley** (E.) Intestinal volvulus; sequel to a boxing competition. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 295. — **C.** (R.) A case of

intestinal obstruction following general peritonitis; resection of intestine on two occasions; recovery. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 172. — **Dicken** (W. E.) Intestinal obstruction. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 68-72. — **Doberauer** (G.) Darmverschluss durch Spulwürmer. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 197. — **Fenwick** (W. S.) Ileo-colic intussusception in a child of four months; resection; lateral anastomosis. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1119. — **Fromme** (A.) Ueber spastischen Ileus. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1010-1013. — **Ginsburg** (N.) Lane's kink. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 46. — **Hartwell** (J. A.), **Hoguet** (J. P.) & **Beekman** (F.) An experimental study of intestinal obstruction. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 701-736. — **Keilty** (R. A.) A case of Lane's kink. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 32. — **Kimpton** (A. R.) Congenital intestinal obstruction in a newborn baby. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 916, 1 pl. — **Klindt** (A.) Volvulus flexuræ sigmoideæ og dens Behandling. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 513; 545. — **Martin** (E. D.) Report of some interesting cases of obstruction of the bowels. N. Orl. M. & S. J., 1913-14, lxvi, 901-905. — **Meleshin** (M. A.) [Multiple tumors of the intestines, causing intussusception.] Vestnik Zhelieznodor. Med., Saratov, 1913, ii, No. 11, 68. — **Nyström** (G.) [A study of intestinal incarceration.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 449-462. — **Outerbridge** (G. W.) Carcinoma at the ileocecal valve, with intussusception of the ileum into the ascending colon. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 74. — **Pannett** (C. A.) A lecture on acute obstruction of the small intestine. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1114-1118. — **Patel.** Un cas d'S iliaque mobile avec volvulus incomplet. Lyon méd., 1914, cxxii, 991-995. — **Peterson** (E. W.) The peril of delay in the diagnosis and treatment of intussusception in infancy. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1098-1100. — **Sierpinski** (K.) [Torsion of the transverse colon with octagonal curvature.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 958. — **Simoncelli** (G.) Contributo sperimentale e clinico per combattere l'ileo postoperatorio mediante infezioni ormoniche. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 449-454. — **Tage-Hansen** (C.) Et Tilfælde af Mesenterium ileocolicum commune med Torsion. Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 688-695. — **Tietze** (A.) Art- und Lokaldiagnose des Ileus. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 578-589. — **White** (J. H.) Intussusception; report of two cases. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 7-10. — **Wille** (H.) [Intestinal obstruction of rare origin.] Kristiania kirurg. for., Forh., 1913, 95-98.

### Surgery of the Rectum.

**Goebel** (C.) Ueber Tumor villosus recti. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 598-616. — **Barnes** (R. H.) A few new proctologic



ideas. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1914, viii, 291-294. — **Bobard**. Sur un cas de cancer du rectum; guérison opératoire. *Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre*, 1913, liv, 57-62. — **Depage** (A.) Du traitement chirurgical du cancer du rectum. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, 451-455. — **Hawkes** (F.) Carcinoma of the rectum. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxi, 1049. — **Jurass** (A. T.) Behandlung des Rektalprolapses. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1914, xli, 550-553. — **Lynch** (J. M.) Pruritus ani. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1062-1064. — **Mummery** (P. L.) Pain after operation for internal piles, and its prevention. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1247-1249. — **Pólya** (E.) Durch ein einfaches Verfahren geheilte narbige Analstriktur. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, l, 120. — **Reeder** (J. D.) Amputation of the rectum, made necessary by conditions at time of operation. *Maryland M. J., Balt.*, 1914, lvii, 133-140. — **Schwartz** (A.) & **Cruet** (P.) Des sections vasculaires dans l'abaissement du colon après excipation du rectum. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 476-480. — **Stauffer** (W. H.) The operative treatment of hemorrhoids and fistula in ano. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1914, viii, 288-294. — **Young** (J. V. D.) Carcinoma of the rectum. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxi, 1060.

#### *Surgery of the Biliary System.*

**Boraszky** (K.) Durch Exstirpation geheilte Leber-Echinococcussack. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, l, 128. — **Carless**. Operation for biliary fistula after cholecystotomy. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 573. — **Cheney** (W. F.) Gall-bladder dyspepsia. *Interstate M. J., St. Louis*, 1914, xxi, 561-567. — **Condat** (Mlle.) Kyste hydatique du foie chez une fillette de onze ans. *Arch. de méd. d. enf., Par.*, 1914, xvii, 364-366. — **Delore** (X.) & **Arnaud** (L.) L'exclusion de la loge sous-hépatique en chirurgie biliaire. *Lyon chir.*, 1914, xi, 486-493. — **Ertaud**. Éclatement du foie par contusion abdominale; suture du foie; guérison. (Rapp. de Lenormant.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 506-518. — **Faltin** (R.) [Echinococcus of the liver.] *Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors*, 1914, i, 279-288. — **Fullerton** (A.) Operations on the gall-bladder and bile ducts. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 382-386. — **Gibbon** (J. H.) The treatment of gall-bladder infections, with a report of twenty-six recent cases. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxii, 1880-1882. — **Giacinto** (G.) & **Luigi** (S.) Sostituzione del coledoco con trapianto libero di un segmento di vena. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 21-24. — **Hubbard** (J. C.) A plea for early operation for gall stones based on autopsy records. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 956. — **Keynes** (G. L.) A case of icterus gravis from the surgical wards. *St. Barth. Hosp. J., Lond.*, 1913-14, xxi, 147. — **Lorenz** (H.) Zur operativen Behandlung der Leberzirrhose. *Wien. med.*

*Wehnschr.*, 1914, lxiv, 1001-1004. — **Maylard** (A. E.) Cholecystotomy in lieu of cholecystostomy in certain cases of cholelithiasis. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, i, 1229. — **Pirrung** (J. E.) Complications and end results of bile duct infection. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1914, cxi, 670-674. — **Rocher** (H. L.) À propos de trois cas de kyste hydatique du foie chez l'enfant. *Gaz. heb. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 219-222. — **Widerøe** (S.) To tilfælde av leverabscess. *Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania*, 1914, xxxiv, 345-350.

#### *SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.*

*See, also, Orthopedic Surgery.*

**Alamartine**. Arthrite purulente du genou; arthrotomie par incision simple du cul-de-sac supérieur (méthode de Jaboulay-Gauthier); pansements intra-articulaires à l'éther. *Lyon méd.*, 1914, cxvii, 1033. — **Albee** (F. H.) Original surgical uses of the bone-graft; a report of two hundred and fifty cases. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago*, 1914, xviii, 699-718. — **Geiger** (C.) The electric drill, saw, reamer and trephine in bone surgery. *Ibid.*, 763. — **Kirmissson**. Ostéomyélite du fémur et arthrite du genou. *Progrès méd., Par.*, 1914, 3. s., xxx, 173-175. — **Lejars** (F.) Contribution à l'étude de la résection dans les traumatismes anciens de la hanche. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 497-505. — **Levy** (R.) Die Plombierung von Knochenhöhlen durch gestielte Muskellappen. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1914, xci, 666-670. — **Mauclair**. Greffes sémi-articulaires et résections typiques ou atypiques du genou pour ostéo-sarcomes. *Arch. gén. de chir., Par.*, 1914, viii, 425-434. — **Sexsmith** (G. H.) Bone and joint surgery. *J. Med. Soc. N. Jersey, Orange*, 1914, xi, 271-280. — **Skillern** (P. G.), jr. Sarcoma of forearm, springing from interosseous membrane. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 55. — **Tixier**. Plaie large de l'articulation du genou. *Lyon méd.*, 1914, cxvii, 1034. — **Troell** (A.) Ueber Gelenkkapselchondrome. *Arch. f. klin. Chir., Berl.*, 1914, civ, 680-693. — **Weil** (S.) Experimentelle Untersuchungen zur Frage der Periostregeneration. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1914, xci, 664. — **Wenglowski** (R.) Malignant tumours of bones; a new method in conservative operative treatment. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1391.

#### *Surgery of the Extremities.*

**Anderle** (Helene). Zur Lehre von der Querschnittstopographie der Nerven an der oberen Extremität. *Ztschr. f. ang. Anat.* [etc.], Berl., 1913-14, i, 397-425. — **Codet-Boissac**. Désoséement complète du pied pour tuberculose ancienne; bon résultat fonctionnel. *Gz. heb. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 224. — **Frischberg** (D.) Zur Frage über die Muskelhernien. *Deut.*

sche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1125. — **Loewe** (O.) Behandlung des eingewachsenen Nagels. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1178. — **Royster** (H. A.) Elephantiasis and the Kondoleon operation. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1720-1722.

### Amputations and Excisions.

**Clinton** (F. S.) Amputation of thigh of patient 108 years of age, followed by recovery. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 93. — **Dickinson** (G. K.) Divulsion of arm and scapula. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 985. — **Dollinger** (J.) Suspension und Stützpunkte künstlicher Glieder. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 574-594. — **Fort** (R. E.) Excision of the clavicle and first rib for malignant disease. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 696-698. — **Jeanbrau** (E.) Désarticulation interscapulo-thoracique pour un énorme chondrome de l'humérus. Bull. et mémoires de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 465-469. *Also*: Montpel. méd., 1914, xxxviii, 423-425. — **Khundadze** (S. R.) [Interscapulo-thoracic amputation.] Sovleshtshat. Syezd Vrach. Stev.-Zap. Zhel. Dor., Saratov, 1913, vi, 29-31, 1 pl. — **Le Filliatre**. Amputation de la cuisse chez un vieillard pour gangrène du pied et de la jambe; sous rachianesthésie lombo-sacrée; guérison rapide; parfait état de l'opéré près d'un an après. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 354. *Also*: Rev. méd., Par., 1914, xxiv, 84. — **Mills** (H. W.) Disarticulation of the hip joint with report of case. South. Calif. Pract., Los Angeles, 1914, xxix, 157-160. — **Trolle** (A.) Amputation ved diabetisk Gangræn. Ugeskr. f. Læger, Kjøbenh., 1914, lxxvi, 467-472.

### Diseases and Deformities of the Spine.

**Adams** (Z. B.) The causes and their relation to the treatment of lateral curvature of the spine. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 786-789, 1 pl. — — — The causes and treatment of scoliosis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914, xi, 568. — **Borchard**. Osteoplastische Knochenlappenbildung aus den Dornfortsätzen der Wirbelsäule. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 929-931. — **Broca** (A.) & Trèves (A.) Traitement du mal de Pott par la méthode de Lannelongue. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 291-296. — **Calandra** (E.) Come deve curarsi oggi il mal di Pott? Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 366-375. — **Coon** (C. E.) The diagnosis of traumatic perioritis of the lumbosacral spine. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914, xi, 656-660. — **Hanausek** (J.) Ueber die Wirkung der Suspensions- und Extensionskraft auf die Wirbelsäule. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 261-275. — **Lamy** (L.) Traitement de la scoliose; méthode d'Abbott et méthode de Forbes. Paris méd., 1913-14, xiii, 580-582. — **Malin-**

**ovski** (L. I.) [Value of laminectomy in spondylitic paraplegia.] Syezd rossiysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 110-113. — **Martínez Angel** (A.) Critica del tratamiento de la escoliosis por el método de Abbott. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1914, xxxi, 158-181, 1 pl. — **Nash** (J. B.) Laminectomy for spinal injury. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 314-318. — **Panski** (A.) [Operation for tumor of the spine.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1913, xlviii, 1025; 1047. — **Reed** (H.) Defects within the lower spinal canal. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 114-121. — **Roberts** (P. W.) The prevention of gross deformities in Pott's disease. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1100. — **Rocher** (H. L.) À propos d'un cas de scoliose congénitale dorso-lombaire. Gaz. hebdomadaire de médecine et de chirurgie, Bordeaux, 1914, xxxv, 195-200. — **Schanz** (A.) Ueber Skoliosenbehandlung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 755-760. — — — Concerning the treatment of scoliosis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914, xi, 570-643. — **Sever** (J. W.) A report of the scoliosis clinic of the Children's Hospital, Boston, from the orthopedic department of the Children's Hospital. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1217-1225. — **Truslow** (W.) Study of the deformity curves in tuberculosis of the spine, with special reference to operative procedure. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 168-179. — **Wenzel**. Ueber einen Fall hochgradigster Ankylose der Wirbelsäule. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1060-1062. — **Wierzejewski**. Knochentransplantation bei tuberkulöser Spondylitis. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 995.

### ORTHOPÆDIC SURGERY.

**Baer** (W.) Traitement de l'ankylose. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 259-280. — **Brand** (B.) Iets over coxa vara. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, i, 1515-1530, 1 pl. — **Brymer** (W. G.) The after-treatment of infantile paralysis. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 72-77. — **Coudray** (G.) La hanche à ressort. Arch. gén. de chir., Par., 1914, viii, 257; 385. — **Davis** (G. G.) Lumbosacral pains from an orthopedic standpoint. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 340-347. *Also*: Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 381-384. — **Durey**. Mobilisation après la cure sanglante des ankyloses. J. de physiothérapie, Par., 1914, xii, 181-188. — **Ehrenfried** (A.) Club-foot, a statistical note. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914, xi, 644-647. — **Fischer** (A.) & Báron (A.) Beitrag zur operativen Behandlung des spastischen Plattfusses. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 755-757. — **Henry** (F. P.) The diagnosis and treatment of lumbo-sacral pelvic pain. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 332-339. — **Judson** (A. B.) Trigger finger, its cause and mechanism. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1061. — **Keppler** (W.) & Erkes (F.) Ueber den Wert der Tuberkulinherdreaktion für die Diagnose unklarer Hüftgelenkser-

krankungen. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 800-830. — **Kirmisson** (E.) Traitement curatif des ankyloses par la méthode sanglante. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 247-258. — **Laurent**. Un cas de pied plat valgus traité par évidement de l'astragale. J. méd. de Brux., 1914, xix, 155. — **Lovett** (R. W.) The causes and treatment of chronic backache, with a consideration of the diagnosis of sacro-iliac "relaxation." J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1615-1620. — **Marshall** (H. W.) & **Langnecker** (H. L.) Some hygienic tests applied to orthopedic conditions. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 752-758. — **Mosher** (Eliza M.) Faulty habits of posture, a cause of enteroptosis. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 174-179. — **Page** (C. M.) An extensor knee splint. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1076. — **Putti**. Traitement curatif des ankyloses par la méthode sanglante. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 281-284. — **Reno** (W. W.) Shoes for all people by prescription. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 173-178. — **Schmidt** (W.) Bogenförmige Osteotomie bei Winkelankylosen und arthrogenen Kontrakturen des Knies. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 475-481. — **Schwarz** (E.) Eine eigenartige Deformierung des kindlichen Hüftgelenks. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 42-54. — **Tubby** (M.) Traitement curatif des ankyloses par la méthode sanglante. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 284-290.

#### SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

**Walker** (John William Thomson). Surgical diseases and injuries of the genito-urinary organs. Lond. [etc.], 1914, Cassell & Co. 897 p. 45 pl. 8°.

**Beer** (E.) Papilloma of bladder; ureteral calculus; nephrolithiasis; nephro-ureterectomy. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1055-1057. — **Blum** (O.) Ueber Lokalanästhesie bei urologischen Operationen und Untersuchungen. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, ii, 468-496. — **Brau-Tapie** (J.) Nouveau procédé pour la cure de l'hypospadias pénien ou péno-scrotal. Province méd., Par., 1914, xxv, 191. — **Carraro** (N.) L'anestesia locale in urologia. Morgagni, Milano, 1914, lv, pt. 1, 121-133. — **Chevassu** (M.) Les progrès dus à l'application de la constante d'Ambard en chirurgie urinaire. Paris méd., 1913-14, xlii, 555-562. — **Corner** (E. M.) Further experiences in the treatment of imperfectly descended testicles. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1120. — **Eisendrath** (D. N.) Tuberculosis of both epididymis and seminal vesicles. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 160. — **Engström** (O.) [Implantation of ureter into the colon and bladder.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 289-298. — **Esperesen** (G.) Carcinoma testis abdominalis. Hosp.-Tid., Kopenh., 1914, 5. R., vii, 172-184. — **Frank** (L.) Renal and ureteral cal-

culi; calculous anuria. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 223-228. — **Greenfelder** (L. A.) Carcinoma of the penis. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 163. — **Gutzeit** (R.) Zur Heilung vorgeschrittener Urogenitaltuberkulose auf chirurgischem Wege. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1016. — **Hardouin**. Cancer du testicule opéré par castration simple; guérison au bout de 8 ans. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxix, 148-150. — **Koren** (A.), sr. Circumcisio kurativ og profylaktisk. Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1913, 180-183. — **Loewe** (O.) Zur Therapie der Phimose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1119. — **Mosti** (R.) Le cisti del cordone spermatico di origine connettivale. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 569-571. — **Peiper** (O.) Urinphlegmone. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 313-316. — **Pousson**. Ueber die chirurgische Behandlung der Hypospadias. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 440-445. — **Rendu** (A.) Pince protectrice pour le cordon dans l'orchidopexie par le procédé de Walther. Lyon méd., 1914, cxxii, 987. — **Rivet**. Épithéliome de la verge et des bourses; émasculation totale; guérison opératoire. Gaz. méd. de Nantes, 1914, 2. s., xxxii, 368-370, 2 pl. — **Rominger** (E.) Zur Behandlung der Phimose im Kindesalter. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1170. — **Rowlands** (R. P.) Some causes of obstruction of the ureter. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 191-196. — **Smith** (O. C.) Bilateral sarcoma of undescended testes. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 839, 1 pl. — **Smith** (S. H.) Abscess of the kidney. Cincin. M. News, 1914, i, 191. — **Squier** (J. B.) Indications for operation on the seminal vesicles. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 908-910. — **Thompson** (R.) An operation for undescended testicle. Lancet, Lond., 1914, i, 1535. — **Van Hook** (W.) Varicocele operations. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 759. — **Walker** (J. W. T.) Recent work in urinary surgery. Practitioner, Lond., 1914, xcii, 817-826. — **Wilson** (H. W.) A post-graduate lecture on new growths of the testicle. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 300-302. — **Wossidlo** (E.) Zur operativen Behandlung der Erkrankungen des Blasenhalsses und der hinteren Harnröhre. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 262-267. [Discussion, 1. Teil, 140-147.]

#### SURGERY OF THE BLADDER.

**Brongersma** (H.) Ueber die Behandlung der angeborenen Divertikel der Blase. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, ii, 388-404. — **Casper** (L.) Zur Harnblasenausschaltung wegen Tuberkulose. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 68. — **Corbus** (B. C.) A new suprapubic bladder retractor. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1890. — **Gehrels** (F.) The endovesical treatment of papillomata of the bladder by high frequency currents. Australas. M. Gaz.,

Sydney, 1914, xxxv, 292-295. — **Morton** (C. A.) Excision of the bladder for malignant disease; with records of a case of complete excision and some cases of partial excision. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1224-1228. — **Squier** (J. B.) Surgery of the hourglass bladder. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1026-1028. [Discussion], 1057.

#### Lithotomy, Lithotripsy.

**Elliot**. Histoire de la "taille." Paris méd., 1913-14, xiv (suppl.), 959-965. — **Walton** (A. J.) Extraperitoneal uretero-lithotomy through a median suprapubic incision. Lancet, Lond., 1914, i, 1287.

#### Surgery of the Kidneys.

**Baggerd**. Zur Kenntnis der Massenblutungen ins Nierenlager. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 454-474, 1 pl. — **Benjamin** (A. E.) Cystic kidney. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 151-159. — **Bissell** (D.) Surgical replacement of the prolapsed kidney. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1056. — **Borszékly** (K.) Subdermale Ruptur einer Hufeisenniere. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 128. — **Brongersma** (H.) Ein Fall von Trennung einer Hufeisenniere. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 470-476. — **Davis** (L.) Calculous anuria, with report of two cases. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 676-683. — **Datynier** (H.) Ueber renale Hämaturien. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 466-493. — **Fáykiss** (F.) Durch Resektion geheilte tuberkulotische Hufeisenniere. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 151. — **Greenfelder** (L. A.) Ruptured kidney. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 163. — **Hahn** (A.) Fälle von Paraneuphritis durch Nierensteinperforation. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 753-763, 1 pl. — **Jeanbrau** (E.) Néphrotomie et drainage du bassin pour anurie; hématuries abondantes tardives; transfusion de sang; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xi, 469-473. — **Kidd** (F.) Zwei neue Gesichtspunkte in der Frage der Nephrektomie wegen Nierentuberkulose. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 446-450. — **Legueu**. Die Grenzen der Nephrektomie. *Ibid.*, 434-439. — —. La néphrectomie dans les tuberculoses bilatérales. Clinique, Par., 1914, ix, 226-228. — **Lévy-Weissmann** (M.) Sur le reflux des urines par l'urètre après la néphrectomie, à propos d'un cas nouveau. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1914, v, 453-459. — **Loumeau**. Les données comparatives de la clinique et du laboratoire après la néphrectomie pour échinococcose rénale. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 299. — **Lynch** (D. J.) Decapsulation of the kidney; its value in Bright's disease, particularly in resistant cases. N. York M. J., 1914, xcix, 1127. — **de Smeth** (J.) Déchirure traumatique du rein, néphrectomie. J. méd. de Brux., 1914, xix, 155. — —. Calcul du rein et néphrectomie. *Ibid.*, 156.

#### Surgery of the Prostate.

**Carlier** (V.) La prostatectomie en deux temps. Paris méd., 1913-14, xiii, 552-554. — **Castano** (A.) Considérations générales sur la prostate et la prostatectomie. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1914, v, 407-418. — **Glissel** (F. A.) Calculi prostatici veri. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, ii, 353-387. — **Legueu** (F.) Intra-prostatic enucleation (alias prostatectomy). Monde méd., Par., 1914, xxiv, 109-119. — **Loumeau** (E.) Hémiplegie et prostatectomie. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 252. — —. Deux prostatectomies à suites particulièrement longues et compliquées. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 211-214. — **Marion** (D.) French clinical lecture on the treatment of hypertrophy of the prostate; indications for the retained catheter. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 538. — **Neuber** (C. E.) Ueber Prostatacarcinome (Ergebnisse aus 30 Fällen). Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, ii, 405-435. — **Paschke** (R.) Vor- und Nachbehandlung bei Prostatektomie. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 255-258. — **Thomas** (J. L.) Note on a new combined method of prostatectomy. Lancet, Lond., 1914, i, 1456. — **Young** (H. H.) Diagnose und Behandlung der Frühstadien maligner Erkrankungen der Prostata. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, ii, 436-467.

#### Surgery of the Urethra.

**Evans** (W.) Stricture of the urethra. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 517. — **Ferulano** (G.) Contributo clinico-operatorio dell' uretra duplex. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 363-370. — **Frankau** (C.) Stricture. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 347-351. — **Nové-Jossierand** (G.) Résultats éloignés de l'uréthroplastie par la tunnellisation et la greffe dermo-épidermique dans les formes graves de l'hypospadias et de l'épispadias. J. d'urolog. méd. et chir., Par., 1914, v, 393-406. — **Silvestrini** (L.) Sulla plastica uretrale a mezzo di un lembo libero di fascia. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 367. — **Veau** (V.) Rupture totale de l'urètre chez un enfant de onze ans; suture circulaire; cystostomie pas de rétrécissement. [Rapp. de Marion.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xi, 544-555.

#### WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

**Picou** (R.) Les limites de la résistance de la rate normale aux chocs extérieurs. Par., 1914, Levé. 18 p. 2 diag. 8°.

**Alexander** (S.) Die Grenzen erster Hilfe. Arch. f. Rettungswes. [etc.], Berl., 1914-15, iii, 31-35. — **Bernhard** (O.) Das Rettungswesen im Hochgebirge, speziell in der Schweiz, nebst Anleitungen zum Unterricht von Bergführern und Touristen in der ersten

Hilfe bei Unglücksfällen und plötzlichen Krankheitserscheinungen. *Ibid.*, 13-25. — **Beykovsky** (S.) Tödliche Unfälle im Straßenverkehr durch Ueberfahrenwerden. Beitr. z. gerichtl. Med., Leipz. u. Wien, 1914, ii, 67-173. — **Case** (E. A.) Ruptured liver. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 62. — **Chavanne** (F.) Le nez et les accidents du travail. Clinique, Brux., 1914, xiv, 273-275. — **Clark** (F. H.) Trauma of the kidney. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 329. — **Cohn** (I.) Some interesting shoulder injuries. N. Orl. M. & S. J., 1913-14, lxvi, 969-973, 2 pl. — **Dibble** (H. F.) The use of the pulmotor. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 545. — **Finck** (J.) Harzlösungen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1175-1178. — **Gillette** (W. J.) Avulsion of the scalp. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1135-1137. — **ten Horn** (C.) [Hemorrhages of the head and throat in injuries of the trunk.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 106-111. — **Jellinek** (S.) Die Rekonstruktion der Entstehungsweise des elektrischen Unfalles. Beitr. z. gerichtl. Med., Leipz. u. Wien, 1914, ii, 174-184. — **Keary** (P. R.) Unusual sequelæ of trivial wound. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 545. — **Kienböck** (R.) Ueber Früherythem und Röntgenfieber. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 81-88. — **Köhler** (A.) Ueber den Zucker- und den Kohleverband. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 391-408. — **Larmor** (Sir J.) & **Larmor** (J. S. B.) On protection from lightning and the range of protection afforded by lightning rods. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, xc, s. A., 312-318. — **Laurent** (O.) Les blessures de la poitrine. Bull. méd. Par., 1914, xxvii, 427-429. — **Lehmann** (A.) Eine seltene Form von Patellaverletzung. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 109. — **Le Roy des Barres**. Plaie du foie et du cœur par éclat de bombe; hémiplegie droite; mort par septicémie 60 jours après la blessure; autopsie; corps étranger inclus dans la paroi ventriculaire gauche et faisant saillie dans la cavité. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haïfong, 1914, v, 151-159. — **McClure** (C. R.) Sacro-iliac traumas. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 155-159. — **Meyer** (G.) Ziele und Grenzen der ersten ärztlichen Hilfe. Arch. f. Rettungswes. [etc.], Berl., 1914-15, iii, 1-12. — **Minet** (J.) La mort subite suite de ponction lombaire. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 312. — **Opokin** (A. A.) & **Shamoff** (V. N.) [Hæmostatic action of the muscles in wounds of the liver.] Syezd rossysk. khirurg., Mosk., 1913, xii, 34-45. — **Pearson** (J. M.) Sub-parietal rupture of the kidney. Arizona M. J., Phoenix, 1913-14, ii, 12-14. — **Ritschl**. Wichtige Grundsätze für die mechanische Behandlung subkutaner Verletzungen des Bewegungsapparates. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1068-1072. — **Robertson** (L. B.) Traumatic asphyxia with a report of six cases. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 501-507. — **van Tienhoven**

(A.) "Mastisol" bij wondbehandeling en verbandtechniek. Reddingwezen, Rotterdam, 1914, iii, 124-128. — **Tscherning**. [Gaudafil as wound dressing.] Ugeskr. f. Læger., Københ., 1914, lxxvi, 660-663. — **Verdeau**. Plaie pénétrante de l'abdomen par baïonnette Lebel; guérison rapide sans intervention. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiii, 550. — **Willis** (L. E.) Crushing injuries to the hand and their treatment. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 328. — **Zimmermann** (A.) Une nouvelle méthode de traiter les plaies et blessures. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 350-354.

### Dislocations.

**Carlill** (H. B.) Traumatic dislocation of the hip-joint. Lancet, Lond., 1914, i, 1288. — **Chlumský** (V.) Ein Apparat zur Behandlung nicht reponierter Hüftgelenksverrenkungen. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 259. — **Ebert** (R.) Ueber Luxation humeri congenita. *Ibid.*, 281-290. — **Johnson** (R. E.) Et tilfælde av "isolert talusluxation," luxatio sub talo (Broca). Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 350. — **Le Damany** (P.) Congenital luxation of the hip. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914, xi, 541-587. — **Levin** (J. J.) Notes on simultaneous dislocation of both shoulder joints. South African M. Rec., Cape Town, 1914, n. s., xxx, 163. — **Lorenz** (H.) Zur operativen Behandlung der habituellen Patellarluxation. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 750-753. — **Mayer** (E.) Zur Therapie der angeborenen Hüftgelenksverrenkung. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 291. — **Reichmann** (L.) Beitrag zur Theorie der kongenitalen Luxation des Kniegelenkes. *Ibid.*, 227-256, 2 pl. — **Tavernier** & **Chalier** (A.) Luxation ancienne de l'épaule réduite par des manœuvres non sanglantes. Lyon méd., 1914, cxxii, 1040.

### Foreign Bodies.

**Berdyayeff** (A. F.) [On the removal of a bougie fragment from the bladder.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1913, ccxxxviii, med.-spec. pt., 545-547. — **Chlumský** (V.) [Ein Rosshaar im linken Fussgelenk.] Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 257. — —. [Eine Fischgräte in den Bauchdecken.] *Ibid.*, 258. — **Gillis** & **Calas**. La traversée du tube digestif par une épingle à cheveux en 67 jours. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 425. — **Hartz** (H. J.) Omentum enclosing foreign body. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 13. — **Henrard** (E.) L'état actuel du radiodiagnostic des corps étrangers. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 82-90. — **Klein**. Un cas de corps étranger migrateur (aiguille retiré de la région du cœur). Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 127. — **Molin**. Corps étranger de l'œsophage; œsophagotomie; mort tardive par ulcération de la carot-

tide interne. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1001.—**Northrup** (W. P.) Needle in the heart fifteen months; death; autopsy. *Tr. Am. Pediat. Soc.*, Chicago, 1913, xxv, 143-149.—**Piollet & Rancoule.** Épingle dans l'œsophage; diagnostic et extraction sous œsophagoscopie. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, xxxvii, 514-517.—**Swalm** (C. J.) Encysted needle in the heart wall. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 9.—**Townsend** (J. F.) A report of some cases of removal of foreign bodies from the larynx, trachea and bronchi. *J. South Car. M. Ass.*, Seneca, 1914, x, 520.

### Fractures.

**Albee** (F. H.) The inlay bone graft in fresh fractures. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1020.—**Allen** (H. R.) External bone plating; preliminary report. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 206-208.—**Arnaud** (L.) Fracture compliquée de jambe; suture osseuse immédiate; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 988-990.—**Bancroft** (F. W.) The process of bone repair following trauma. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlvii, 809-829.—**Baudet** (R.) Fracture vertico-transversale de l'astragale; énucléation du fragment postérieur; astragalectomie totale. (Rapp. de Baudet.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 430; 473. ———. Fracture en trois fragments du scaphoïde tarsien; énucléation totale du fragment moyen; extirpation du scaphoïde; arthrodèse astragalocunéenne. (Rapp. de Picqué.) *Ibid.*, 518-521.—**Berteln.** Fracture bimalléolaire ancienne avec fragment postérieur; intervention; bon résultat fonctionnel. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1041-1045.—**Bobard.** Fracture du radius vicieusement consolidée chez un enfant de sept ans et demie; ostéotomie suivie d'ostéosynthèse par vissage sur plaque métallique de Lambotte; guérison (présentation et radiographie). *Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre*, 1913, liv, 84-88.—**Carl** (W.) Eigenartiger Heilungsvorgang bei suprakondylären Humerusfrakturen im Kindesalter. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxviii, 416-425.—**Carmony** (T. K.) Fracture of the jaws. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxiv, 542-552.—**Carr** (W. P.) Fundamental principles in the treatment of fractures. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 348-362.—**Cassidy** (W. J.) Fractures of the cranium with involvement of the sinuses and middle ear. *Physician & Surg.*, Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 539-545.—**Couteaud.** Guérison de la fracture de la clavicule en dix jours. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 645.—**Davison** (C.) Treatment of fractures by medullary bone splints. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xviii, 750-753.—**Declercq.** Du traitement des fractures. *Arch. méd. belges*, Brux., 1914, 4. s., xliii, 73-88.—**Delsaux** (V.) & Delstanche (E.) L'écoulement de matière cérébrale par le conduit auditif, dans les fractures de la base

du crâne. *Presse oto-laryngol. belge*, Brux., 1914, xiii, 161-172.—**Denuce.** Fracture et décollement épiphysaire du col de l'humérus; réduction et maintien en position haute. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 225.—**Destot** (E.) Fractures du sémi-lunaire. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 465-474.—**Dollinger** (B.) Mit Hackenbruch'schen Distraktionsklammern kombinierter Gehverband. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, l, 173.—**Dreyer** (L.) Neues Symptom bei der Patellafraktur, zugleich ein Beitrag zu ihrer Behandlung. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1914, xli, 931-935.—**Eates** (W. L.) Compound fractures of the bones of the extremities. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1869-1873.—**Ewald** (P.) Ueber Wirbelbrüche; ihre Diagnose und Beurteilung. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 886-889.—**Fabian** (E.) Zur Behandlung der Fractura condyli externi humeri mittels Exstirpation des freien Fragments. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxviii, 409-415.—**Fayol & Verrier.** Méthode de P. Delbet dans les fractures de jambe. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 985.—**Gedroits** (V. I.) [Several cases of bone-plating operation in complicated and ununited fractures.] *Syezd rossijsk. khirurg.*, Mosk., 1913, xii, 188-196.—**Gifford** (H. C.) Instruments for measuring joint movements and deformities in fracture treatment. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 237.—**Gon y Gumá** (F.) Fractura del maxilar inferior y de la base del cráneo, conmoción cerebral; curación. *Med. de los niños*, Barcel., 1914, xv, 80.—**Harris** (M. L.) Modern treatment of fractures. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 355-359.—**Japiot** (P.) Fractures de la colonne lombaire sans symptômes médullaires; radiographie. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 977-981.—**Klenböck** (R.) Ellbogenscheibe ("Patella cubita") und Olekranonfraktur. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 89-94, 1 pl.—**Kolepke.** Spontanfrakturen nach Ueberanstrengungsperiostitis. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xci, 660-663.—**Lance.** Deux cas de décollement épiphysaire avant l'apparition du noyau osseux dans l'extrémité cartilagineuse. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 219-221.—**Laurent** (O.) À propos des fractures par projectile de guerre. *Clinique*, Brux., 1914, xxviii, 241-249.—**Lavermicocca** (A.) La fracture de coupe chez les automobilistes, mécanisme de production. *Rev. d'orthop.*, Par., 1914, 3. s., v, 221-230.—**Marix.** Fracture du col de fémur chez les sujets jeunes. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 222.—**Michaux** (P.) Fracture de jambe. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 485.—**Moorhead** (J. J.) Compound fracture of radial and ulnar styloids; with ulnar paralysis. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 416. ———. Transfixation method of treatment of fractured femur in children. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1098.—**Mouchet** (A.) Division congénitale du scaphoïde carpien simulant une fracture

("Naviculare carpi bipartitum"). Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 201-211. — **Paralysies tardives du nerf cubital à la suite des fractures du condyle externe de l'humérus.** J. de chir., Par., 1914, xii, 437-456. — **Murphy (J. B.)** Fractures in the neighborhood of joints. Journal Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 231; 261; 289. — **Oller y Martinez (A.)** Tratamiento de las fracturas de los huesos largos. An. r. Acad. de med., Madrid, 1914, xxxiv, 19-82. — **Ollonqvist (L. J.)** [Plaster of Paris bandages in the treatment of fractures.] Duodecim, Helsinki, 1914, xxx, 95-104. — **Oudard.** Traitement des fractures de la clavicule par la position de Couteaud. Caducée, Par., 1914, xiv, 119-122. — **Picci (N.)** Il tessuto nervoso incluso in un callo di frattura. Med. nuova, Roma, 1914, v, 73; 85. — **Ross (G. G.)** Fracture of the surgical neck of the humerus. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 694-702. — **Ruppert (L.)** Eine Abrissfraktur der Spina iliaca anterior superior. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 700. — **Sabin (C. G.)** Fractures of the pelvis with report of cases. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 159-164. — **Savarlaud.** Les fausses fractures du col fémoral chez l'enfant et la coxa vara soignant congénitale. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 406; 486. — **Spencer (E. E.)** Fractures of the mandible and maxilla. Brit. Dent. J., Lond., 1914, xxxv, 445-449, 1 pl. — **Szubinski.** Eine einfache Pflasterbehandlung der Mittelfussknochenbrüche mit einigen Bemerkungen zur Statik des Fusses. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 378-390. — **Thompson (H. B.)** A useful splint for fracture of the upper end of the humerus. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 164. — **Thompson (W. J.)** A silver dento-maxillary splint. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxv, 386-388. — **Throckmorton (R. F.)** The Lane plate in relation to fractures, with report of two cases. Iowa M. J., Des Moines, 1914, xx, 583-585. — **Tytgat.** Fracture spontanée des deux rotules, traitement opératoire des fractures de la rotule. Belgique méd., Gand, 1913, xx, 329-331. — **Wetterstrand (G. A.)** [Experiences with so-called osteosynthesis.] Finska läk. sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 299-313, 3 pl. — **Whitall (J. D.)** Fracture of the lower end of humerus. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1135. — **Yocum (A. L.), jr.** Fractures. Iowa M. J., Des Moines, 1914, xx, 519-531.

### Gunshot Wounds.

**Lagarde (Louis Auatole).** Gunshot injuries. N. Y., 1914, W. Wood & Co. 407 p. tables. 8°.

**Ballner (J.)** Erfahrungen über die Behandlung der Schussfrakturen der Diaphysen im Reservespital. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 381-392. — **Breitner (B.)** Ueber Schädelschüsse im Kriege. *Ibid.*,

299-322. — **Denk (W.)** Ueber Schussverletzungen der Nerven. *Ibid.*, 217-221. — Ueber Schussverletzungen der grossen Gelenke. *Ibid.*, 394-401. — **Fawelin (H.)** Ein Fall von Schussverletzung der Arterie und Vena femoralis durch zirkuläre Naht der Arterie und seitliche Naht der Vene geheilt. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 126. — **Frank (J.)** Wie kann man die Mortalitätsziffer der Bauchschusswunden im Kriege herabsetzen? Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 332-336. — **Friedrich (P. L.)** Die operative Indikationsstellung bei den Hirnschüssen im Kriege. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 271-298. — **Gerulanos (M.)** Schussverletzungen der peripheren Nerven aus den Balkankriegen. *Ibid.*, 222-270. — **Göbel (W.)** Erfahrungen bei der Behandlung von Schussbrüchen der Extremitäten. *Ibid.*, 373-380. — **Hagentorn (A.)** Ueber Schussverletzungen im Frieden. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 433-503. — **John (J. C.)** A case of gangrene of the right foot following injury to the popliteal artery by a bullet. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1913-14, xxi, 146. — **Klein.** Plaie pénétrante de l'abdomen par projectile avec lésions intestinales, sans perforation. Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 121-126. — **Küttner (H.)** Vierzehnfache Perforation des Magen-Darmkanals durch Nahschuss mit 9 mm. Bleigeschoss. Heilung durch Operation. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 631-633. — **Krauss (F.)** Ruptured choroid due to gunshot wound. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 413. — **Leszlényi (O.)** Ein Fall von trophoneurotischer Gangrän nach Schussverletzung. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 505-510. — **Lotach (F.)** Schussverletzungen der Gefässe durch Spitzgeschoss und ihre kriegschirurgische Behandlung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 175-185. — **Mackenzie (G. W.)** Report of a case of bullet wound of the frontal sinus and brain. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 581-584. — **Marbair.** Relation de quelques cas de lésions oculaires par coup de balle. Clin. opt., Par., 1914, xx, 285-290. — **Mauciatre (P.)** Recherches d'une balle intra-orbitaire. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 561. — **Recherches d'une balle intrapétréuse.** *Ibid.*, 550-561. — **Saar (G. F.)** Zur Behandlung der Schussfrakturen der Extremitäten im Kriege. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 351-372. — **Scott (O. F.)** A rebounding bullet; case reported. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 303. — **Stern (A.)** Ueber eine Schussverletzung des Thalamus opticus nebst Bemerkungen über Tractus-Hemianopsie. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 683-688. — **Suchanek (E.)** Ueber Gesichts- und Halsverletzungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 323-333. — Ueber Schussverletzungen des Thorax und Abdomen. *Ibid.*, 334-340. — **von Walzel (P. R.)** Zur Kasuistik der Geschosswirkung. *Ibid.*, 167-174.



## TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

**Boggs** (R. H.) The modern trend in the treatment of malignancy. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1173-1178. — **Degorce** (A.) Lymphocytome du cou à évolution rapide; métastase périostées multiples; compression de la moëlle par une métastase périostée intrarachidienne. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 132-135. — Sarcome de la paroi antéro-latérale du thorax à prolongement intrathoracique. *Ibid.*, 160, 1 pl. — **Heyerdahl** (S. A.) [Radium in the treatment of tumors.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 49-58. — **Hoppe** (F.) Transplantation von Kaninchensarkom (W. H. Schulze) auf Kaninchenaugen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellschaft. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 407-409. — **Keysser** (F.) Zur Chemotherapie subkutaner und in Organen infiltrierend wachsender Mäusetumoren. Mit einem Beitrag: Methode und Technik zur Züchtung infiltrativer Mäusetumoren. Ztschr. f. Chemotherap. [etc.], Leipz., 1914, ii, Orig., 188-219, 3 pl. — **Knauer** (E.) Klinische Beobachtungen über die Beeinflussung maligner Tumoren und chronischer Entzündungsprozesse durch kolloide Metalle. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1914, li, 113-120. — **Knox** (R.) Die Radiumtherapie bei malignen Tumoren. Arch. f. phys. Med. u. med. Techn., Leipz., 1913-14, viii, 226-235. — **Lange** (Linda B.) On certain spontaneous chicken tumors as manifestations of a single disease. II. Simple spindle-celled sarcomata. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xix, 577-580, 3 pl. — **Lorey** (A.) Ueber Radium und Röntgentherapie der malignen Tumoren. Med. Klin., Berl., 1914, x, 841-845. — **Lunckenbein**. Die Behandlung maligner Geschwüre mit Tumorextrakt. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1047-1049. — **Lynch** (K. M.) & Henry (J. N.) Metastatic melanotic sarcomatosis. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 38. — **Moullin** (C. M.) The biology of tumours. Lancet, Lond., 1914, i, 1286. — **Nordentoft** (S.) & Nordentoft (J.) [Röntgen rays in deep-seated malignant disease.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 506-514. — **Pfahler** (G. E.) The healing process of osteosarcoma under influence of the X-rays; lantern demonstration and demonstration of patients. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 40. — **Piquet**. Quelques observations de tumeurs inflammatoires. Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 11-25. — **Rapp**. Zur Enzytolbehandlung maligner Neubildungen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1112-1115. — **Rous** (P.) On certain spontaneous chicken tumors as manifestations of a single disease. L. Spindle-celled sarcomata rifted with blood sinuses. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xix, 570-576, 3 pl. — **Rzetkowski** (K.) [Development of cachexia in the course of experimental tumors of mice.] Gaz. lek., Warszawa, 1913, 2. s., xxxiii, 1589-1596. —

**Shields** (E. H.) Coley's toxin in sarcoma. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 701. — **Simon** (H.) Die Behandlung der inoperablen Geschwülste. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 309-320. — **Singer** (C.) A transplantable sarcoma arising in the uterus of a rat. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 495-497, 1 pl. — **Stewart** (J. C.) The diagnosis of malignancy. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 139-141. — **Sweet** (J. E.), Corson-White (E. P.) & Saxon (G. J.) The influence of certain diets upon the growth of experimental tumors. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 23. — **Vasilyeff** (I. P.) [Chorio-epitheliomatous tumors in the male.] Izvlest. Imp. Nikolayev. Univ., Saratov, 1913, iv, No. 2, scient. pt., 95-125. — **Walker** (C. H.) Treatment of malignant growths by colloidal glycosulphur seleno-preparations, a report of five cases. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 343-347. — **Zimmermann** (R.) Ueber einen eigenartigen mesodermalen Tumor der Inguinalgegend. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 214-224.

## ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

**Cremer** (M. H.) Psoas parvus contraction. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 338. — **Cumberbatch** (E. P.) The influence of the X-rays on some cases of persistent supuration. Lancet, Lond., 1914, i, 1392. — **Fischer** (F.) Ueber Pellidol und Azodolen bei der Behandlung der Ulcera cruris. Dermat. Centralbl., Berl., 1913-14, xvii, 227-229. — **McIntyre** (M.) A case of rodent ulcer in an unusual situation. Lancet, Lond., 1914, i, 1462. — **Nordmann** (O.) Die Behandlung der Furunkel und Karbunkel. Med. Klin., Berl., 1914, x, 291-293. — **Peiper** (O.) Selbstamputation des linken Unterschenkels durch ein tropisches phagedänisches Geschwür. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 316. — **Rach** (E.) Ueber die röntgenologische Diagnose endothorakaler Senkungsabscesse bei Kindern. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte, Wiesb., 1914, xxx, 285-287. — **Sergeois** (E.) Beitrag zur konservativen Behandlung der Gesichtsfurunkel. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 336-341. — **Tiegel** (M.) Ueber Behandlung von Handphlegmonen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 435-453.

## GYNAECOLOGY.

**Atkins** (W. H. B.) The value of radium in malignant gynaecological conditions. Canada Lancet, Toronto, 1914, xlvii, 742-748. — **Albrecht** (H.) Die einseitige akute infektiöse Nephritis und Perinephritis. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 222-233. — Zur operativen Therapie der Rektalprolapse bei Frauen. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 237-239. — **Aschner** (B.) Ueber die interstitielle Eierstocksdrüse

- der Säugetiere und des Menschen. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 304-313. — **Béhague** (A.) Vice de conformation du vagin. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 196. — **Bell** (W. B.) The causes of the non-coagulability of normal menstrual blood and of pathological clotting. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1913-14, xviii, 462-468. — **Benthin** (W.) Bakteriologische Untersuchungen bei gynäkologischen Erkrankungen. Ein Beitrag zur Frage der Selbstinfektion in der Gynäkologie. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Berl., 1914, xxxix, 651-675. — **Beyea** (H. D.) The preservation of the physiological functions in the treatment of gynecological diseases. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 655-664. — **Birnbaum** (R.) Valamin in der gynäkologischen Praxis. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 978. — **Blumberg**. Neue Operation zur Sterilisierung des Weibes mit Möglichkeit der späteren Wiederherstellung der Fruchtbarkeit. Verhandl. d. Berl. med. Gesellschaft. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 113-116. [Discussion, 1. Teil, 47.] — **Brouha**. La rate ectopique dans ses rapports avec l'obstétrique et la gynécologie. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 659. — **Brugnattelli** (E.) & **Verga** (G.) Nuovo metodo di pelvioplastica. Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia, 1913, xxvii, 259-268. — **Clark** (J. G.) Pathology and treatment of gonorrheal cervicitis and endometritis. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxxix, 961-969. [Discussion], 1039-1044. — **Czerwenka** (K.) Kombination von Mamma- und Uteruskarzinom. (Ein Beitrag zur Klinik des multiplen, primären Karzinoms.) Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 950-955. — **Dieulaifé** (L.) Hématométrie et hématocolpos par absence partielle du vagin. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 150-152. — **Dieulaifé**. Fibrome traumatique du muscle grand droit de l'abdomen. *Ibid.*, 152-154. — **Doldi**. Ein neuer einfacher Retentions-Apparat bei Senkung und Vorfall des Uterus und der Scheidewande. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 990. — **Felstein** (E.) Une opération démodée; la clitoridectomie des Ribaudes. Paris méd., 1913-14, xiv (suppl.), 979. — **Franke** (M.) [Investigations on the behavior of the vegetative nervous system during the menstrual period, with observations on the relation between natural secretion and menstruation.] Lwow. tygodn. lek., 1913, viii, 726; 745; 761; 777. — **von Franqué** (O.) Seltene Missbildung der inneren Genitalien. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 199-203. — **Goldberg** (T.) Die Harnkryoskopie und die Phenolsulfophthaleinprobe im Dienste der funktionellen Nierendiagnostik. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 243-265. — **H.** (M.) Von Bardeleben'sche Operation. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 569-574. — **Hartmann** (I. P.) Behandlung af Genitalprolaps med Pessar. Ugeskr. f. Læger, København, 1914, lxxvi, 191-216. — **Hauser**. Ueber die Vaccinediagnostik und Therapie bei der Gonorrhoe der Frau. Berl. Klinik, 1914, Heft 311, 1-16. — **Hawkes** (F.) Broken glass catheter removed from the bladder. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxxix, 1049. — **Henkel** (M.) Carcinoma of the kidney associated with calculi. *Ibid.*, 1049. — **Henkel** (M.) Die Anwendung der Strahlentherapie in der Gynäkologie. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 321-324. — **Kayser** (K.) Röhrenbetrieb in der Gynäkologie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 7-18. — **Keene** (F. E.) Incarceration of the ileum through an adventitious opening in the broad ligament. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 11. — **Kell** (G.) & **Klein** (G.) Technik der Mesothoriumbehandlung bei gynäkologischen Fällen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1108-1112. — **Kirstein**. Was brachte das Jahr 1913 der gynäkologischen Röntgentherapie. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 47-68. — **von Konrad** (E.) Ueber die Anwendung der Hypophysenextrakte in der Nachbehandlung von operativen Fällen. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 682-684. — **Kreiss** (P.) Der Blutverlust bei gynäkologischen Operationen und seine prognostische Bedeutung. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 8-13. — **Kuzmin** (S. I.) [Echinococcus of the female sexual organs.] Izvest. Imp. Nikolayev. Univ., Saratov, 1913, iv, No. 1, scient. pt., 53-65, 1 pl. — **Landsberg** (E.) Zwei therapeutische Vorschläge für die gynäkologische Praxis. Kalzium gegen entzündliche Prozesse. Extrakt aus Corpora lutea vera gegen Blutungen. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 345-347. — **Leblanc** (E.) Le pli suspenseur péritonéal génito-mésentérique chez la nouveau-née (plica génito-enterica); son rôle dans les positions paramédianes de l'utérus. Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1914, xxiv, 149-158. — **Lenormant** (C.) & **Petit-Dutaillis** (D.) L'amputation haute du col utérin combinée à la colpectomie (opération de Bouilly) dans le traitement des prolapsus génitaux. J. de chir., Par., 1914, xii, 425-436. — **Lippens** (A.) Un nouveau mode de traitement de la coccygodynie. Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 67. — **Montgomery** (E. E.) Diagnosis and treatment of lumbosacral pelvic pain. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 348. — **Mouchet** (A.) Absence congénitale de la glande mammaire du côté droit avec existence du mamelon; agénésie du grand pectoral du même côté dans sa portion sterno-costale. Arch. de méd. d. enf., Par., 1914, xvii, 361-363. — **Nathan** (D.) Enchondroma of pelvis. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 7. — **Norris** (C. C.) Gonorrhea in women; some interesting points in diagnosis and treatment. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 201-205. [Discussion], 229-232. — **Norris** (J. Anna). Medical and physical examination for women. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1914, xix, 435-444. — **Outerbridge** (G. W.) Multiple cysts of omentum. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 75. — **Pantoppidan** (E.) [Gonorrhoeal infection of the female genitalia.] Ugeskr. f. Læger, København, 1914, lxxvi, 377. — **Peterson** (R.) A case of non-

gravid hydrorrhea due to hysteria. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 380-381. — **Phillips** (J.) Dyspareunia and its surgical treatment. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1232-1234. — **Pok** (J.) Eine Metreurynterzange. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 280-282. — **Rohleder** (H.) Die Dyspareunie des Weibes. Arch. f. Frauenh. u. Eugenik, Würzb., 1914-15, i, 141-153. — **Rosenthal** (M.) Trois cas d'utérus bicorné avec une corne rudimentaire. Semaine gynéc., Par., 1913, xviii, 389. — **Schwarz** (O.) Ueber die sogenannte nervöse Pollakiurie bei Frauen. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Urol. 1913, Berl. u. Leipz., 1914, iv, 346-352. — **Stickel**. Ueber den Einfluss der Ovarien auf die Uterustätigkeit. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 297-304. — **Strassmann** (P.) Ueber den Ersatz der fehlenden Scheide durch Implantatio recti. *Ibid.*, 257-272, 6 pl. — **Werelius** (A.) Traumatic detachment of the bladder from symphysis pubis with complete severance of urethra, use of the labia minora as a substitute for necrosed anterior vaginal wall. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1722. — **Weymeersch**. Glande myométricale et néphrophagocytes. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1913-14, xxiv, 427-433.

#### DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.

**Ivens** (M. H. Frances). The value of direct inspection in the diagnosis and treatment of disease of the female bladder. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 512. — **Johnston** (J. A.) Exstrophy of the bladder. Lancet-Clinic, 1914, cxi, 692-694. — **Simpson** (T. Y.) A case of ectopia vesicae in which the ureters were grafted successfully into the rectum. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1228.

#### DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

**Behrend** (M.) Single cyst of breast with malignant changes. Proc. Soc. Path. Phila., 1914, xvi, 48. — **Hauch** (E.) [Treatment of galactophoritis.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 727-737. — **Knapp** (T.) Untersuchungen zur Frage der krebsigen "Entartung" adenomatöser Geschwülste der Brustdrüse. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912-13, viii, 272-286. — **Lardennois** & **Moure** (P.) Lymphocytome du sein; mastite carcinomateuse aiguë de Volkmann. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxix, 94-103. — **Lockwood** (C. B.) An address on the objections to the incomplete operation for cancer of the breast. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1105-1107. — **Means** (J. W.) & **Forman** (J.) Precancerous conditions of the involuting breast and the importance of their condition. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 336-344. — **Saltzman** (F.), jr. [The histology of cancer of the breast and the secretory functions in cancer.]

Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1913, ii, 667-688. — **Silvestrini** (L.) Contributo allo studio della mastite cistica cronica. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 392-395. — **Southam** (F. A.) The objections to the incomplete operation for cancer of the breast. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1269. — **Todyo** (T.) Ueber die cystische Entartung der Brustdrüse. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 440-454. — **Torkomian** (V. H.) Un cas de sécrétion mélanique des deux seins (mélanidrose mammaire). Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 661-663. — **Van den Berg** (H. J.) Carcinoma of the breast; statistics of carcinoma of the breast in Michigan for the past twenty-five years; diagnostic points not usually observed; remarks on metastasis. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 366-371. — **Verebély** (T.) Ersatz der Mamma durch Fetttransplantation. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 174.

#### DISEASES OF THE UTERUS.

**Brette**. Granulie et méningite tuberculeuse, ayant eu comme point de départ une métrite caséuse, suite d'avortement. Lyon méd., 1914, cxxii, 1021-1029. — **Broughton-Alcock** (W.) Treatment of a uterine abscess by sensitized Bacilli protei. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1224. — **Cukor** (N.) Können Gebärmutterblutungen durch Moorbäder geheilt werden? Med. Klin., Berl., 1914, x, 890. — **Nilsson** (Ada). [Treatment of endometritis with consideration of hæmoglobin content and blood-pressure.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 1360-1384. — **Stillman** (E. G.) Two cases of tuberculosis of uterus. Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 101-108.

#### Diseases of the Cervix Uteri.

**Friedmann** (W.) De l'atrésie et de la sténose de l'orifice externe du col utérin. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1914, 100-107. — **Jacobs** (C.) Les rayons ultra-pénétrants du radium dans le traitement du cancer du col utérin. Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 66. — **Shlenker** (M. A.) & **Ficklen** (A. E.) Cervical polyp. N. Orl. M. & S. J., 1913-14, lxvi, 967. — **Sieber** (F.) Zur Kasuistik der Portiomyome. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 800.

#### Displacements of the Uterus.

**Bertoloni** (G.) Accorciamento endoperitoneale dei legamenti rotondi col metodo di Webster-Franke, Menge-Stolz, Alfieri con speciale riguardo a quest'ultimo e alle ulteriori gravidanze. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1912, 4. s., ii, 349-365. — **Beuttner**. Anatomie, étiologie et traitement du prolapsus utérin. Gynæcol. Helvet., Genève, 1913, xiii, 222-224. — **Cook** (L.) A suggestion as to the cause of prolapse of the uterus. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 206. —

**Cuthbertson** (W.) An improved Gilliam operation for uterine displacements. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 721-725. [Discussion], 774-781. — **Kuhn** (J. F.) A new procedure for the relief of the retroverted uterus. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1913-14, vi, 79-82. — **McIlroy** (A. Louise). Perforating forceps for ligamentary suspension operations upon the uterus. Lancet, Lond., 1914, i, 1547. — **Nyulasy** (A. J.) Looping the cardinal ligaments in uterine prolapse. Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1507-1509. — **Verdonk** (A.) Over pessarenbehandeling. Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1914, v, 117-119.

### Excision of the Uterus.

**Aubert & Guérin-Valmale**. Anémie extrême par énorme fibrome utérin; hystérectomie, transfusion, guérison. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 229-232. — **Jeannin** (C.) Volumineux fibrome utérin; infection puerpérale et accidents maniaques, hystérectomie; guérison. *Ibid.*, 84. — **Jung** (P.) Erfahrungen über die vaginale Korpusamputation nach Rieck. Gynæcol. Helvet., Genève, 1913, xiii, 295-297. — **Kriwsky** (L. A.) Ueber die abdominale Radikaloperation des Gebärmutterkrebses nach dem Material der gynäkologischen Abteilung des Obuchow-Frauenhospitals. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 766-770. — **Lendon** (A. A.) Hydatiform mole with lutein cysts of both ovaries, hysterectomy and double ovariectomy. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 431-433, 2 pl.

### Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

**Abel**. Die Elektrocoagulation bei der chirurgischen Behandlung des Krebses speziell des Gebärmutterkrebses. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 36-40. [Discussion, 1. Teil, 25-32.] — **Bayet** (A.) Les indications et les contre-indications du radium dans le traitement des cancers profonds. J. méd. de Brux., 1914, xix, 175-178. Also: J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 101-104. — **Bumm** (E.) Ueber Erfolge der Röntgen- und Mesothorumbestrahlung beim Uteruscarcinom. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 140-154. [Discussion, 1. Teil, 103; 108.] — **Decio** (C.) Emorragie ovariche nei miomi uterini. Ginecologia, Firenze, 1913, x, 633-648. — **Degrais** (P.) & **Bellet** (A.) Cancer de l'utérus et radium. Clinique, Par., 1914, ix, 228; 294. Also, transl.: Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1914, xxxix, 334-348. — **Dobbert** (T.) Ergebnisse der Behandlung des Gebärmutterkrebses mit Radium. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 97-104. — **Ducor**. Du carbone de calcium dans le cancer utérin. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 293. — **Faure** (J. L.) La guérison du cancer de l'utérus. Presse méd., Par., 1914, xxii, 331.

— **Forgue** (E.) Un programme de lutte contre le cancer de l'utérus. *Ibid.*, 329-331. — **Gauducheau** (R.) La radiothérapie des fibromes utérins. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1914, 107-113. — **Guggisberg** (H.) Beitrag zur Frage des Fibromyoma teleangiectodes uteri. Gynæcol. Helvet., Genève, 1913, xiii, 285-294, 1 pl. — **Jacobs & Rouffart**. Traitement du cancer utérin par le radium. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1913-14, xxiv [Disc.], 418-423. — **Jansen** (H.) Ueber gleichzeitiges Vorkommen von Myom und Korpuskarzinom am Uterus. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 111-114. — **Lorenz** (F.) Eigenartige Form und Ausbreitung eines Uteruscarcinoms. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 94-101. — **Marek** (R.) Weitere Erfahrungen in der Behandlung der Uterusmyome. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 745-750. — **Mayer** (A.) & **Schneider** (E.) Ueber Störung der Eierstocksfunktion bei Uterusmyom und über einige strittige Myomfragen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1041-1043. — **Nagy** (T.) Ueber ein Sarkom der Gebärmutter, entstanden auf Grund einer infektiösen Granulombildung. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Psoriasis und Leukoplakia uteri. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, cii, 611-638, 2 pl. — **de Rouville**. Valeur actuelle de la castration ovarienne dans les hémorragies des fibro-myomès (opération d'Hegar). Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 232-237. — **Rubin** (I. C.) Röntgendiagnostik der Uterustumoren mit Hilfe von intra-uterinen Collargolinjektionen. Vorläufige Mitteilung. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 658-660. — The therapeutic value of X-ray and the radio-active substances in carcinoma of the uterus as determined by pathological examinations. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 969-982. — **Sachs** (E.) Der augenblickliche Stand der Röntgentherapie maligner Uteruserkrankungen. Frauenarzt, Leipz., 1914, xxxix, 194-204. — **Stlassny** (S.) Ueber Röntgendiagnostik der Uterustumoren. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 800. — **Young** (J. V. D.) Fibropolyp of the uterus undergoing sarcomatous degeneration. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1050. — **Zweifel** (E.) Dauererfolge nach Rezidivoperationen bei Uteruscarcinomen. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, cii, 411-431.

### DISEASES OF THE VULVA AND VAGINA.

**Benestad** (G.) Hæmatoma vulvæ et vaginæ. Traumatisk vulvalæsioner. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 166-172. — **Comby & Condat** (Mlle.) Traitement de la vulvo-vaginite des petites filles par le vaccin antigonococcique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 823-826. — **Müller** (R.) Beitrag zur Kenntnis der Vaginalmycose. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, cii, 511-562. — **Rittershaus**. Ueber das primäre Carcinom der

Vulva. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxviii, 426-432. — **Young** (J. V. D.) Epithelioma of the vulva. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1051.

### DISORDERS OF MENSTRUATION.

**Landeker** (A.) Zum Kapitel der vikariierenden Menstruation. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 219. — **Lobligeois**. L'électrothérapie dans les troubles de la menstruation. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 188. — **Schickele** (G.) Die Beziehungen der Menstruation zu allgemeinen und organischen Erkrankungen. Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh., Berl., 1913, xii, 386-488. — **Shlenker** (M. A.) & **Ficklen** (A. E.) Vicarious menstruation. N. Orl. M. & S. J., 1913-14, lxvi, 968. — **Walther** (H.) Hydratopon, ein neues Antidysmenorrhoeum. Med. Klin., Berl., 1914, x, 850-852.

### GENITO-URINARY FISTULÆ.

**Bachrach** (R.) Vesico-Vaginalfistel; Einpflanzung beider Ureteren in die Unterbauchhaut. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1021. — **Barth** (P. C.) Et tilfælde af fistula vesicocervicalis. Tidsskr. f. d. norsk. Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 154-156. — **Didier** (R.) Quelques modifications de technique à la cure radicale des fistules recto-vaginales. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 753-755. — **Durand**. Fistule entéro-vaginale; exclusion unilatérale de l'intestin grêle; guérison. Lyon méd., 1914, cxxii, 1047-1050. — **Fraser** (F. C.) A new operation for the cure of vesico-vaginal fistula. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 185-187, 1 pl. — **Rubin** (I. C.) Vesico-vaginal fistula in child eight years old; spontaneous cure following removal of hairpin. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1075-1077.

### OVARIAN (OR ADNEXAL) DISEASES.

*Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.*

**Aschner** (B.) Ueber Morphologie und Funktion des Ovariums unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, cii, 446-510, 3 pl. — **Chambers** (A. J.) A case of gangrenous ovarian cyst. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 591. — **Demons & Charbonnel**. Kyste de l'ovaire tordu à siège sous-hépatique. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 110-113. — **Ferrari**. Kyste dermoïde de l'ovaire ouvert par colpotomie. *Ibid.*, 106-108. — **Forsell** (W.) [Dermoid of the ovary of thyroid texture.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 1396-1401. — **Frank** (L.) Ovarian cystoma. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 15-17. — **Goldschmid** (E.) Das Wesen des Pseudomyxoma peritonei nach Kystoma ovarii. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 175-197, 2 pl. — **Hahn** (O.) Ein Bei-

trag zur Kenntnis des Oberflächenpapilloms des Ovariums. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 28-46. — **Hartz** (H. J.) Uterus and appendages showing multiple lesions. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 13. — **Hausmann** (T.) Ergebnisse der methodischen Palpation der Ileocoecalgegend mit besonderer Berücksichtigung der ektopischen Eileiter. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 772-788. — **Klein**. Quatre cas de kystes ovariques à pédicule tordu opérés et guéris. Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 129-133. — **Kriwaky** (L. A.) Ueber die chirurgische Behandlung der entzündlichen Adnexeerkrankungen. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 800-808. — **Laws** (G. M.) Cystic fibrosarcoma of the ovary and broad ligament resembling pregnancy. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1038. — **Lindquist** (L.) Fall af struma thyreoidea ovarii. Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 1388-1396. — **Outerbridge**. Cystic sarcoma (of broad ligament). Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1038. — **Rabinowitz** (M.) Salpingitis nodosa. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1211. — **de Rouville**. Considérations sur quelques observations de greffes ovariennes. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 242-246. — **Schiffmann** (J.) Ueber Ovarialveränderungen nach Radium- und Mesothoriumbestrahlung. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 760-766. — **Shoemaker** (G. E.) Tubercular peritonitis and salpingitis, cured. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1044-1048. — **Wiener** (S.) The clinical malignancy of pseudomucinous cystadenoma of the ovary. *Ibid.*, 1015-1022. — **Zimmern & Cottenot**. Résultat favorable du courant continu dans un cas d'insuffisance ovarienne consécutif à la radiothérapie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 113-115.

### OBSTETRICS.

*See, also, Embryology.*

**Adam**. Ueber Augenveränderungen bei Schwangerschaft und Geburt. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 808-812. — **Ahlfeld** (F.) Nachgeburtshandlung und manuelle Placentallösung. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 167-191. — **Andérodias & Drouin**. Deux cas d'ictère post abortum. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 332-334. — **Azis-Fikret**. Symptômes et diagnostic des tumeurs de l'ovaire pendant la grossesse et le travail. Gaz. de gynéc., Par., 1914, xxix, 129-138. — **Bertlich** (H.) Schwangerschaft und Geburtsstörungen bei Missbildung des Uterus, speziell bei Uterus bicornis. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 303-307. — **Cleray** (E.) Un professeur-femme au XVIII<sup>e</sup> siècle, les cours public d'accouchement de Madame Ducoudray. Hygiène, Par., 1913, iv, No. 45, 20. — **Cook** (A. R.) Obstetric medicine in Uganda. Brit. M. J.,

Lond., 1914, i, 1281-1283. — **Delestre**. Présentation d'un nouveau perce-membranes. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 168. — **Eabensen** (K. A.) [Pituitary extract in obstetrics.] Ugeskr. f. Læger, København, 1914, lxxxvi, 635-660. — **Foges**. Die Anwendung der Hypophysensubstanzen in der Geburtshilfe. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1004-1007. — **Fornero** (A.) Leggi blastotropiche nei punti affrontati di un medesimo tessuto; coltura placentare in vitro. Ginecologia, Firenze, 1913, x, 624-630. 4 pl. — **Heinemann** (F.) Ueber den Wert der Antitrypsinbestimmung in der Gynäkologie und Geburtshilfe. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 768-772. — **Kayser** (K.) Geburtshilfliche Röntgendiagnosen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 1-7, 2 pl. — **Kolmer** (J. A.) Experimental anaphylaxis in labor. [Abstr.] Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 68. — **Kosmak** (G. W.) Certain aspects of the mid-wife problem in relation to the medical profession and the community. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1013-1017. — **Kuzmin** (S. I.) [Ovariectomy in pregnancy, labor, and the puerperal state.] Izvest. Imp. Nikolayev. Univ., Saratov, 1913, iv, No. 1, scient. pt., 12-39. — **La Torre** (F.) Besteht vom geburtshilflichen Standpunkte aus ein wohl definierter Typus der Muskelstruktur des Uterus? Gynaek. Rundschau. Berl. u. Wien, 1914, viii, 239-246. — **Vicarelli** (G.) Lavoro e maternità. Ann. di ostet., Milano, 1914, i, 189-316. — **Rich** (E. I.) A few conclusions reached after twenty years' obstetric practice covering 2,108 cases without maternal mortality. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 165-168. — **Rosenthal**. Un nouveau ballon pour la dilatation. Bull. Soc. belge de gynec. et d'obst., Brux., 1913-14, xxiv, 423-426. — **Ryder** (V.) Et Tilfælde af Fecundatio artificialis med positivt Resultat. Ugeskr. f. Læger, København, 1914, lxxvi, 696. — **Sampietro Galligo** (J.) Las supersticiones en obstetricia. Clin. mod., Zaragoza, 1914, xiii, 185-189. — **Schäfer**. Teratom der Nabelschnur. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Stuttg., 1914, lxxvi, 295-297. — **Schlegendal** (B.) Die Empfängnis und ihre Verhütung. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 329-336. — **Schwaab** (A.) Une chaise-lit obstétricale. Presse méd., Par., 1914, xxii, 289. — **Siegel** (P. W.) Schmerzlose Entbindungen im Dämmer-schlaf unter Verwendung einer vereinfachten Methode. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1049-1053. — **Sullivan** (R. Y.) Pregnancy and labor complicated by carcinoma of the cervix uteri. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1715. — **Wichmann** (S. E.) Beiträge zur ältesten Geschichte der Geburtshilfe in Rom. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, cii, 639-659. — **Willet** (A.) The importance of abdominal examination during the later months of pregnancy and during parturition. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 331-335. — **Williams** (J. W.) Has the American Gynecological Society done its part in the

advancement of obstetrical knowledge? J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1767-1771. — **Wirtz** (H.) Ein neues, den Uterus öffnendes und energische Wehen erregendes Mittel. [Liquor ferri sesquichloridi.] Aertztl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 217-219.

## PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

*See, also, Embryology.*

**Ballantyne** (John William). Expectant motherhood; its supervision and hygiene. Lond. [etc.], 1914. 303 p. 8°.

**Albrecht** (H.) Zur Therapie der Schwangerschafts-pyelitis. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1913, iv, 234-242. — **Arnold** (M.) Trichomonas vaginalis Donné als Parasit in der Harnblase einer Gravida. *Ibid.*, 215-221. — **Audebert**. Cholécystite gravidique. Rev. prat. d'obst. et de gynec., Par., 1914, 114-118. — **Aymerich** (G.) Sul contenuto in calcio del sangue nella gravidanza. Ginecologia, Firenze, 1913, x, 649-668. — **Bannamour** (S.) & **Martin** (J. F.) Vomissements incoercibles de la grossesse traités et guéris par des injections de sérum glycosé. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 192-198. — **Barozzi** (J.) & **Fournier**. Un cas de vagin double chez une femme enceinte à terme. Gynécologie, Par., 1914, xviii, 197-207, 2 pl. — **Bauer** (F.) [Cutaneous eruption in pregnancy.] Tijdschr. v. prakt. verlosk., Haarlem, 1914-15, xviii, 1-3. — **Bondy** (O.) Zur Lehre von der Hyperemesis gravidarum. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 751-763. — **Brodhead** (G. L.) Vagitus uterinus with the report of a case. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1056. *Also*: N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1028. — **Chambrelent** (J.) Oreillons chez une dame au terme de sa grossesse; accouchement au moment de la période aiguë; enfant bien portant nourri par sa mère et n'ayant présenté aucun symptôme d'infection ourlienne. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 110. — **Coles** (S.) The toxemia of pregnancy. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 305. — **Echols** (C. M.) The sero-diagnosis of pregnancy. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1914-15, xiii, 1-7. — **Esch** (P.) Ueber eine neue Hautreaktion in der Schwangerschaft. Einige Bemerkungen zu der Arbeit von Engelhorn und Wintz. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1115. — **Evler**. Zur Abderhalden'schen Reaktion. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 280-282. [Discussion, 1. Teil, 178-181.] — **Evvaard** (J. M.), **Dox** (A. W.) & **Guernsey** (S. C.) The effect of calcium and protein fed pregnant swine upon the size, vigor, bone, coat and condition of the offspring. Am. J. Physiol., Bost., 1914, xxxiv, 312-325. — **Fabre** & **Foulloud-Buyat**. Un cas d'éclampsie pendant la grossesse. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 214. — **Falls** (F. H.) & **Walker** (W. H.) Appearance on non-colloidal ninhydrin-re-

acting substances in the urine; under normal and pathologic conditions and during pregnancy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1800-1802. — **Farani** (A.) Ein Fall von "Polyneuritis gravidarum." *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1914, xxxviii, 802-804. — **Florence**. Occlusion intestinale et grossesse; un cas de volvulus de l'anus sigmoïde. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 219. — **Franz** (R.) Ueber die antiproteolytische Serumwirkung in Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett und die Bedeutung der Antitrypsinmethode für die serologische Schwangerschaftsdiagnostik. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1914, cii, 579-610. — **Garnier** (M.) & **Lévi-Franckel** (G.) Le réflexe oculo-cardiaque dans la grossesse. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 645. — **Gomma** (F.) Rétention d'un fœtus mort pendant quatre mois après un début de travail et la perte des eaux, au terme normal de la grossesse, évacuation spontanée. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 129-131. — **Gönnner**. Ein durch künstlichen Abort geheilter Fall von perniziöser Anämie und ein ebensolcher von schwerem unstillbarem Erbrechen in der Schwangerschaft nebst Bemerkungen über Indikation und Technik des künstlichen Abortes. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 689. — **Griesbach** (W.) Zur quantitativen Ausführung der Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion mittels der Stickstoffbestimmung im Dialysate. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 979. — **Hammerschlag**. Ueber Abortbehandlung. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 193-202. [Discussion, 1. Teil, 123-125.] — **Harrigan** (A. H.) Nephrectomy during pregnancy. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1210. — **Havers** (K.) Experimentelle Untersuchungen über Physiologie und Pathologie des Cholesterinstoffwechsels mit besonderer Berücksichtigung der Schwangerschaft. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1914, cxv, 267-289. — **Haymann** (A.) Toleranz des graviden Uterus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 805-807. — **van der Heijden** (P. E. J.) Een geval van zwangerschap in een rudimentairen hoorn der baarmoeder. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, i, 1536-1540. — **Heijl** (C. F.) [A contribution to the question of papyraceous fœtus.] *Hygiea*, Stockholm, 1913, lxxv, 1339-1353. — **Kieffer** (M.) De la sensibilité du fœtus aux émotions maternelles. *Semaine gynéc.*, Par., 1913, xviii, 390. — **Kjægaard** (S.) Ueber Abderhaldens Graviditätsreaktion, ihre Methodik und Spezifität; Untersuchungen von gesunden Frauen post- und prämenstruell. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxii, 31-58. — **Kurihara** (K.) Ueber den Keimgehalt des Urins Schwangerer. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttgart, 1914, lxxvi, 47-52. — **Landsberg** (E.) Eiweiss- und Mineralstoffwechseluntersuchungen bei der schwangeren Frau nebst Tierversuchen mit besonderer Berücksichtigung der Funktion endokriner Drüsen. Ein Versuch einer

Darstellung der Stoffwechselveränderungen in der Gravidität auf allgemein-biologischer Basis. *Ibid.*, 53-98. — **Leavitt** (F. E.) The sero-diagnosis of pregnancy. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 371-376. — **Lepage** (G.) Kyste de l'ovaire et grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 181-185. — **Marek** (R.) Asthma bronchiale in graviditate. *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1913, lii, 1397-1399. — **Peterson** (E. W.) A case of degenerated uterine fibroids with pregnancy simulating ectopic pregnancy. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 417-419. [Discussion], 421-423. — **Pillot**. Auto-suggestion et symptômes gravidiques. *Bull. Soc. méd. de l'Yonne*, Auxerre, 1913, liv, 134-138. — **Pinard** (A.) Signes et diagnostic de la gestation utérine et normale pendant sa première moitié. *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1914, 2. s., xi, 193-199. Also: *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 415-417. — **Pou** (R. E.) Acute infectious myelitis complicating pregnancy. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxix, 1052-1055. — **Puppel** (E.) Die biologische Schwangerschaftsreaktion und ihre Ergebnisse in der Praxis. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xxxix, 764-767. — **Römer** (C.) Beitrag zur Klinik der septischen Aborte infolge Infektion durch den "Bacillus necroseos hominis." *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . Inst. zu Tübing., Leipzig, 1914, ix, 61-83, 1 pl. — **Rosheim** (J.) Imagination et grossesse. *Paris méd.*, 1913-14, xiv (suppl.), 967-971. — **Rudaux** (P.) De l'occlusion intestinale au cours de la gravidité. *Clinique*, Par., 1914, ix, 297-299. — **Schäfer** (P.) Der Abderhalden'sche Fermentnachweis im Serum von Schwangeren. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 276-279. [Discussion, 1. Teil, 178-181.] — **Vautrin**. Les fausses appendicites de la grossesse. *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1914, 2. s., xi, 222-229. — **Voron**. Réflexions sur un cas de vomissements grave de la grossesse suivi de mort. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 204-213. — **Wiese** (O.) Foetus papyraceus bei Zwillingsschwangerschaft. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 891. — **Wohl** (M. G.) The present status of Abderhalden's reaction. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1065-1070.

#### *Diseases of the Placenta.*

**Bégouin & Andérodias**. Mole hydatiforme avec hypertrophie kystique des ovaires simulant une hématocele avec kyste de l'ovaire. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 116-119. — **Childress** (M.) Chorio-epithelioma, with report of case. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1913-14, iii, 855-859. — **Madon** (J.) & **Giraud** (G.) Môle hydatiforme. *Montpel. méd.*, 1914, xxxviii, 447. — **Meyer-Ruegg** (H.) Ein besonderer Fall von Chorionepitheliom. *Gynaecol. Helvet.*, Genève, 1913, xiii, 308-313, 1 pl. — **Tallant** (Alice W.) A case of chorio-epithelioma. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1914, xx, 253-256. — **Verniory** (L.) Un cas de mole hydatique



avec placenta prævia. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 678-681.

### Extra-Uterine Pregnancy.

**Aron.** De l'indépendance qui existe entre le développement du placenta et celui de l'embryon (à propos d'un cas de grossesse ovarienne). Bibliog. anat., Par. & Nancy, 1914, xxiv, 105-116. — **Bovin (E.)** [Two cases of pregnancy in tuberculous tubes.] Hygiea, Stockholm, 1913, lxxv, 1354-1358. — **Caturani (M.)** Ovarian gestation. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1212. — **Descarpentries.** Grossesse extra-utérine. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 200. — **Keilty (R. A.)** Case of eleven months' ectopic gestation. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 44. — **Köhler.** Graviditas ovarialis. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 275-280. — **Pilatte (R.) & Vignes (H.)** Formes anatomiques et cliniques de la grossesse tubaire. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 693; 725. — **Primsar (F.)** Zwei Fälle von isochroner, heterotoper Zwillingschwangerschaft. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 203. — **Rouvier (J.)** Coexistence de grossesse extra- et intra-utérine, interrompues simultanément au début du 3<sup>me</sup> mois; guérison sans intervention opératoire. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 92-99. — **Schil (M.)** Du mécanisme et de l'étiologie de la formation des grossesses tubaires. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 331. — **Skaloff (Yu. A.)** [Five cases of internal hemorrhage in extra-uterine pregnancy.] Vestnik Zhelieznodor. Med., Saratov, 1913, ii, No. 6, 14-22. — **Smith (R. R.)** Final results (after five years) in 192 patients operated upon for ectopic pregnancy, with special reference to subsequent uterine and repeated ectopic pregnancies. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 684-695. — **Vincent & Laffont.** À propos de deux cas de grossesse extra-utérine. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 99-104.

### COMPLICATED LABOR.

**Audebert.** Rupture utérine. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 139-143. — **Brodhead.** Spontaneous evolution of shoulder presentation. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxix, 1057-1060. — **Campbell (J. S.)** Placenta previa. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 81-84. — **Cary (E.)** Death of a full-term fetus due to constriction of the umbilical cord by amniotic bands; rupture; hydramnios. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xviii, 730-733. [Discussion], 772-774. — **Croom (Sir J. H.)** Clinical lecture on placenta prævia. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 564-566. — **Davis (G. R.)** Pituirrin displacing forceps. West Virg. M. J., Wheeling, 1913-14, viii, 404-406. — **Drejer.** [Trausverse presentation.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 48-91. — **Eigler & Vayssièr.** L'oxyde de carbone peut-il être incriminé dans les hémorra-

gies de la délivrance? Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 222-225. — **Fernández Taquechel (A.)** Distocia por utero fibromatoso. Rev. méd. cubana, Habana, 1914, xxiv, 257-262. — **Florence.** Au sujet d'un cas de dystocie par cancer du rectum. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 216-218. — **Fouche (F.)** A case of complete rupture of uterus during labor. South African M. Rec., Cape Town, 1914, xi, 144. — **Fralpont (M.)** Fissures péritonéales du corps utérin dans les cas de décollement du placenta normalement inséré. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1914, 2. s., xi, 200-212. — **Franz (R.)** Ein Beitrag zur Therapie der Uterusruptur. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1914, li, 81-83. — **Gilles (R.)** Dystocie par excès de volume du fœtus (6 kg. 410); opération de Porro, après tentatives vaines d'extraction par les voies naturelles. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 124-127. — **Gilles (R.), Roques & Lefèvre.** Dystocie fœtale par excès de volume de ventre (ascite et rétention d'urine). *Ibid.*, 148-150. — **Goldmann (J.)** Ueber die Todesursachen der unter der Geburt gestorbenen Kinder. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 239-245. — **Guldal (P.)** [Retention of membranes in birth at term.] Ugeskr. f. Læger, Kopenh., 1914, lxxvi, 457-467. — **Hendley (P. A.) & Sanders (W. B.)** Pituitrin in labour. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1098. — **Holst (P.)** [Quadruplets.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 304-306. — **Jaeger (F.)** Geburtshilfliche Operationen. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 208; 247. — **Jung (P.)** Behandlung bedrohlicher Blutungen während der Geburt. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1145. — **Keiffer.** Hémorragie rétro-placentaire au début du travail, mort de l'enfant. Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1913-14, xxiv, 434-436. — **Leemann (J.)** Solutio præmatura placenta normaliter inserta. Gynaecol. Helvet., Genève, 1913, xlii, 298-307. — **Marchand (L.)** Sur l'étiologie de la présentation du siège. Rev. prat. d'obst. et de pédiat., Par., 1914, xxvii, 65-78. — **Marek (R.)** [Rupture of umbilical hernia during labor.] Časop. lék. česk., v Praze, 1913, lii, 1433-1436. — **Meyer (L.)** [Treatment of contracted pelvis in labor.] Ugeskr. f. Læger, Kopenh., 1914, lxxvi, 5-14. — **Nesham (R. A.)** The forceps and Cæsarean section; a historical outline. Univ. Durham Coll. Med. Gaz., Newcastle, 1913-14, xiv, 144-146. — **Pouillot (L.)** La périnéorrhaphie avec suture étendue du releveur de l'anus cause de dystocie. Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par., 1914, 97-99. — **Rosenstein.** Ueber die Sekundärnaht bei kompletten Dammrisen. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 771-773. — **Rudaux (P.)** De la dystocie utérine au cours du travail. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 359-361. — **Sachs (E.)** Ueber innere Ueberdrehung des Rückens infolge Armvorfalls. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xxxix, 634-637. —

**Sauvage (C.)** De la transfusion du sang comme complément de l'hystérectomie dans le traitement de la rupture de l'utérus pendant le travail. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 169-180. — **Sefl (A.)** [Three triplet births.] *Časop. lék. česk., v Praze*, 1913, lii, 1646. — [Birth of a hydrocephalic with relaxation of the cranial bones.] *Ibid.*, 1647-1649. — **Trillat.** Enfoncement du frontal avec fracture longitudinale et chevauchement; relèvement immédiat; guérison. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 192. — **Unger (E.)** Kombiniertes Handgriff zur Extraktion des nachfolgenden Kopfes bei Beckenendlagen, resp. Querlagen. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 119. — **Vallots & Madon.** Un cas de dystocie par hydrocéphalie. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 240. — **Vanherpe (Mlle.)** Éclampsie chez une primipare avec grossesse gémellaire; guérison. *J. d'accouch., Par.*, 1914, xxxv, 104. — **Verco (W. A.)** Traumatic paralysis of the leg occurring during childbirth. *Australas. M. Gaz., Sydney*, 1914, xxxv, 411. — **Walcher, jr.** In der Schwangerschaft kontigurierte Schädel bei engem Becken. *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1914, xxxviii, 798. — **Willson (P.) & Selby (J. H.)** Case of breech presentation at 8½ months complicated by fibroids; confirmed by radiographs. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 182-184. — **Winter (G.)** Ueber Bedeutung und Behandlung retinierter Placentarstücke. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl.*, 1914, xxxix, 597-620. — **Zimmermann (R.)** Ueber die Ursache des überraschend schnellen Geburtsablaufes bei Rückenmarkserkrankungen. *Arch. f. Gynaek., Berl.*, 1914, cii, 563-578.

### Cæsarean Section.

**Brodhead (G. L.)** Cesarean section for double multilocular ovarian cyst. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1192. — **Démelin.** Opération césarienne pour bassin rachitique, perforation de l'estomac. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 81-89. — **Druskin (S. J.)** Cesarean section; three months of performing the operation with illustrative cases. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxv, 978-980. — **Fabre & Bourret.** Césarienne abdominale dans un cas de procidence du cordon avec présentation transversale et bassin rétréci; enfant vivant. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 194-196. — **Fruhinsholz (A.) & Gross (G.)** Opération césarienne dans un cas d'utérus double; hémi-hystérectomie. *Ann. de gynéc. et d'obst., Par.*, 1914, 2. s., xi, 230-236. — **Fruhinsholz & Job.** Opération césarienne dans un cas d'utérus unicorne. *Ibid.*, 237-241. — **Gilles (R.)** Troisième césarienne conservatrice chez la même femme; opération faite à terme et au cours du travail; accouchement gémellaire. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 162-165. — **Herrgott (A.)** Bassin cyphotique et opéra-

tion césarienne. *Ann. de gynéc. et d'obst., Par.*, 1914, 2. s., xi, 213-221. — **Lassale (C.)** Bassin rachitique généralement rétréci et aplati; opération de Porro; rareté de l'opération césarienne à Nîmes. *Écho méd. d. Cévennes, Nîmes*, 1914, xv, 70-87. — **Lawrence (E. J.)** Impassable contraction of the gravid uterus; report of one case verified by Cæsarean section; dilatation of stomach; recovery. *North-west Med., Seattle*, 1914, n. s., vi, 169. — **Peterson (R.)** A critical review of 500 published and unpublished cases of abdominal Cesarean section for eclampsia. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxix, 909-961. — A case of abdominal Cesarean section for contracted pelvis in a child of twelve. *J. Mich. M. Soc., Grand Rapids*, 1914, xiii, 383. — A case of abdominal Cesarean section at the seventh month for threatened eclampsia. *Ibid.*, 384. — **Plauchu.** Opération césarienne pratiquée pour la 4<sup>me</sup> fois chez la même femme; hystérectomie subtotale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 196-200.

### PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

**Beckmann (W.)** Einige Bemerkungen über die puerperale Uterusinversion. *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1914, xxxviii, 649-656. — **Fabre & Dujol.** Influence de la gonococcie sur le puerpérium immédiat. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 200-203. — **Fabre & Petzerakis.** Étude sur la bradycardie des suites de couches. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par.*, 1914, 353-374. — **Fournier.** Paludisme et puerpéralité. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 144-148. — **Jeannin (C.) & Levant (A.)** Contribution à l'étude de la valeur pronostique de la recherche des hémococonies dans les icères de la puerpéralité. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par.*, 1914, 375-383. — **Jolly.** Ueber Inversio uteri. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg.*, 1914, lxxvi, 280-288. — **Jones (W. C.)** Report of two cases of post-partum inversion of the uterus, with discussion of the pathogenesis of obstetrical inversion. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxix, 982-1004. — **Metcalfe (H. S.)** Ptomaine poisoning in the puerperium. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, i, 1182. — **Poux (R.)** Deux cas d'inversion utérine récente; réduction manuelle; guérison. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 155-161. — **Schäfer (P.)** Inversio uteri puerperalis. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg.*, 1914, lxxvi, 273-280. — **Shoemaker (G. E.)** A calcareous shell in the external iliac vein twenty years after puerperal phlebitis. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxix, 1013. [Discussion], 1045-1048. — **Telfair (J. H.)** Complete inversion of the uterus following delivery. *Ibid.*, 1055. — **Vautrin.** La cure de l'inversion utérine doit être conservatrice. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 295.

**Puerperal Convulsions.**

*See, also, Cesarean Section.*

**Christiani (A.)** Zur Therapie der Eklampsie auf Grund von Beobachtungen der Kochsalzretention. *St. Petersb. med. Ztschr.*, 1914, **xxxix**, 123-126. — **Farr (C. B.) & Williams (P. F.)** The total non-protein-nitrogen of the blood in pregnancy and eclampsia. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, **xvi**, 58. — **Gray (A. L.)** Eclampsia. *J. Missouri M. Ass.*, **St. Louis**, 1913-14, **x**, 461-464. — **Horner (J. B.)** Puerperal convulsions. *Iowa M. J.*, **Des Moines**, 1914, **xx**, 578-582. — **Kriz (L.)** Venæsectio kod eklampsia puerperalis. *Liječ. vijesnik, u Zagrebu*, 1913, **xxxv**, 474-477. — **Lichtenstein.** Hebung der Diurese bei eklamptischem Koma durch intramuskuläre Euphyllininjektionen. *Zentralbl. f. Gynäk.*, **Leipz.**, 1914, **xxxviii**, 833-840. — **Pisani (S.) & Savaré (M.)** Colesterinemia e reazione di Wassermann nelle eklamptiche. *Ginecologia, Firenze*, 1913, **x**, 601-623. — **Selbert (O.)** A case of puerperal eclampsia. *Cincin. M. News*, 1914, **i**, 176.

**Puerperal Septicæmia.**

*See, also, Exclusion of the Uterus.*

**Baughman (G.)** Puerperal sepsis; some methods of prevention. *Virginia M. Semi-Month.*, **Richmond**, 1914, **xix**, 110-116. — **Burvill-Holmes (E.)** Specimen of blood from the peripheral circulation of a case of puerperal sepsis. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, **xvi**, 38. — **Champaloup (S. T.)** The prophylactic use of sensitized bacterial vaccines in puerperal sepsis. *Brit. M. J.*, **Lond.**, 1914, **i**, 1221-1224. — **Cramer (H.)** Das Terpentiniöl in der Prophylaxe und Behandlung puerperaler und gynäkologischer Infektionen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, **Berl.**, 1914, **xxxix**, 772-800. — **Donaldson (R.)** A case of puerperal fever associated with the enterococcus. *J. Path. & Bacteriol.*, **Cambridge**, 1913-14, **xviii**, 469-477. — **Handfield-Jones (M.)** Renal inadequacy in its relation to puerperal toxæmia. *St. Mary's Hosp. Gaz.*, **Lond.**, 1914, **xx**, 64-67. — **Hirst (J. C.)** The routine treatment of puerperal sepsis. *J. Am. M. Ass.*, **Chicago**, 1914, **lxii**, 1873-1876. — **Santi (E.)** Ueber den Wert der Fixationsabszesse in der Behandlung der Puerperalinfektionen. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, **Stuttg.**, 1914, **lxxvi**, 192-216.

**DERMATOLOGY.**

**Hoffmann (C. A.)** Kalkablagerungen in der Haut. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, **li**, 851. — **Houston (T.) & Thomson (W. W. D.)** *Bacillus coli* as a cause of septic onychia. *Lancet*, **Lond.**, 1914, **i**, 1461. — **Lameris (H. J.)** [The treatment of moles.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, **Amst.**, 1914, 626-628, 1 pl. — **Lebas.** L'autosérothérapie et l'auto-hématothérapie; leur action dans quelques

affections cutanées. *Ann. méd.-chir. du centre, Tours*, 1914, **xiv**, 98-104. — **Lehmann-Nitsche (R.)** Eine interessante Anordnung der Haare an der Brust eines Erwachsenen. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, **Stuttg.**, 1914, **xvii**, 173-176, 1 pl. — **Martinotti (L.)** Ricerche sulla fine struttura della epidermide umana in rapporto alla sua funzione eleidocheratinica. *Anat. Anz.*, **Jena**, 1914, **xvii**, 321-348. — **Polland (R.)** Ueber Jod-Prot-hämin. *Med. Klin.*, **Berl.**, 1914, **x**, 771. — **Ueber Molkosan-Kuren bei Hautkrankheiten.** *Klin.-therap. Wehnschr.*, **Berl.**, 1914, **xxi**, 566-669. — **Seelye (H. H.)** Local use of tincture of iron in dermatology. *Urol. & Cutan. Rev.*, **St. Louis**, 1914, **xviii**, 245-247.

**DISEASES OF THE SKIN.**

*See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.*

**Jackson (George Thomas).** The ready reference hand-book of diseases of the skin. 7. ed. **N. Y. & Phila.**, 1914, **Lea & Febiger**. p. 8°.

**Alorda (A.)** Tratamiento del pénfigo por el alsól. *Med. de los niños, Barcel.*, 1914, **xv**, 78. — **Barlow (N.)** Impetigo tropica. *Am. J. Trop. Dis. [etc.]*, **N. Orl.**, 1913-14, **i**, 789-791. — **Bernhardt (K.)** [Skin leukæmia.] *Gaz. lek.*, **Warszawa**, 1913, **2. s.**, **xxxiii**, 1503; 1537; 1628, 1 pl. — **Bruusgaard (E.)** [Acute disseminated tuberculosis of the skin in children.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, **Kristiania**, 1914, **xxxiv**, 1-11. *Also, transl.: Dermat. Wehnschr.*, **Leipz. u. Hamb.**, 1914, **lviii**, 561-568. — **Cattle (C. H.)** A rare form of lichen ruber planus. *Brit. M. J.*, **Lond.**, 1914, **i**, 1292. — **Chazarain-Wetzel.** Un cas d'eczéma de la laque. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1914, **v**, 126-128. — **Clark (A. S.)** The Kromayer light in the treatment of certain diseases of the skin. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, **N. Y.**, 1914, **xxxii**, 426-440. — **Cohn (W.)** Ueber Ichthyosis atypica. *Dermat. Centralbl.*, **Berl.**, 1913-14, **xvii**, 223-235. — **Fantl (G.)** Lichen striatus. Beitrag zur Kenntnis der strichförmigen Hauterkrankungen. *Dermat. Wehnschr.*, **Leipz. u. Hamb.**, 1914, **lviii**, 593-599. — **Gaskill (H. K.)** Dermatitis herpetiformis with a transitory pemphigoid eruption. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, **N. Y.**, 1914, **xxxii**, 443, 1 pl. — **Haškovec (L.) & Bašta (J.)** [Scleroderma; vasomotor, trophic, and secretory diseases of the skin.] *Rev. v neuropsychopath.*, **Praha**, 1913, **x**, 65; 385; 457; 513; 581; 641; 710. — **Hegler (C.)** Das Erythema nodosum. *Ergebn. d. inn. Med. u. Kinderh.*, **Berl.**, 1913, **xii**, 620-665, 1 pl. — **Hoffmann (C. A.)** Urticaria xanthelasmaidea. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, **li**, 851. — **Jaerisch.** Zur Aetiologie der Psoriasis. *Deutsche med. Wehnschr.*, **Leipz. u. Berl.**, 1914, **xl**, 962. — **Klein (A.)** Ueber ein agonal aufgetretenes Exanthem. *Dermat. Wehnschr.*, **Leipz. u. Hamb.**, 1914, **lviii**, 569-571. — **Leszczynski**

(R.) [Treatment of pemphigus by quinine injections.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1913, viii, 810-812. — **Miller** (J. W.) Dermatitis exfoliativa (with the report of a case). *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxi, 626-630. — **Nicolas**, Massia [*et al.*]. Sur un cas de xeroderma pigmentosum. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 260-262. — **Pautrier** (L. M.) Three types of eczema; three methods of treatment. *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 139-152. — **Plaut** (H. C.) Die geographische Verbreitung der Hautpilze und ihre Bedeutung für Hamburger Gebiet. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergnznghft., 70-76, 2 pl. — **Reinhardt** (E.) Ueber Pemphigus neonatorum contagiosus. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1914, lxxvi, 14-27. — **Rose** (A.) Ichthyol internally in the treatment of psoriasis. *Merck's Arch.*, N. Y., 1914, xvi, 137-139. — **Schamberg** (J. F.) & **Kolmer** (J. A.) Cultures of ringworm and favus. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 28. — **Schamberg** (J. F.), **Ringer** (A. I.) [*et al.*] Research studies in psoriasis; a preliminary report. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1913, 3. s., xxxv, 257-316. — **Šrámek** (R.) [Case of Bockhart's impetigo staphylogenes.] *Časop. lék. česk.*, v Praze, 1913, lii, 1610-1616. — **Tièche** (M.) Einige Bemerkungen über einen Fall von Nackenkeloid. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 617-621. — **Walker** (P. H.) Bowiea volubilis and "Mlambo." *South African M. Rec.*, Cape Town, 1914, xii, 140-142. — **Werner** (H.) Ueber Verruga peruviana. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, Ergnznghft., 144-149, 1 pl. — **Wile** (U. J.) A case of dermatosis in a patient exhibiting medical, neurologic and psychiatric findings. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 387-389.

#### Diseases of the Scalp.

**Brault** (J.) & **Montpellier** (J.) Nouveau cas d'infestation du cuir chevelu de l'adulte par le Phtirius pubis. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 805. — **Brault** (J.) & **Vigueir** (A.) Kérion dû au "Trichophyton granulosum" observé à Alger. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 227. — **Burnier** (R.) Diagnostic clinique des alopecies chez l'enfant. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 286-289. — **De Azua** (J.) Monilethrix (aplasia moniliforme del pelo). *Rev. clín. de Madrid*, 1914, xi, 214-222. — **Sabouraud** (R.) Un peu d'exégèse à propos de la pelade. *Clinique*, Par., 1914, ix, 277-283.

#### Lupus and Tuberculides.

**Brodfield** (E.) Lupus vulgaris. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 897. — **Bulliard** (H.) La kinésithérapie dans le traitement du lupus vulgaire. *J. de physiothérapie*, Par., 1914, xii, 221-227. — **Engelbreth** (C.) [Lupus and bovine tuberculosis.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 562-567. — **Griffith** (A. S.) Further investigations on the strains of tu-

bercle bacilli isolated from cases of lupus. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1913-14, xviii, 591-673. — **MacKee** (G. M.) Tuberculin therapy in tuberculosis cutis, tuberculides and allied conditions; a preliminary report. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 366-372, 1 pl. — **Matagne**. Contribution à l'étude du traitement du lupus par le radium. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 104-111. — **Pagenstecher** (A.) Ueber Röntgenbehandlung des Lupus mittels Leichtfilter. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 35-38. — **Schönfeld** (W.) Neuere Methoden der Lupusbehandlung. (Kupferverbindungen, Auro-Kalium cyanatum, Salvarsan.) *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 599-610. — **Stern** (K.) Histologische Untersuchungen über die Wirkungen der Kupfersalben (Lekutylsalben) bei Lupus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 938-940. — **Zieler** (K.) Hauttuberkulose und Tuberkulide. *Prakt. Ergebn. a. d. Geb. d. Haut- u. Geschlechtskr.*, Wiesb., 1914, iii, 17-443.

#### Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

**Borrel**. Nævi et nævo-carcinomes. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 644. — **Sutton** (R. L.) Sarkoide Tumoren der Haut. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 537-544, 3 pl. — **Wolff** (B.) Mycosis fungoides occurring in a negress. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 440-443, 1 pl.

#### DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

See, also, under general and local diseases.

**Birk** (Walter). Leitfaden der Säuglingskrankheiten. Bonn, 1914, A. Marcus & E. Webers. 264 p. 8°.

**Gardner** (Mary). Nursery management. Lond. [1914], E. Nash. 316 p. 8°.

**McCaw** (John). Diseases of children. Lond., 1914, Baillière, Tindall & Cox. 536 p. plts. tab. 8°.

**Taylor** (Charles Keen). The physical examination and training of children; a handbook for school medical inspectors, physical directors, etc. Phila., 1914, J. C. Winston Co. 99 p. 8°.

**Auden** (G. A.) The classification of mentally defective children. *Med. Officer*, Lond., 1914, xi, 297. — **Baldwin** (B. T.) The normal child; its physical growth and mental development. [Abstr.] *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 70-72. — **Bryant** (J.) Poor health in the child; some developmental influences and their importance to the adult. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 795-802. — **Cameron**.

The toxæmias and septic infections of the newly-born. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 175-177. — **Cautley** (E.) The neurotic temperament in children. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 326-331. — **Comby** (J.) La dentition chez les enfants. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1914, xvii, 335-346. — **Eichelberg**. Zur Prophylaxe der akuten Infektionskrankheiten des Kindesalters im Hinblick auf die gesetzgeberischen Massnahmen. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 232-239. — **Engel**. Ueber die Dosierung von Arzneimitteln im Kindesalter. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 205-207. — **Flusser** (E.) Untersuchungen über die Gerinnbarkeit des Blutes in den ersten Lebenswochen. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xii, Orig., 705-713. — **Griffith** (J. P. C.) Neurotic, psychasthenic, and hysterical children. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1113-1121. — **Heller** (T.) Ueber affektiv bedingte Psychoneurosen des Kindesalters. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 333-343. — **Huemer** (H.) Ueber die Notwendigkeit der heilpädagogischen Behandlung der Fürsorgezöglinge. *Ibid.*, 344-354. — **Krone**. Die Bedeutung der Balneotherapie in der Kinderpraxis. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 855. — **Lazar** (E.) Die heilpädagogische Abteilung der k. k. Kinderklinik in Wien. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 327-335. — **Leo-Wolf** (C. G.) Care of the new-born. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 363-366. — **Lespinasse** (V. D.) The treatment of hemorrhagic disease of the newborn by direct transfusion of blood, with a clinical report of fourteen personal cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1866-1869. — **Lövegren** (E.) [Further contribution on the blood in melæna neonatorum.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 205-213. — **Maccone** (L.) Sulle tossi spasmodiche nei bambini. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 259-261. — **Manton** (W. P.) Asphyxia neonatorum and its sequelæ. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 302-305. — **Nicolaysen** (L.) [Summer mortality of infants in Christiania.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 1-36. — **Nirrnheim** (E.) Der normale Blutdruck im Kindesalter. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 20-22. — **Philipart**. Pronostic et traitement de l'incontinence nocturne infantile (dite essentielle). *Arch. méd. belge*, Brux., 1914, 4. s., xliii, 145-163. — **Samelson** (S.) Ueber Blutveränderungen bei kranken Säuglingen. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 508-511. — **Schiner** (H.) Ueber Eigentümlichkeiten bei Hilfsschülern. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 361-368. — **Sedgwick** (J. P.) Roentgenography in the diagnosis of the diseases of children. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxv, 363-371. — **Sperk** (B.) The weakly child. *Univ. M.*

*Rec.*, Lond., 1914, v, 289-304. — **Tobler**. Die Behandlung des Erbrechens im Kindesalter. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1041-1044. — **Young** (Evangeline W.) The education of parents in practical eugenics a factor in the prevention of infant mortality. *Tr. Am. Ass. Study & Prev. Inf. Mortal.* 1913, Balt., 1914, iv, 160-168.

### Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-products.

**Grulee** (Clifford Groselle). *Infant feeding*. 2. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 308 p. plts. 8°.

**Bährdt** (H.) Ernährungsversuche mit Friedenthalscher Milch. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 85. — **Bährdt** (H.) & **McLean** (S.) Untersuchungen über die Pathogenese der Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. VIII. Ueber die flüchtigen Fettsäuren im Darm gesunder und magedarmkranker Säuglinge und ihre Beziehungen zu den Stoffwechselstörungen. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 143-178. — **Balley** (H. C.) & **Murlin** (J. R.) The energy requirement of the newborn. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xl, 109. — **Deresse** (F.) Des causes qui empêchent les femmes d'allaiter. *Rev. prat. d'obst. et de pædiat.*, Par., 1914, xxvii, 51; 79. — **Feldstein** (S.) Nutritional disturbances of infancy; their management. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 216-225. — **Grünfelder** (B.) Die Beeinflussung der Magensaftsekretion durch Infektion und deren Folgen auf die Magendarmstörungen des Säuglings. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 141-176. — **Hayashi**. Ueber die Durchlässigkeit des Säuglingsdarmes für artfremdes Eiweiss und Doppelzucker. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xii, Orig., 749-758. — **Hertz** (P.) [Idiosyncrasy for cow's milk in infants.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 971-978. — **Heubner** (O.) Eine Diskussionsbemerkung zur Lehre vom Kraftbedarf des Säuglings. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 81-85. — **Klose** (E.) Zur Kenntnis der Körperzusammensetzung bei Ernährungsstörungen. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 268-272. — **Knox** (J. H. M.), jr. & **Tracy** (Martha). A contribution to our knowledge of the excretion of phosphates in infancy. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, vii, 409-421. — **Langstein** & **Edelstein**. Der Eisenhaushalt im Säugling. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 3-10. — **Lawatschek** (R.) Die enterale Resorption von genuinem Eiweiss bei Neugeborenen und darmkranken Säuglingen und ihre Verwertbarkeit als Funktionsprüfungsmethode. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 185-189. — **Liefmann** (E.) Ueber das Schicksal von

Säuglingen mit Pylorospasmus und habituellem Erbrechen. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xii, Orig., 714-748. — **Maccone** (L.) La cura a domicilio di Salsomaggiore nei lattanti e nei bambini al disotto di due anni. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 368-377. — **Mayerhofer** (E.) & **Roth** (F.) Klinische Beobachtungen über die calorische Betrachtungsweise der Säuglingsernährung. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 117-132. — **Naish** (A. E.) The use of dried milk. Pediatrics, N. Y., 1914, xxvi, 247-251. — **Neff** (F. C.) The feeding of the sick infant. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1913-14, x, 447-451. — **Nobécourt** (P.) Renseignement fournis par l'examen des matières fécales des nourrissons atteints d'affections gastro-intestinales. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 367-371. — **Orchard** (N. G.) A case of anorexia nervosa in an infant. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 367-370. — **Peiser** (J.) Zur Kenntnis der Rumination im Säuglingsalter. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 61-68. — **Poulsen** (V.) [Curds in the stools of bottle-fed infants.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 493-504. — **Pritchard** (E.) The establishment of lactation. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 327-338. — **Ritter** (J.) Common errors in the treatment and diagnosis of dietetic disorders in infants. Lancet, Lond., 1914, i, 1382-1385. — **Ritter** (J.) Beobachtungen bei Frauenmilchernährung. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 225-231. — **Scheible** (H.) Zur enteralen Infektion im Säuglingsalter. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F., xxix, 507-518. — **Schlossmann** (H.) Ueber die Ernährungsstörungen der Säuglinge. Fortbildungsvortrag. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1114-1120. — **Schlossmann** (H.) Ueber das Verhalten des Säuglings im Hunger. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 143-153. — **Sherman** (D. H.) & **Lohnes** (H. R.) Practical study of goat's milk in infant feeding as compared to cow's milk. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxi, 1806. — **Talbot** (F. B.) A summary of present knowledge of human milk. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, vii, 445-470. — **Variot** (P.) Confusion des troubles causés par l'hypo-alimentation et la suralimentation dans l'allaitement artificiel; les abus de la doctrine de la suralimentation. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxvii, 225-229. — **Variot** (P.) Technique de l'allaitement artificiel. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 821-824. — **Variot** & **Grandjean**. Deux cas d'hypotrophie dus à l'hypo-alimentation, avec dilatation de l'estomac, chez des nourrissons traités avec succès par le lait hyper-sucré. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 208-216.

## OPHTHALMOLOGY.

**Croskey** (John Welsh). Anatomy and physiology of the eye and its appendages. Phila., 1914, Smith-Edwards Co. 18 p. 2 pl. 8°.

**Adam**. Die stereoskopische Röntgenphotographie der Augenhöhle und ihres Inhaltes. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 291-295, 1 pl. — **Antoni** (N. R. E.) Adrenalin und Pupille. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 674-676. — **Arisawa** (U.) Zur Frage der sympathischen unspezifischen Umstimmung (Dold und Rados). Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 79-100. — **Bielschowsky**. Ueber die relative Ruhelage der Augen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 67-79. — **Bonnefoy**. Enfonçage iodé en oculistique. Marseille méd., 1914, li, 351-353. — **Clarke** (E.) Clinical lecture on some errors in diagnosis and treatment in ophthalmic practice. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 510-512. — **Crampton** (G. S.) The mercury vapor lamp and the effect of ultra-violet rays on the eye. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 454. — **Cuperus** (N. G.) Mesothorium-Beleuchtung bei Augenkrankheiten. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 1-6. — **Dalmer** (M.) Ueber metastatische Panophthalmie infolge Pneumokokkeninfektion. Beitr. z. Augenh., Leipz. u. Hamb., 1914, Heft 87, 567-577, 1 pl. — **Dutoit** (A.) Ueber den Wert und die Bedeutung der Kalktherapie bei skrofulösen und rhachitischen Augenerkrankungen. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1914, xvii, 261-263. — **Dutoit** (A.) Ueber die Bedeutung und den Wert des Pellidols in der Augenheilkunde. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 60-69. — **Dutoit** (A.) Nachtrag zur Mitteilung; Ueber die Bedeutung und den Wert des Pellidols in der Augenheilkunde. *Ibid.*, 70. — **Elschnig**. Zur Anatomie des albinotischen Menschenauges. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 8-13. — **Franke** (E.) Zur Kenntnis des Abbaufahrens nach Abderhalden in der Augenheilkunde. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 665-668. — **Franz** (V.) Einige biologisch-optische Probleme. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxi, 61-60. — **Fromaget** (G.) & **Fromaget** (H.) Varicocèle congénitale de l'orbite. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 248. — **Gilbert**. Ueber juvenile Gefäßerkrankungen des Auges. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 47-55. — **Gildemeister** (M.) Ueber einige Analogien zwischen den Wirkungen optischer und elektrischer Reize. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, xlviii, 2. Abt., 252-255. — **Gildemeister** (M.) Ueber die Wahrnehmbarkeit von Lichtlücken. *Ibid.*, 256-267. — **Goldberg** (H. G.) Choroideremia. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 414-

416. — **Golesceano** (C.) Contribution à l'histoire des lunettes. Clin. prat. méd.-chir. de path. [etc.], Par., 1914, x, 25; 49. — **Grósz** (E.) Die infolge der Erkrankungen der Nase und der Nebenhöhlen verursachten Augenkrankheiten. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, I, 152-154. — **Gruter** (W.) Anaphylaktische Versuche mit Augenbakterien. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 18-22. [Discussion], 22-26. — **Hallauer**. Ueber refraktometrische Beziehungen zwischen Kammerwasser, Glaskörper und Zerebrospinalflüssigkeit. *Ibid.*, 113-119. [Discussion], 125-131. — **Hamburger**. Beiträge zur Ernährung des Auges. *Ibid.*, 119-131. — **Heine**. Demonstration zum Flüssigkeitswechsel im Auge. *Ibid.*, 398-407, 2 pl. — **Henker**. Einige Zusatzapparate für das grosse Gullstrandsche Ophthalmoskop. *Ibid.*, 350-355. — **Herrman** (C.) Blue sclera associated with fragility of the bones. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxi, 1079. — **Hesser** (C.) [The connective tissue and smooth muscle of the orbit in the normal condition of man.] Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F., xix, 189-202. — **von Hippel**. Ueber sympathische Ophthalmie und juvenile Katarakte. (Das Abderhaldensche Dialysierverfahren bei diesen beiden Erkrankungen sowie bei Keratitis parenchymatosa.) Ber. ü. d. Versamml. d. Ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 26-34. [Discussion], 39-42. — **Hoefnagels** (J. P. A.) [Backward movement of the eye-ball in the attempt at adduction in congenital paralysis of the musculus rectus externus.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 530-543, 1 pl. — **Holloway** (T. B.) Bilateral aniridia; ectopia lentis; pathological cupping of disks. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 416. — **Igersheimer** (J.) Ueber Nystagmus. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 337; 668. — **Juler** (F. A.) A lecture on squint. Polyclin., Lond., 1914, xviii, 54-58. — **Kleczkowski** (T.) & Szymanowski (Z.) [Investigations on the anaphylaxis and anti-anaphylaxis of the eye.] Post. okul., Kraków, 1913, xv, 281-286. — **Kohlrausch** (A.) Die experimentelle Analyse der Netzhautströme an der Taube. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 121-126. — **Kohlrausch** (A.) & Brossa (A.) Die qualitativ verschiedene Wirkung der einzelnen Spektrallichter auf die Tiernetzhaut mittels der Aktionsströme untersucht. *Ibid.*, 126-129. — **Krauss**. Demonstration eines sehr seltenen Augenhintergrundbefundes mit Verlagerung der Durchtrittsstelle der Zentralgefäße. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 380-382. — **Krusius** (F. F.) Ueber die Einpflanzung lebender Haare zur Wimpernbildung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 958. — **Laurens** (H.) Ueber die räumliche Unterscheidungsfähigkeit beim Dämmerungssehen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, xlviii, 2. Abt., 233-251. — **Leber** (A.) Chininwirkung auf Bindehaut und Hornhaut. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 148-156. — **Lenz** (G.) Zur Entwicklung der Sehsphäre. *Ibid.*, 42-47. — **Lindahl** (C.) Eine neue Durchleuchtungslampe. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 716-718. — **M'Reynolds** (J. O.) Sympathetic ophthalmia. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 311-313. — **Maggiore** (L.) Lo stato attuale delle conoscenze sul significato istogenetico del pigmento retinico. Clin. ocul., Palermo, 1914, xv, 1640-1647. — **Marquez** (M.) Del diagnóstico y de la corrección del biastigmatismo. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1914, xiv, 147-164. — **Matagne**. Quelques cas cliniques d'application du radium en ophtalmologie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 97-103. — **Meisner** (W.) Ueber einen metastatischen Skleralabszess. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 708-711. — **Mills** (C. K.) Vertical nystagmus with cerebellar symptoms and symptoms of disease of the cervical spinal cord. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 441-444. — **Minkowski** (M.) Ueber die Sehrinde (Area striata) und ihre Beziehungen zu den primären optischen Zentren. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 420-439. — **Newmark** (L.) Blindness following injuries to the back of the head. J. Ophth. & Otolaryngol., Chicago, 1914, viii, 143-147. — **Onodi** (A.) Ueber die kontralateralen Sehstörungen nasalen Ursprungs. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxxi, 324-333. — **Pagenstecher**. Die allgemeinen modernen Anschauungen über die Grundbegriffe der Teratologie des Auges. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 242-250. — **Poffenberger** (A. T.), jr. Binocular vision and the optic chiasm; a reply to "The prism-dioptre establishes a dimensional unit at the optic chiasm" by C. F. Prentice. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 290-295. — **Posey** (W. C.) An unusual case of congenital squint. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 440. — **Prececutti** (C. G.) Risultati ottenuti in varie forme morbose oculari mediante le iniezioni sottocongiuntivali di acqua radioattiva. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 3-5. — **Procházka** (V.) [Ophthalmoplegia hemis cranica and relapsing ophthalmoplegia.] Časop. lékař. česk., v Praze, 1913, lli, 1550-1556. — **Rados** (A.) Ueber den Einfluss der Nerven auf die hämatogene Lokalisation von Bakterien im Auge. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 310-315. — **Rauch** (R.) Ueber den Einfluss des Embarins beiluetischen Affektionen des Auges. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 184-194, 1 pl. — **Roelofs** (C. O.) & Zeeman (W. P. C.) Zur Frage der binokularen Helligkeit und der binokularen Schwellenwerte. *Ibid.*, 1-27. — **Rutenburg** (D.) Ueber die Netzhautreizung durch kurzdauernde Lichtblitze und Lichtlücken. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, xlviii, 2. Abt., 268-284. — **Santos-Fernandez** (J.) La syphilis



oculaire dans notre pratique ophtalmologique. Clin. opht., Par., 1914, xx, 305-314. — **Sattler** (C. H.) Motilitätsstörungen. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxxi, 408-413. — **Schulz** (H.) Einfluss von Santonin und Digitalis auf die Farbenempfindlichkeit des menschlichen Auges. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 996-998. — **de Schweinitz** (G. E.) A case of epidermolysis bullosa and the ocular lesions. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 417-419. — **Seefelder**. Demonstration mikroskopischer Präparate und Abbildungen aus dem Gebiete der Missbildungslehre des Auges. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 370-374, 1 pl. — **Shannon** (C. E. G.) Third nerve palsy. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 412. — **Slocum** (G.) Four unusual cases of strabismus presented from the standpoint of diagnosis. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 392-397. — **Solm**. Experimentelle und klinische Versuche zur Serumtherapie bei eitrigen Augenentzündungen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 132-140. — **Steindorff** (K.) Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung des Aalserums auf das menschliche und tierische Auge. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 158-183, 1 pl. — **Stoeke**. Waarde van het serum anti-diphthericum in de oogheelkunde. Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1914, v, 109-129. — **von Szily** (A.) Weitere Beiträge zu den embryologischen Grundlagen der Missbildungen des Auges; Erklärung der angeborenen umschriebenen Loch oder Grubenbildungen an der Papille. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 344-347. — **Terrien** (F.) Cataractes congénitales et vestiges de la membrane pupillaire. Arch. d'opht., Par., 1914, xxxiv, 230-235. — Les complications oculaires au cours des maladies générales. Clinique, Par., 1914, ix, 242-246. — **Thompson** (H. M.) Eye lesions resulting from "auto-intoxication." Colorado Med., Denver, 1914, xi, 190-201. — **Trubin** (A.) Zur Frage der Glaskörpererweißsanaphylaxie. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 48-55. — **Valk** (F.) Ocular rotations. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 283-286. — **Valude** (E.) Les quinze vignets. Hygiène, Par., 1913, iv, No. 45, 6-10. — **Vandegrift** (G. W.) Tobacco amblyopia. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 980-982. — **Vogt**. Demonstration zur Summation binokulärer Empfindungen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 414-416. — **Wasse-naar** (T.) Optical illusions. Folia neurobiol., Leipz., 1914, viii, 281-303. — **Wicherkiewicz** (B.) [Ophthalmic experience with salvarsan.] Now. lek., Poznań, 1913, xxv, 569-580. — **Zahde**. Untersuchungen über die Anaphylaxie am Auge. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 13-17. [Discussion], 22-26. — **Zentmayer** (W.) A case of paralysis of divergence. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3.

s., xxxv, 434. — Congenital buphthalmos. *Ibid.*, 440. — Congenital atrophy of the iris. *Ibid.*, 456.

## DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

## DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

**Bayer** (H.) Weitere Untersuchungen auf dem Gebiete des Frühjahrskatarrhs. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 271-278. — **Brav** (A.) The preventive and curative treatment of ophthalmia neonatorum. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1029-1031. — **Brown** (S. H.) Herpes simplex affecting the palpebral and bulbar conjunctiva, simulating lues. Am. J. Ophth., St. Louis, 1914, xxxi, 129-131. — **Cassoute & Roche** (C.) Ophthalmie à gonocoques chez un nouveau-né, guéri par le vaccin de Nicolle et Blaizot. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 216-219. — **Clark** (T.) Trachoma; a survey of its prevalence in the mountain sections of Virginia and West Virginia. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1421-1448. — **Colombo** (G. L.) Formazioni cistiche della congiuntiva; degenerazione amiloide della congiuntiva. Clin. ocul., Palermo, 1914, xv, 1620-1639, 1 pl. — **Izaak** (I.) [Treatment of trachoma with Finsen rays.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 989-992. — **Key** (B. W.) Phlyctenular conjunctivitis, its importance in the conservation of vision. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 271-282. — **Levitakaya** (Olga P.) [Two cases of conjunctival plasmoma.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 1019-1023. — **Meyerhof** (M.) Existe-t-il une immunité naturelle ou acquise contre le trachome? Rev. gén. d'opht., Par., 1914, xxxiii, 145-148. — **Morax** (V.) À propos du traitement de l'ophtalmie gonococcique du nouveau-né. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 82-84. — **Oakley** (J. H.), Moore (D.) & Kolb (L.) Trachoma in Kentucky; a report of sanitary inspection of the schools of Jefferson County, Ky., with special reference to the prevalence of trachoma. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1360-1365. — **Paparcone** (E.) Contributo alla conoscenza dei "corpuscoli del trachoma." Arch. di ottal., Napoli, 1913-14, xxi, 439-445, 2 pl. — **Peterka** (H.) Zur Behandlung der Lichtscheu bei Conjunctivitis ekzematosa. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1228. — **Posey**. Exhibition of a case of vernal conjunctivitis. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 401. — **Ryerson** (G. S.) Motor conjunctivitis. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1914, xxxix, 349. — **Sattler** (R.) The scientific aspect of early infantile ocular contagion (ophthalmia neonatorum). Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 345-348. — **Shumway** (E. A.) An unusual case of xerophthalmos. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 455. —

**Sloutchevsky** (A.) Trachom-Behandlung. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1913-14, xvii, 269. — **Sokoloff** (M. D.) [Adenoma of the conjunctiva in an unusual place.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 1010-1013. — **Szily** (P.) Mit hohen Autovakzindosen rapid geheilte akute Ophthalmoblennorrhoe. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, I, 120. — **Weekers** (L.) La prophylaxie de la conjonctivite gonococcique des nouveau-nés. J. d'accouch., Par., 1914, xxxv, 167-169.

#### DISEASES OF THE CORNEA.

**Dutoit** (A.) Ueber die Entstehung der syphilitischen Keratitis parenchymatosa. Aertzl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 255. — **Haab** (O.) Ueber Megalokornea. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 711-716. — **Harry** (P. A.) Traumatic exfoliative keratitis. Lancet, Lond., 1914, I, 1679. — **Head** (C. R.) Ring ulcer of the cornea associated with antrum disease. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 408-410. — **von Hippel**. Zur Tuberkulose der Hornhaut. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 387-390, 2 pl. — **Igersheimer**. Ueber die weiteren Schicksale von Patienten mit Keratitis parenchymatosa auf hereditär-luetischer Grundlage. *Ibid.*, 251-265. — **Lewis** (A. C.) Some observations on the etiology and treatment of corneal ulcers. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 78-80. — **Löhlein**. Mitteilung eines seltenen Hornhautphänomens. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 417. — **Löwenstein**. Ueber die Histologie des Diplobazillengeschwürs. *Ibid.*, 377-380, 1 pl. — **Moxon** (F.) Congenital diffuse non-inflammatory corneal opacity in two sisters. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 257-259. — **Müller** (L.) Ueber die Behandlung des Ulcus corneae serpens. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1007-1009. — **Santos Fernández** (J.) Consideraciones acerca de 387 casos de queratitis intersticial. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 713-724. — **de Schweinitz** (G. E.) Concerning dystrophy of the corneal epithelium, with the report of two cases. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 419. — **Speciale-Cirincione**. Metodo di cura chirurgica per la guarigione della cheratite con ipopio. Clin. ocul., Palermo, 1914, xv, 1601-1604. — **Stargardt** (K.) Zur Aetiologie der parenchymatösen Keratitis. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 316-322, 1 pl. — **von Szily** (A.) Ueber rezidivierende Epithelerosion infolge von Endothelveränderungen und über Epithelstreifen in der Kornea. *Ibid.*, 56-66, 2 pl. — **von Szily**, sen. Ueber ektopische hintere Staphylome. *Ibid.*, 265-270. — **Wessely**. Weitere Erfahrungen in der Behandlung des Ulcus serpens mit dem Dampfkauter und der Dakryocystitis mit Jodtinkturinjektionen. *Ibid.*, 156-162. [Discussion], 168-178.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

**Crampton** (G. S.) A phlebolith of the eyelid. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 432. — **Mendicini** (A.) & **Artom** (G.) Sur le spasme à bascule de l'orbiculaire des paupières. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 32-40, 1 pl. — **Radcliffe** (M.) Thiersch grafts for the treatment of epithelioma. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 430. — **Smith** (D. V.) Molluscum contagiosum of the eyelids. Physician & Surg., Detroit & Ann Arbor, 1913, xxxv, 569. — **Vossius**. Ueber einen Fall von beiderseitigem symmetrischen Lipom im inneren Augenwinkel. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 286-291.

#### DISEASES OF THE IRIS.

See. Diseases of the Uvea, etc.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

**Crampton** (G. S.) Adenocarcinoma of lacrimal gland. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 464. — **Goerke** (M.) Intranasale Chirurgie bei Erkrankungen der Tränenwege. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 829-833. — **Haslinger** (E.) Komplizierte Bindesubstanzgeschwülste der Tränendrüse. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 28-43, 1 pl. — **Jarnatowski** (K.) Tarsitis necroticans. Now. lek., Poznań, 1913, xxv, 665-667. — **Kubnt** (H.) Notiz zur Technik der Dakryocystorhinostomie von Toti. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 379-381. — **de Lapersonne**. Dakryocystites. Clinique, Par., 1914, ix, 291-294. — **Traitement des dacryocystites**. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 170-173. — **West** (J. M.) Die Eröffnung des Tränensackes von der Nase aus in über 100 Fällen von Dakryostenose. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 136-139. [Discussion, 1. Teil, 92-96.] — **Die Therapie der Dakryostenose durch Eröffnung des Tränensackes von der Nase aus**. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 163-178. — **Wood** (G. B.) A chronic inflammatory tumor of naso-lachrymal duct, showing cyst and giant-cell formation. Proc. Path. Soc. Phila., 1914, xvi, 29.

#### DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

##### Cataract.

**Andogaki** (N. I.) [Etiology of acquired progressive cataracts of youth, cataractes dermatogenes.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 900-908. — **Burdon-Cooper** (J.) Pathology of cataract; the hydrolysis theory. Ophth. Rev., Lond., 1914, xxxiii, 129-140, 4 pl. — **Gebb**. Die Untersuchungsmethoden nach Abderhalden in der Augenheilkunde.

- [Katarakt.] Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 34-39, [Discussion], 39-42. — **von Hess** (C.) Bemerkungen zur Frage nach der Pathogenese des Altersstares. Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xxx, 895-899. — **Holloway** (T. B.) Punctate cataract. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 417. — —. Unusual type of congenital cataract. *Ibid.*, 424. — **Jugeat**. La cataracte parasitaire des gardons. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1914, viii, 229. — **Kapuscinski** (W.) [Bacteriological investigations on the micro-organisms of the conjunctival sac in operation for cataract.] Now. lek., Poznań, 1913, xxv, 667-682. — **Kaz** (R.) Ueber die Stärke der Jodsäurelösung bei der medikamentösen Behandlung des Altersstars. Wehnschr. u. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1913-14, xvii, 253-255. — **Römer** (P.) Untersuchungen über das biologische Verhalten des Blutserums zum Linseneiweiß bei Katarakt. III. Das Verhalten des Trypsins zur Linse und der Antitrypsingehalt des Blutserums bei Altersstar. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 65-76. — **Salus** (R.) Die Therapie des Altersstars. Schmidt's Jahrb., Leipz., 1914, cccix, 350; 463. — **Tiffany** (F. B.) The Indian operation for cataract. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1914, viii, 107-113. — **Walters** (B. F.) Immature cataract; experience with an improved method of operation. Iowa M. J., Des Moines, 1914, xx, 553-557. — **Zentmayer** (W.) Posterior cortical cataract of unusual form. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 425. — —. Symmetrical posterior cortical opacities. *Ibid.*, 434.

#### DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

- Arisawa** (U.) Metastatisches Aderhautkarzinom bei latentem Primärtumor. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 695-701. — **Axenfeldt**. Zur Pigment-Degeneration des retinalen Pupillarsaumes. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 336-338, 1 pl. — **Barnes** (J. H.) Case of hemorrhage of the optic nerve sheath. Southwest J. M. & S., El Reno, Okla., 1914, xxii, 456-458. — **Bayer** (H.) Zur Frage nach der Lokalisation der angioiden Pigmentstreifen der Retina. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 677-680, 1 pl. — **Birch-Hirschfeld**. Zur Therapie der Netzhautablösung. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 141-148. — **Brückner**. Zur Netzhautdegeneration. *Ibid.*, 382-385. — **Burtseff** (N. I.) [Tuberculosis of the iris.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 916-918. — **Crampton** (G. S.) Striped incipient detachment of the retina. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 446. — —. Incipient, striped detachment of the retina associated with sinus disease. *Ibid.*, 465. — **Deutschmann** (R.) Völlige Wiederherstellung der Funktion nach Apoplexia sanguinea retinae (Thrombosis venae centrales). Beitr. z. Augenh., Leipz. u. Hamb., 1914, Heft. 87, 579-583. — —. Doppelseitige angeborene Lochbildung in der Macula. *Ibid.*, 585-590. — —. Ueber rezidivierende Zystenbildung in der Netzhaut. *Ibid.*, 591-598. — **Elliot** (R. H.) A method of examining large detachments of the retina. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 338. — **Fleischer** (B.) Ueber Netzhauttuberkulose. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 12-16. — —. Zur Pathologie und Therapie der Hypophysistumoren. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 625-653. — **Ginsberg** (S.) & **Spiro** (G.) Ueber Angiogliomatosis retinae (sog. von Hippelsche Krankheit). Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 44-59, 1 pl. — **von Hippel**. Tuberkulose als Ursache von Netzhautablösung. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 385-387. — **Ischreyt**. Ueber Aderhautgeschwülste. (1. Diffuses Sarkom. 2. Angiom.) Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 55-64. — —. Ein Fall von Degeneratio circinata retinae. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 681. — **Langdon** (H. M.) Bilateral non-traumatic detachment of the retina. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 428-430. — —. Thrombosis of a sclerosed retinal artery without signs of general arteriosclerosis. *Ibid.*, 435. — —. Thrombosis of a retinal artery in an apparently healthy man. *Ibid.*, 436. — **de Laperousse** (F.) Thrombose de la veine centrale de la rétine. Presse méd., Par., 1914, xxii, 273. — **Oloff** (H.) Beiträge zur Tuberkulose der Netzhaut. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1103-1105. — **Raubitschek** (F.) Ueber Irismetumoren. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 683-694, 1 pl. — **Reauvieux**. Kystes séreux épithéliaux congénitaux de l'iris; étude pathogénique. Arch. d'opt., Par., 1914, xxxiv, 193-201. — **Ring** (G. O.) Sarcoma of the choroid in the first stage. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 462-464. — **Rollet** & **Aurand**. Sarcome tubuleux (gliomateux) mélanique de la choroïde. Lyon méd., 1914, cxxii, 1005-1008. — —. Gliome de la rétine propagé au tractus uvéale et au nerf optique. *Ibid.*, 1008-1010. — —. Double gliome de la rétine. *Ibid.*, 1010. — **Samuels** (B.) Ueber Ectropium uveae congenitum. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 333-340, 1 pl. — **Sautter** (A. C.) Hole in the macula. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 436. — **Schreiber** (L.) Ueber Wirkung von Blutinjektionen in den Glaskörper nebst Bemerkungen über Retinitis proliferans (nach Versuchen von Dr. Oguéhi). Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 348-350. — **Siegrist**. Seltene Art der Ausbreitung von Gliomen der Retina auf den 2. Sehapparat. *Ibid.*, 390-395, 1 pl. — **Stern** (H.) Das Ectropium uveae acquisitum. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvi, 80, 8 pl.; lxxvii, 77, 7 pl. — **Stieren** (E.) Gliosarcoma of retina with recurrence in the antrum of Highmore. Penn. M. J., Athens,

1913-14. xvii, 702. — **Tertsch** (R.) Die spontane Iriszyste. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 72-101, 1 pl. — **Webster** (D.) A case of endophlebitis obliterans of the central vein with resulting acute glaucoma. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 792. — **Zentmayer**. A case of retinitis proliferans. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 411. — **Angioid streaks in the retina observed over a period of five years.** *Ibid.*, 439. — **Ziegler** (S. L.) The use of mixed infection vaccine in exudative choroiditis. *Ibid.*, 431.

#### FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

**Greoff** (Richard), **Stock** (Wolfgang) & **Wintersteiner** (Hugo). Guide to the microscopic examination of the eye; transl. from the third German edition by H. Walker. Lond. [1913], The Ophthalmoscope Press. 102 p. 4°.

**Ballantyne** (A. J.) The simultaneous correction of horizontal and vertical deviation, facilitated by a slight modification of the Maddox rod. Ophth. Rev., Lond., 1914, xxiii, 165-168. — **Bayer**. Zur Entstehung der Hornhauthypermetropie. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 374-377. — **Beck**. Ein Apparat zur Bestimmung der Sehschärfe bei Verdacht auf Simulation. Wchenschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1913-14, xvii, 245. — **Bijlma** (R.) [On myopia.] Med. Weekbl., Amst., 1913-14, xx, 469; 481. — **Crampton** (G. S.) An electrical perimeter. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 402. — **Convenient modification of the Loring ophthalmoscope.** *Ibid.*, 437. — **Davis** (W. T.) An illustrated study of the fundus oculi. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 173-180. — **Erb** (A.) Zur Frage der Augenuntersuchungen des Eisenbahnpersonals. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 657-661. — **Fleischer**. Ueber die Sichtbarkeit von Hornhautnerven. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 232-235. — **Gros** (H.) Échelles visuelles interchangeables. Clin. opht., Par., 1914, xx, 295. — **Gutmann** (A.) Untersuchungen über orbitale Verschieblichkeit des Bulbus bei hochgradigen Refraktionsanomalien und intraocularer Drucksteigerung. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 295-316. — **Holloway** (S. P.) The Maddox "wing test" for heterophoria. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 342. — **Kazas** (I. I.) [Myopia and heredity.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 973-983. — **Krusius** (F.) Ergebnisse vergleichender Refraktionsuntersuchungen an höheren Schulen der Levante und Ostindiens. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 296-310. — **Levinsohn** (C.) Die Entstehung der Kurzsichtigkeit mit Demonstration kurzsichtig gemachter Affen. *Ibid.*, 217-231. — **Lohmann** (W.) Fast völlig amaurotische Starre

der Pupille bei fast völliger normaler zentraler Sehschärfe. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 43-47. — **Moss-Blundell** (C. B.) Movable type for testing the eyes. Lancet, Lond., 1914, i, 1690. — **Roshtshevski** (S. P.) [Unilateral (monocular) anomalies of the color sensation.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 1034-1036. — **Ruben**. Ein modifiziertes Schiötzschsches Tonometer. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 395. — **Sattler** (C. H.) Sympathische Ophthalmie. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 413-416. — **de Schweinitz** (G. E.) Concerning asthenopia following exposure to bright light. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 444-446. — **Vogt**. Demonstration eines von Rot befreiten Ophthalmoskopierlichtes. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 416. — **Wolff**. Endgültige Form meines reflexfreien Ophthalmomikroskops. *Ibid.*, 397. — **Ziegler** (S. L.) Test card illuminated by a linear filament lamp. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 453. — **Zvarinyi** (A.) Der Everteur, ein praktisches Instrument zum Umstülpen des Oberlides. Militärarzt, Wien, 1914, xlviii, 165.

#### GLAUCOMA.

**Butler** (T. H.) Holth's punch operation for glaucoma. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 329-336. — **Ueber die Loch-eisen-Operation zur Beseitigung des Glaukoms.** Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 368-379. — **Cramer** (E.) Die Behandlung des Glaukoms, insbesondere mit den neueren Operationsmethoden. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 262-266. — **Crampton** (G. S.) Elliot operation in glaucoma. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 459. — **Deutschmann** (R.) Lappenentzündung nach Elliotscher Trepanation. Beitr. z. Augenh., Leipz. u. Hamb., 1914, Heft 87, 578. — **Gilbert**. Demonstration aus dem Gebiete des Glaukoms. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 342-344. — **Gugliannetti** (L.) La trepanazione sclero-corneale (processo di Elliot) nella cura del glaucoma. Arch. di ottal., Napoli, 1913-14, xxi, 393-438. — **Hansell** (H. F.) Delayed reformation of anterior chamber after Elliot operation for glaucoma. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 460. — **Heerfordt** (C. F.) [The cause and mode of origin of so-called malignant glaucoma and methods of treatment.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 609-657. — **Ueber die glaukomatöse Erweiterung der perforierenden vorderen Ciliargefäße.** Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 322-330. — **Holth**. Anatomische Untersuchung der Operationsnarben und der aplanierten Papillenexkavation nach erfolgreichen Glaukomoperationen (Iridencleisis, Sclerotomia limbalis nach Holth oder Elliot, Sclerecto-Iridencleisis). *Ibid.*, 355-370. 1 pl. — **Jelly** (G. A.) Scleral trephining. Brit. M. J., Lond.,

- 1914, i, 1076. — **Kümmell** (R.) Ueber das anatomische Verhalten der Narben nach Elliotscher Trepanation bei Kaninchen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 205-217. — Ueber Glaukom und Erkrankungen des kardiovaskulären Systems. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 996-1000. — **Löhlein** (W.) Ueber das Glaukom der Jugendlichen. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 97-113. — **Marshall** (S. W.) Elliot operation for chronic glaucoma. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 458. — **Paul** (L.) Beitrag zur Spätdiagnose nach Elliotscher Trepanation. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 701-704. — **Sattler** (C. H.) Glaukom. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 397-407. — **Seidel** (E.) Beiträge zur Frühdiagnose des Glaukoms. Untersuchungen über das zentrale Gesichtsfeld mit Prüfungsobjekten unter kleinem Gesichtswinkel (Bjerrum). Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 102-158, 9 pl. — **Shumway** (E. A.) Elliot operation for chronic glaucoma. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 458. — **Tiffany** (F. B.) Elliot's trephining operation for glaucoma. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xlv, 181-183. — **Vogt**. Demonstration eines elektromotorisch betriebenen und modifizierten Elliotschen Trepanns. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xli, 412-414. — **Wicherkiewicz**. Weitere Erfahrungen über meine Gittersklerotomie. *Ibid.*, 196-204. [Discussion]. 209-217. — **Zentmayer** (W.) The Elliot operation in congestive glaucoma. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 461. — **Ziegler** (S. L.) The Elliott operation in glaucoma. *Ibid.*, 457.
- (H. F.) Excision of tarsus and palpebral conjunctiva in third stage of trachoma. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 422. — **Holth** (S.) [Further experience with pre-equatorial sclerectomy in retinal detachment with high myopia.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 6. R., xii, 173-186. Also, transl.: Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 179-195. — **Imre** (J.) jr. Zwei Fälle von Cysticercus-Entfernung aus dem Glaskörper. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 127. — **Kraupa** (E.) Transposition durch Lappendrehung; eine neue Methode der Keratoplastik. Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1914, xxxviii, 132. — **Krauss**. Pseudoglioma with microscopic report. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 404. — **Kuznetsoff** (V. A.) [New method of transplantation of the cornea.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1913, xx, 931-937. — **Magitot**. Greffes épidermiques orbitaires devant permettre dans les cas de symblépharons le port d'un œil artificiel. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 658-660. — **Reinhold** (C. H.) Sclerocorneal trephining for staphyloma of the cornea; 17 cases. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 181-183. — **Worton** (A. S.) Tenoplication; a method of advancement without resection of tendon for convergent squint. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 326-328. — **Ziegler** (S. L.) An improved scleral trephine. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 457.

#### TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

- Alt** (A.) An intraocular sarcoma in co-existence with an orbital perithelioma. Am. J. Ophth., St. Louis, 1914, xxxi, 131-137. — **Arisawa**. Zur Kenntnis der metastatischen Tumoren im Auge. Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch. (Heidelb.), Wiesb., 1913, xii, 338-341, 1 pl. — **Crampton** (G. S.) Orbital tumor originating in lacrimal gland. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 447. — **Gjessing** (H.) [A case of chronic inflammatory tumor formation (pseudotumor) in the orbit.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 441-444. — **Ramsay** (A. M.) Case of a fungating, bleeding round-celled sarcoma, which originated from the left orbit. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 339-341.

#### WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

#### SURGERY OF THE EYE.

- Beard** (Charles Heady). Ophthalmic surgery; a treatise on surgical operations pertaining to the eye and its appendages, with chapters on para-operative technic and management of instruments. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 756 p. 8°.

- Ayres** (S. C.) Pellet of lead in the eyeball twenty-five years; still retaining useful vision; enucleation for subsequent trauma. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 700. — **Bonnefon** (G.) Nouvelles recherches expérimentales sur la kératoplastie; l'hétéroplastie. Arch. d'opht., Par., 1914, xxxiv, 136, 1 pl.; 201; 1 pl. — **Carpenter** (E. R.) Some points relative to enucleation of the eyeball and sympathetic inflammation. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 286-290. — **Clagg** (J. G.) A case of death following open evisceration. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 337. — **Cross** (G. H.) A scleral trephine with revolving top. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 456. — **Dewey** (J. H.) Motais' operation for ptosis. *Ibid.*, 410. — **Duverger**. L'anesthésie locale en oculistique. Limousin méd., Limoges, 1914, xxxviii, 97-100. — **Hansell**

- Bijlsma** (R.) [Conjunctivitis, keratitis parenchymatosa and trachoma following minor injuries.] Med. Weekbl., Amst., 1914-15, xxi, 13; 25; 37. — **Bride** (T. M.) A case of foreign body in the iris of long standing duration. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 341. — **Crampton** (G. S.) Eye injuries from aniline with report of four cases of injury from aniline pencils. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 420-422. — **Davis** (E. F.) Injuries of the eye ball and its appendages. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 313-320. — **Helmbold** (R.) Die Ver-

wendung von Bindehaut bei Augenverletzungen. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, **xxi**, 210; 347.—**Hester** (J. H.) Foreign body (steel) in the eye ball; method of removal. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1913-14, **xii**, 345.—**Lacompte** (F.) Contribution à l'étude et au traitement des éclats de fer intracristalliniens. *Belgique méd.*, Gand, 1914, **xxi**, 243-247.—**Ring** (G. O.) Extensive foreign body removed from right orbit. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1913, **3**, s., **xxxv**, 426-428.—**Weinstein** (A. S.) [Rare case of injury to the eye by a fragment of glass.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1913, **xx**, 984-988.

## OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

**Biggs** (George Nixon). Diseases of the ear, nose and throat. Lond., 1914, Univ. of Lond. Press. 498 p. 8°.

**Lamb** (William). Practical guide to diseases of the throat, nose and ear. 3. ed. Lond., 1913, Baillière, Tindall & Cox. 368 p. 8°.

**Irvin** (E. H.) Vaccines in the treatment of eye, ear, nose and throat diseases. *Bull. El Paso Co. M. Soc.*, El Paso, Tex., 1914, **vi**, 16-27.—**Krampitz**. Die Bedeutung der radioaktiven Substanzen für die Oto-Rhino-Laryngologie. *Internat. Zentral. f. Ohrenh.* [etc.], Leipz., 1914, **xii**, 185-197.—**Schwarz** (A.) & **Kofler** (K.) Die Anwendung des Oleum sinapis æthereum als Riechmittel gegen Schmerzen bei Erkrankungen der Mund- und Nasenhöhle. *Ztschr. f. Mund- u. Kieferchir.*, Wiesb., 1914, **i**, 57-62.—**Strandberg** (O.) Reyn's electrolysis and its application in tuberculous rhino-laryngological diseases. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1913-14, **xviii**, 430-438.—**Wilson** (W.) The relation of throat and nose to some diseases met with in general practice. *Practitioner*, Lond., 1914, **xcii**, 770-776.—**Wood** (J. W.) The use of the naso-pharyngoscope in oto-rhinology. *Ibid.*, 760-769.

## OTOLOGY.

**Amberg** (E.) Some injuries to the inner ear. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, **lxxxv**, 1120-1122.—**Bard** (L.) De la perception des mouvements de rotation dans le syndrome des tumeurs du nerf acoustique et de l' "hémivestibulie" de siège central. *Semaine méd.*, Par., 1914, **xxxiv**, 181-183.—**Dedek** (B.) Ueber Muskelgeräusche des Ohres. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, **xlvi**, 340-352.—**Denker** (A.) Zur Pathogenese und Therapie der Otosklerose. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, **xl**, 939-943.—**Fraser** (J. S.) Acute suppurative otitis media, purulent labyrinthitis and leptomeningitis without rupture of the tympanic membrane. *J. Laryngol.*, Lond., 1914, **xxix**, 284-292, 3 pl.—**Goebel** (O.) Ueber die Art der Labyrinthtätigkeit.

*Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, **li**, 872; 979.—**Leidner** (R.) Ueber die Anatomie und Funktion des Nucleus Bechterew. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, **xlvi**, 321-334.—**Maurice** (A.) Das Muskelphänomen. *Ibid.*, 352-354.—**Physiologie des fenêtres labyrinthiques.** *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, **xxxvii**, 472-476.—**Passow** (A.) Neue Mittel gegen Hörstörungen und Ohrgeräusche. *Med. Klin.*, Berl., 1914, **x**, 753-755.—**Schröder**. Jean M. G. Itard. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, **xlvi**, 358-365.—**Schwarz** (A.) Ein raschwirkendes Riechmittel gegen Ohrenschmerzen. [Oleum sinapis.] *Ibid.*, 334-339.—**Spira** (R.) Ueber Heredität bei Ohrenkrankheiten. *Ibid.*, 354-358.—**Steinman** (K. B.) [Antiformin in certain ear diseases.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg., 1913, **ccxxxviii**, med.-spec. pt., 609-618.—**Vasticar**. La région auditive interne de l'organe de Corti. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, **clviii**, 1208-1211.—**L'appareil de soutien de la région acoustique interne.** *Ibid.*, 1280-1282.—**Willem** (V.) Les origines de l'audition chez les vertébrés. *Acad. roy. de Belg. Bull. de la cl. d. sc.*, Brux., 1913, 1231-1259.—**Zimmermann** (A.) Teratologie des Haustierohres (Mikrotie beim Schwein). *Arch. f. wissensch. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1913-14, **xl**, 432-452.

## Deafness and Deaf-mutism.

**Boulton** (E. F.) Help for the deaf; what lip reading is. With an introduction by Sir J. F. Goodhart. Lond. [etc.], [1913], Hodder & Stoughton. 215 p. 8°.

**Giannuli** (F.) Audimutismo e centri della parola. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1914, **xl**, 145-185.—**Lake** (R.) Remarks on the so-called re-education of the deaf. *Lancet*, Lond., 1914, **i**, 1449.—**Marage** (M.) Règles acoustiques et cliniques de la rééducation auditive. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, **xxxvii**, 458-463.—**Randall** (A.) The practical differential tests of the hearing. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, **cxi**, 630-632.—**Sufie y Medán** (L.) Resultados obtenidos por medio del "kinésiphone Maurice" en el tratamiento de ciertas formas de sordera; primera serie de casos personales. *Gac. méd. catal.*, Barcel., 1914, **xliv**, 241-253.—**Van Baggen** (N. J. P.) The progress of education of the deaf and dumb, and some of the difficulties of aural instruction. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, **lxxxv**, 921-924.

## Diseases of the Internal Ear.

**Boeters** (O.) Vergleichende Untersuchungen über den Drehnachnistagmus und den kalorischen Nystagmus. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1914, **lxxi**, 77-115.—**Botella y Martinez** (E.) Un cas de sifilis del laberinto con reflejos cutáneos y acusticos muy curiosos. *Semana méd.*, Buenos Aires,

1914, xxi, 784-786. — **Canfield** (R. B.) A case of bilateral specific disease of the labyrinth with left facial paralysis of the peripheral type. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 389-392. — **Castaigne** (J.) & **Paillard** (H.) Le vertige auriculaire; ce que tout médecin non spécialiste doit savoir à son sujet. J. méd. franç., Par., 1914, vii, 214-222. — **Hutcheson** (J. M.) Ménière's disease. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xviii, 301-307. — **Rigaud** (P.) Syphilis acquise et oreille interne. Ann. de dermat. et syph., Par., 1914, t. s., v, 203-235. — **Walker** (D. H.) Aural vertigo. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 791.

### Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

**Fournie** (J.) Quelques cas de mastoïdites latentes. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 869-871. — **Haymann** (L.) Experimentelle Studien zur Pathologie der akutentzündlichen Prozesse im Mittelohr. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1913, xc, 267: xcii, 149; 161: 1914, xciii, 1: xcv, 199, 8 pl. — **Kümmel**. Die Behandlung akut bedrohlicher Erscheinungen bei eitriger Mittelohrentzündung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 937-939. — **Manasse** (P.) Ueber Ossifikationsanomalien im menschlichen Felsenbein und ihre Beziehungen zur sogenannten Osteosklerose. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcv, 145-161, 3 pl. — **Mosse**. Otite externe provoquée par la présence d'un perce-oreille dans le conduit auditif. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 904. — **Protaszyeff** (N. N.) [Intracranial complications of otitic origin.] Yezhemfies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1913, viii, 619-635.

### Surgery of the Ear and Mastoid Process.

**Bondy** (G.) Zwei Fälle von Mastoiditis. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 587. — **Canfield** (R. B.) A case of otitic thrombosis of the sigmoid sinus; without symptoms. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 390-392. — **Dighton** (A.) The blood clot method as applied to the mastoid operation. Practitioner, Lond., 1914, xcii, 755-759. — **Hewat** (J.) Notes upon the results obtained in two hundred consecutive cases of acute otitis media in which the Schwartz operation was performed. J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 261-267. — **Kisch** (H. A.) Danger signals in suppuration of the middle ear. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 311-316. — **Randall** (B. A.) The operations for mastoid empyema and caries. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 59-71. — **Ruttin** (E.) Die operative Behandlung des hochgradigen chronischen Mittelohrkatarrhs. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 58-68. — **Uffenorde** (W.) Die an der Göttinger Ohrenklinik üblichen Verfahren der Mastoidoperationen. Erweiterte typische Aufmeisselung. *Ibid.*,

1-23, 1 pl. — **Weissmann** (E.) Pansements consécutifs aux opérations mastoïdiennes. Rev. heb. de laryngol. [etc.], Par., 1914, 545-565.

### DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

**Alagna** (G.) Contribution à la casuistique des déformations nasales dues aux polypes muqueux. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1914, xxxvii, 445-448. — **Albertin**. Rhinoplastie. Lyon méd., 1914, cxxii, 1045-1047. — **Bérard**, **Cotte** & **Sargnon**. Prothèse endonasale avec un cartilage costal de fœtus conservé dans le liquide de Ringer. *Ibid.*, 1906. — **Blumenthal** (A.) Ueber Schwellungen in der Umgebung der Nase bei Nasenerkrankungen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 883-886. — **Chazarain-Wetzel** (P.) Contribution au traitement des tumeurs malignes par la quinine; guérison d'un cancroïde du nez. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 83-86. — **Fein** (J.) Die Paraffineinspritzungen bei Sattelnasen und bei Ozaena. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 929-940. — **Ferreri** (G.) Traitement et pronostic des tumeurs malignes des fosses nasales et de l'hypo-pharynx. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 337: xxxvi, 733: 1914, xxxvii, 77; 414. — **Frey-stadt** (B.) Der Webersche Stimmgabelversuch bei Nebenhöhlenempyemen der Nase. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 28-30. — **Göppert**. Erkrankungen der Nase und des Nasenrachenraumes im Kindesalter, ihre Folgezustände und ihre Behandlung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 233; 266. — **Goyanes** (J.) Abertura amplia de las fosas nasales por el metodo de Partsch. Rev. clin. de Madrid, 1914, xi, 207-212. — **Guttman** (J.) Hydrorrhœa nasalis; a case apparently cured. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1087. — **Hall** (E. P.) A nasal splint. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1636. — **Hays** (H.) Diagnosis of disease of the maxillary antrum. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 163-167. — **Hug** (T.) Ein Fall von Pansinusitis gangraenosa (scarlatinosa?). Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 31-43. — **Kelly** (A. B.) The international collective investigation of ozæna. (Third notice.) J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 255-261. — **King** (J. J.) A satisfactory local anesthesia for the submucous resection of nasal septum. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1724. — **Koch** (F.) Neuere Methoden und Fragen der Nasenplastik. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 283-293. [Discussion. 1. Teil, 151-158.] — **Leale** (G.) Sopra un nuovo metodo di tamponamento posteriore delle fosse nasali col sacchetto emostatico rinofaringeo. Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso, Firenze, 1914, xxxii, 73-79. — **Lloyd** (W.) Posterior rhinoscope. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1129. — **Lothrop** (O. A.) An operation for correcting the aquiline nasal deformity; the use of a new instru-



ment; report of a case. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 835-837. — **McCready** (J. H.) Intra- and extranasal indications for the submucous resection of the septum. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 644-650. — **Markbreiter** (Irene). Weitere Untersuchungen über die bei Nasen- und Nasennebenhöhlenkrankheiten vorkommenden Gesichtsfeldveränderungen. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 316-324. — **Marschik** (H.) Zur Technik der radikalen Kieferhöhlenoperation. Ztschr. f. Mund. u. Kieferchir., Wiesb., 1914, i, 20-31. — **Menzel** (K. M.). Zur Behandlung der akuten Stirnhöhlenentzündungen. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 418-426. — **Moure** (E. J.) De la fermeture immédiate après antrotomie dans les mastoïdites aiguës. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1914, 513-521. — **Nogier** (T.) Traitement par le radium d'un épithélioma du nez chez un vieillard de 80 ans; guérison. Clin. opht., Par., 1914, xx, 291-294. — **Ónodi** (A.) Ueber die okulo-orbitalen, intrakraniellen und zerebralen Komplikationen nasalen Ursprungs. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 149; 161. — **Peiper** (O.) Gundu. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 316. — **Rabé** (M.) Traitement des polypes muqueux des fosses nasales. Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 70-83. — **Sichova** (L. M.) [Resection of the nose by Ollier's method.] Yezhenies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Boliezn., St.-Peterb., 1913, viii, 655-658. — **Thomson** (Sir St. C.) Some of the symptoms and complications of sinusitis. Practitioner, Lond., 1914, xcii, 745-754, 4 pl. — **Tilley** (H.) The intranasal treatment of empyema of the frontal sinus. J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 242-255, 2 pl. — **Van der Bogert** (F.) The influence of diet upon the growth and recurrence of adenoids. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 327-330. — **Väth** (O.) Die Heilungsergebnisse bei den in der Klinik für Nasen-, Ohren- und Kehlkopfkrankheiten in Heidelberg (Prof. Kümmel) vom 1. Mai 1906 bis 1. Juli 1913 behandelten Fällen von Kieferhöhlenentzündung. Deutsche Monatsschr. f. Zahnheilk., Leipz., 1914, xxxii, 360-381. — **Watson-Williams** (P.) Intranasal operations for frontal sinus suppuration. J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 225-242, 3 pl. — **Weinberger** (N. S.) Some ocular disturbances of nasal and accessory sinus origin. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 650-655. — **Winkler** (F.) Ueber die Verwendung des Noviforms in der Rhinologie. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 530.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

See, also, Surgery of the Neck.

**Barth** (E.) Contribution à la technique de l'opération de l'amygdale pharyngienne. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1914, xxxvii, 350-360. — **Beck** (O.) Meningitis purulenta nach eitriger Tonsillitis. Wien.

klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 684-686. — **Blumenthal** (A.) Beiträge zur Lehre von der Rachenmandel. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 116-123, 3 pl. — **Broca** (A.) Fistule congénitale pharyngo-cutanée. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 558. — **Burger** (H.) Tonsillotomie en tonsillectomie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, i, 1448-1457. — **Dabney** (S. G.) Syphilitic pharyngitis, report of two cases. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 248. — **Fleischmann** (M.) Sclerosis initialis tonsillarum. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 163. — **Hagin** (E. N.) Non-specific urethritis complicating acute tonsillitis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 244. — **Harken** (C. R.) The tonsils as an etiological factor. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1914, viii, 148-150. — **Hearne** (K. G.) A modified tonsillectomy. Lancet, Lond., 1914, i, 1403. — **Huntington** (W. H.) Tonsillectomy; its indications and choice of operation. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 184-192. — **Hutter** (F.) Zur Technik der Tonsillektomie nebst Bemerkungen über die feinere Anatomie der Regio tonsillaris. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 551-554. — **Letord** (H.) Vincent's angina. N. Mexico M. J., Las Cruces, 1913-14, xii, 88-91. — **Marschik** (H.) Anämisierung- und Anästhesierung-Spray für die oberen Luftwege. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 428-432. — **Verbessertes Tonsillenkompessorium.** Ibid., 432-434. — **Meyers** (M. M.) Interesting case of Vincent's angina. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1914, viii, 303-305. — **Polet** (M.) Obturateur pneumatique pour fistule pharyngienne. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1914, xxi, 90-94. — **Tollet** (A.) [The tonsils as the portal of infection and some views relating to surgical treatment.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 190-204. — **Trautmann** (G.) Plastische Variation bei der extrakapsulären Totalexstirpation der Tonsille. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1232.

#### LARYNGOLOGY.

**Bistrenin** (I. N.) [Intubation in laryngeal croup in children.] Izvest. Imp. Nikolayev. Univ., Saratov, 1913, iv, No. 1, scient. pt., 1-11. — **Block** (S.) The more common speech defects for the general practitioner. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 209-214. — **von Bokay** (J.) Ueber die lokale Behandlung der während der Intubation im Kehlkopf entstehenden Dekubitalgeschwüre. Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh. . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 278-284. — **Fröschels** (E.) Ueber das Wesen des Stotterns. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1067-1076. — **Fröschels** (E.) & Klein. Wolfsrachen und Hasenscharte. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 587. — **Gradenigo** (G.), Biaggi (C.) & Stefanini (A.) Les applications de la phonétique expérimentale à la clinique. Arch. internat. de laryngol. [etc.], Par., 1913, xxxv, 812.

xxxvi, 154; 476; 798: 1914, xxxvii, 156; 483. — **Imhofer** (R.) Ueber das elastische Gewebe im Stimmbande alter Individuen nebst Bemerkungen zur Technik der gleichzeitigen Fett- und Elastikafärbung. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1914, xxv, 337-339. — **Killian** (G.) The Semon lecture on suspension laryngoscopy and its practical use. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1181. — **Klatschko** (M. N.) Sur la proportion des globules blancs dans l'amygdale et sur leur diapédèse. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, xxxvii, 464-471. — **Lockard** (L. B.) Suspension laryngoscopy. *Colorado Med.*, Denver, 1914, xi, 182-187. — **Makuen** (G. H.) A study of 1000 cases of stammering, with special reference to the etiology and treatment of the affection. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 385-390. — **Onodi** (A.) Ueber die konträren Bewegungen der Stimmbänder. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 133-135. — **Reichert** (F.) Hilfsmittel zur Erzielung freier Sprech- und Gesangstöne bei zu schmalen und zu kurzen Kiefern. *Aerzt. Rundschau*, München, 1914, xxiv, 229-235. — **Rethi** (L.) Études phonographiques des consonnes. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, xxxvii, 477-482. — **Roediger**. Ueber Bedeutung und Funktion der Gaumenmandel. *Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte*, Frankenthal, 1914, xxx, 75-81. — **Schär** (A.) Ein Vergleich zwischen der Vitalkapazität Taubstummer und der Vollsinnigen. *Vox*, Berl., 1913, xxiii, 202; 303. — **Zwaardemaker** (H.) Ueber den dynamischen Silbenakzent. *Ibid.*, 7; 273.

### Diseases and Surgery of the Larynx.

*See, also, Surgery of the Neck.*

**Brunetti** (F.) L'alcoolisation et la névrotomie du rameau interne du nerf laryngé supérieur. *Arch. internat. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, xxxvii, 395-403. — **Culp** (J. F.) Acute edematous laryngitis. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 633-639. — **Freudenthal** (W.) The management of laryngeal tuberculosis in sanatoria and private practice. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 972-976. — **Harrison** (W. J.) Gumma of the larynx necessitating tracheotomy (negative Wassermann reaction). *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1252. — **Kahler** (O.) Neuere Untersuchungsmethoden des Larynx und ihr Wert für die Diagnose und Therapie der Tuberkulose. *Beitr. z. Klin. d. Tuberk.*, Würzb., 1914, vii, Suppl., 332-339. — **Møller** (J.) Om Larynx tuberkulosis Behandling. *Nord. Tidsskr. f. Terapi*, Københ., 1913-14, xii, 245-263. — **Mygind** (S. H.) Hæmatoma laryngis traumaticum. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 68-76, 1 pl. — **de Santi** (P. R. W.) Die Pathologie der verschiedenen akuten Entzündungen des Kehlkopfes und Halses einschliesslich des akuten Oedems, der Phlegmone und des Erysipels

des Pharynx und Larynx, der Angina Ludovici, aber ausschliesslich der Diphtherie. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 401-408. — **Strandberg** (O.) Fysikalsk Behandling af Larynx tuberkulose. *Nord. Tidsskr. f. Terapi*, Københ., 1913-14, xii, 264-271. — **Thompson** (Sir St. C.) Intrinsic cancer of the larynx; complete excision apparently effected by endolaryngeal operation. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1523-1525. — **von Tövälggi** (E.) Die therapeutische Wirkung des Bacterium coli commune bei Kehlkopftuberkulose. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 409-418. — **Wetterstad** (S.) [Treatment of dysphagia in laryngeal tuberculosis.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 37-47. — **Yorke** (C.) A method of anesthetizing the larynx. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1290.

### DISEASES OF THE TEETH.

*See, also, Surgical Anæsthesia; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.*

**Bean** (R. B.) The eruption and decay of the permanent teeth; preliminary report. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 299-302. — **Bruck** (W.) Die konservierende Zahnheilkunde bei Pierre Fauchard. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1914, xxxii, 321-332. — **Bunting** (R. W.) Potassium sulfo-cyanate in the saliva. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, lvi, 838-846. [Discussion], 856-868. — **Coulliaux** (L.) Un nuovo metodo operativo nell'avulsione di alcune radici dentali. *Boll. d. Soc. med.-chir. di Pavia*, 1913, xxvii, 213-220. — **Friel** (S.) The diagnosis of malocclusion of the teeth. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, lvi, 825-833. — **Glen** (D.) Pyorrhœa alveolaris and auto-intoxication. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxi, 418-422. — **Hock** (H.) Der Wert des Milchzahngebisses. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913, Wiesb., 1914, xxx, 310-317. — **Mayrhofer** (B.) Die Kieferreparation bei dentalem Markabszess. Ein Beitrag zur Frage des septischen Todes nach Zahnextraktion. *Ergebn. d. ges. Zahnh.*, Wiesb., 1914, iv, 1-5. — **Pickerill** (H. P.) Internal secretions and dental caries, with special reference to thyroid insufficiency. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 556-560. — **Pollock** (H. C.) Some common facial deformities from an orthodontic standpoint. *Ibid.*, 576-580, 2 pl. — **Robin** (P.) Tableau chronologique de l'évolution des dentitions temporaires et permanentes. *Rev. de stomatol.*, Par., 1914, xxi, 227-233. — **Ross** (G. W.) Oral sepsis and the principles, practice and application of vaccine therapy to dental practice. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 338-348. — **Sicher** (H.) & **Peter** (F.) Kritische Bemerkungen zu der Arbeit R. Landsbergers "Kreislauf und Kreislaufstörungen im Kiefer und Zahn-gewebe." *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1914, xxxii, 388-394. — **Steadman** (F.)

St. J.) The treatment of dental caries in children. *Brit. Dent. J.*, Lond., 1914, xxxv, 449-458. — **Turner** (J. G.) Dental sepsis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1244; 1301. — **Viney** (A. W.) Some observations upon the use of vaccine in the treatment of pyorrhœa alveolaris or chronic alveolar osteomyelitis. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, lvi, 833-838. — **Weinberger** (B. W.) Study of normal dental arches and normal occlusion. *Ibid.*, 665-680.

## STATE MEDICINE.

(including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

**van der Brugh** (J. P.) The law of sickness insurance in Holland. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1130-1134. — **Cruikshank** (W. J.) The Practice of Medicine Act. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1184. — **Czyperrek** (A.) Ueber den gegenwärtigen Stand des Blindenwesens in England. *Eos*, Wien, 1914, x, 111-131. — **Glueck** (B.) Head injury and syphilis as a cause of crime. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1914, xv, 156-171. — **Gukelberger** (A.) Taubstummenfürsorge in der Schweiz. *Eos*, Wien, 1914, x, 105-111. — **Harper** (C. A.) Wisconsin's experiment in marriage legislation. *Am. M. Ass. Bull.*, Chicago, 1914, ix, 198-203. — **von Heutig** (H.) Neues Irrenrecht in Bayern. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 994. — **Kesseldorfer** (H.) Aerztliche Jugendgerichtshilfe. *Verhandl. d. Versamml. d. Gesellsch. f. Kinderh.* . . . deutsch. Naturf. u. Aerzte 1913. *Wiesb.*, 1914, xxx, 355-360. — **King** (W. F.) Sanitary laws. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 278-280. — **Klein** (S. R.) Capital punishment in the electric chair. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1089. — **Rodiet** (A.) L'encombrement des asiles d'aliénés de la Seine. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 182-184. — **Roland** (G.) La loi sur le repos des femmes en couches. *Paris méd.*, 1914, xiv (suppl.), 897-901. — **Schlapp** (M. G.) & **Hollingworth** (Leta S.) An economic and social study of feeble-minded women. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1025-1028. — **Southard** (E. E.) Feeble-mindedness as a leading social problem. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 781-784. — **Uhlmann** (F.) Zur Frage der vorzeitigen Entlassung von Geisteskranken aus der Heilanstalt. *Psychiat. neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 55; 65; 77. — **Vandiver** (A. C.) The legal status of trained nurses in the administration of anesthetics. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1086. — **Vogt** (P. L.) The need for a salaried profession. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1914, lxxxiv, 605-608. — **Walch-Kerens** (Berthe). L'assistance à la femme enceinte, à la mère et au nourrisson. *Scalpel*, Liège, 1913-14, lxvi, 728. — **Williams** (L. L.) The alien in relation to the spread of acute infectious disease. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1229-1233.

## CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

**Fischer** (M.) Berufsgeheimnis und Herausgabe der Krankengeschichten. *Allg. Ztschr. f. Psychiat.* [etc.], Berl., 1914, lxxi, 464-492. — **Miller** (J. W.) Medizinisches aus Bahia. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 992-994. — **Sicard** (E.) L'impossible euthanasie; les médecins et le droit de tuer. *Æsculape*, Par., 1913, ili, 256-260. — **Wilbert** (M. I.) The patent medicine problem. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1914, lxxxvi, 256-263.

## HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

See, also, Antiseptics, etc.

**Dublin** (Louis I.) The reporting of disease; the next step in life conservation. *N. Y.*, 1914. 15 p. 8°.

**Taylor** (Albert). The sanitary inspector's handbook. 5. ed. Lond., 1914, H. K. Lewis. 624 p. 8°.

**Wood** (Francis). Sanitary engineering. 3. ed. Lond., 1914, C. Griffin & Co. 321 p. 8°.

**Armstrong** (D. B.) Manhattan Island; a body of land surrounded by sewage; sanitation of river bathing. *Scient. Am.*, N. Y., 1914, cx, 486. — **Bass** (F.) Progress in reorganizing the Minneapolis Health Department. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 400-407. — **Bishop** (R. H.), jr. Sociological aspects of recent reorganizations of health departments, Cleveland, Ohio. *Ibid.*, 396-399. — **Boudreau** (F. G.) The duration of quarantine in transmissible diseases. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 678-687. — **Brenet**. Désinfection du matériel employé au transport des animaux sur les voies ferrées; nouveau centre de "batignolles-zone." *Hyg. de la viande* [etc.], Par., 1914, viii, 217-225. — **Brinch** (T.) [Does ionized air affect the human body, and in what manner?] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 328-341. — **Britton** (W. E.) A remarkable outbreak of *Culex pipiens* Linn. *J. Econom. Entomol.*, Concord, N. H., 1914, vii, 257-260. — **Cameron** (J. S.) House-flies. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxxv, 172-181. — **Catelan**. Une collection de patentes de santé. *Æsculape*, Par., 1914, iv, 29-31. — **Chicago's** new public comfort stations. *Metal Worker* [etc.], N. Y., 1914, lxxxvi, 741-744. — **Doherty** (W. M.) The estimation of carbon dioxide in the air; a simple and expeditious method. *Chem. News*, Lond., 1914, cix, 281. — **Elster** (A.), jr. Zur Systematik der sozialen Hygiene. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundhspflg.*, Brnschw., 1914, xlii, 254-260. — **Fernet** (C.) L'activité fonctionnelle et l'éducation des fonctions. *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1914, lxxxv, 129-135. — **Godbole** (K. R.) Village sanitation. *Indian M. Rec.*, Calcutta, 1914, xxxiv,

81-83. — **Headlee** (T. J.) Anti-mosquito work in New Jersey. *J. Econom. Entomol.*, Concord, N. H., 1914, vii, 260-268. — **Hewitt** (C. G.) Further observations on the breeding habits and control of the house-fly, *Musca domestica*. *Ibid.*, 281-293. — **Kingsbury** (J. A.) Sociological aspects of the recent health department reorganization in New York City. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 391-395. — **Ledent** (R.) L'enseignement de l'éducation physique. *Paris méd.*, 1913-14, xiv (suppl.), 1041-1043. — **Levy** (E. C.) Modern methods of fighting the house-fly. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 439-449. — **Morrill** (A. W.) Experiments with house-fly baits and poisons. *J. Econom. Entomol.*, Concord, N. H., 1914, vii, 268-274. — **Pagliani** (L.) Progetto di incenerimento delle spazzature con formi "Sterling" per la città di Torino. *Riv. di ingegner. san.*, Torino, 1914, x, 33; 65. — **Riehl** (A.) Der Bau des Panama-Kanals vom hygienischen Standpunkt. *Hygiene*, Berl., 1914, iv, 175. — **Ross** (E. H.) House-flies and disease; the attack on the fly must be levelled at the breeding places. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1914, lxxvii, 322. — **Seyffarth**. Gesundheitsschädliche Verwendung von Schweinfurter Grün als Ungeziefermittel, besonders als Zusatz zum Tapetenkleister. *Ztschr. f. Med.-Beamt.*, Berl., 1914, xxvii, 365-371. — **Tjaden**. Die Hygiene des internationalen Verkehrs und ihre wirtschaftliche Bedeutung. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf.*, Brnschw., 1914, xlv, 209-253. — **Terry** (C. E.) The negro, a public health problem. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 458-467. — **Wurr** (C.) Anlage und Einrichtung von kleineren Desinfektionsanstalten. *Ztschr. f. Kommunal-Hyg.*, Berl., 1914, v, 3-5.

#### *Construction and Management of Hospitals.*

**Sarason** (David). Das Freilufthaus, ein neues Bausystem für Krankenanstalten und Wohngebäude; nebst Erläuterungen durch H. C. Nussbaum, H. Becker, N. Bardswell. München, 1913, J. F. Lehmann. 122 p. 6 plans. 4°.

**Drake-Brockman** (H. E.) Itinerating dispensaries. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 169-171, 2 pl. — **Emerson** (C. P.) New Robert W. Long Hospital, of Indianapolis. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, ii, 331-335. — **Hall** (E. T.) King Edward VII Welsh National Memorial Sanatorium, Pont-y-Wal, South Wales. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxxv, 165-171. — **Morton** (R.) Purchase, preparation and distribution of drugs and medical supplies. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, ii, 340-343. — **Naunyn** (R.) Zur heutigen Krankenversorgung. *Deutsche Rev.*, Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 310-319. — **Peters** (B. A.) The elimination of cross infection in fever hospitals. *Med. Mag.*, Lond., 1914, xxiii, 283-286. *Also*: *Pub. Health*, Lond., 1913-14, xxvii, 296-303. — **Schrammen**. Ueber Zen-

tralisation der Krüppel- und Trinkerfürsorge in den Landkreisen des Regierungsbezirks Königsberg. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf.*, Brnschw., 1914, xlv, 303-311. — **Strauss** (H.) Zur Frage der Diätreform in den Krankenhäusern. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1914, xviii, 321-331. — **V.** (J.) La Maison de santé protestante de Bordeaux. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 301-303.

#### *Disposal of Dead.*

**Wolff** (H.) Massenexhumierung anlässlich der Verlegung eines Friedhofes aus bergpolizeilichen Gründen. *Ztschr. f. öff. Gsndhtspf.*, Wien u. Berl., 1914, ii, 24-27.

#### *Hygiene of Habitations.*

**Edwards** (J. D.) Determination of ammonia in illuminating gas. *Wash.*, 1914, Gov. Print. Off. 23 p. 8°.

U. S. Dep. Comm. Bur. Standards. Technol. No. 34.

**Gerhard** (William Paul). The sanitation, water supply and sewage disposal of country houses. N. Y., 1914, Van Nostrand Co. 348 p. 12°.

**Lajetot**. Désinfection et stérilisation de l'air par l'ozone. *Arch. méd. belges*, Brux., 1914, 4. s. xliii, 89-97. — **Mahillon**. Quel est le mode de chauffage central que nous devons conseiller? *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 161-166. — **Mazzolani** (D. A.) La casa araba e l'igiene dell'abitato a Tripoli. *Igiene mod.*, Genova, 1914, vii, 102-107. — **Ménétrel**. Les dangers du gaz à l'eau. *J. d'hyg.*, Par., 1914, xl, 25-29. — **Stancomb** (E. H. M.) The housing problem and its relation to Southampton. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxxv, 211-223. — **Thöni** (J.) & Geilinger (H.) Ueber Raumdeseinfektionsversuche mit dem apparatlosen Formalin-Permanganat-Verfahren nach Doerr und Raubitschek. *Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg.*, Bern, 1914, v, 93-123.

#### *Hygiene and Diseases of Occupations.*

*See, also*, Neuroses.

**Abelsdorff** (W.) Der Einfluss der Tabakarbeit auf die Gesundheit. *Hygiene*, Berl., 1914, iv, 151-155. — **Bornstein** (A.) Physiologie und Pathologie des Lebens in verdichteter Luft. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 923-928. — **Gorgas** (W. C.) Recommendation as to sanitation concerning employees of the mines on the Rand made to the Transvaal Chamber of Mines. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1855-1865. — **Holtzmann** & von Skramlik (E.) Tulaarbeit und Bleivergiftung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1066. — **Huber** (A.) Berufskrankheiten und Berufsverletzungen der

Glasarbeiter. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 349-362. — **McMurray** (S.) Miner's nystagmus. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 303-308. — **Mauthner** (O.) Gehörorgan und Beruf. Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med., 1913-14, xiv, 193-211. — **Oliver** (Sir T.) Occupational fatigue. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 342-347. — **Pach** (H.) Die Berufs-Erkrankungs-, Sterblichkeits- und Unfallverhältnisse der ungarischen Industriearbeiter. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1126; 1171. — **Poledne** (V.) [Disease of divers.] Časop. lek. česk., v Praze, 1913, lli, 1635-1637. — **van der Veen** (A. L. W. E.) De pulmotor ten dienste der Limburgsche mijnindustrie. Reddingwezen, Rotterd., 1914, iii, 120-124. — **Warren** (B. S.) Industrial conditions: their relation to the public health. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1348-1360. — **Watkins-Pitchford** (W.) The industrial diseases of South Africa. Med. J. S. Africa, Johannesburg, 1914, ix, 196-203.

### Hygiene of Person.

[**Dixon** (Samuel G.)] Bathing. Harrisb., 1913, W. S. Ray. 8 p. 8°. Penn. Health Bull., No. 52.

**Michels** (Robert). Sexual ethics; a study of borderland questions. N. Y., 1914, C. Scribner's Sons. 311 p. 12°.

**de la Camp**. Ueber Sport, Gymnastik und Konstitution. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, ii, 221-234. — **Franke** (F.) Ueber Mundpflege. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 243. — **LaChard** (Mrs. T.) The instruction of school children in matters of sex. West. Canada M. J., Winnipeg, 1914, viii, 213-229. — **Ling** (P. H.) & **Cyriax** (R. J.) The means or vehicle of gymnastics. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1914, xix, 384-390. — **McKenzie** (R. T.) The wisdom of health as taught in a great university. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 194-202. — **Paget** (O.) The nose as a safeguard against disease. Australas M. Gaz., Sydney, 1914, xxv, 333-335. — **Pescher** (J.) L'entraînement respiratoire par le procédé de la bouteille. Hygiène, Par., 1913, iv, No. 46, 14. — **Skarstrom** (W.) Gymnastic teaching. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1914, xix, 370; 455.

### Hygiene of Schools.

**Chisholm** (Catherine). The medical inspection of girls in secondary schools. Lond. [etc.], 1914, Longmans, Green & Co. 220 p. 8°.

**Barth** (E.) Die Tätigkeit des Schularztes an den höheren Lehranstalten nach fünfjähriger Erfahrung. Ztschr. f. Schulgesundheitspf., Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 264; 354. — **Chotsen** (M.) Ueber sexuelle Belehrung in der Schule. Mitt. d. deutsch. Gesellsch. z.

Bekämpf. d. Geschlechtskr., Leipz., 1914, xii, 30-37. — **Gstettner** (Mathilde). Lighting of schoolrooms and influence of blackboard's position on lighting of desks. Woman's M. J., Cincin., 1914, xiv, 76-79. — **Klika** (Č.) [Measles and the school.] Časop. lek. česk., v Praze, 1913, lli, 1363-1365. — **Stecher** (W. A.) Physical training in the public schools of Philadelphia. Tr. Coll. Phys. Phila., 1913, 3. s., xxxv, 183-193. — **Syson** (A. E.) School gymnastics. School Hyg., Lond., 1914, v, 82-90. — **Volkmar** (Hilda) & **Noble** (Isabel). Retardation as indicated by one hundred city school reports. Psychol. Clin., Phila., 1914, viii, 75-81. — **Winslow** (P. V.) The medical inspection and examination of school children. Albany M. Ann., 1914, xxxv, 331-335.

### Inspection of Food and Drugs.

**Balland** (J. A. F.) Sur la baisse du gluten des farines. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1103-1106. — **Berg** (P.) & **Angerhausen** (J.) Das Unverseifbare des Mowrahfettes und seine Bedeutung für den Nachweis von Mowrahfett in tierischen und pflanzlichen Speisefetten. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxvii, 723-736. — **Boubeyron**. Sur un procédé de panification qui conserve dans un pain aussi digestif que possible les principes nutritifs du blé. Rev. méd., Par., 1914, xxiv, 81-83. — **Hindhede** (M.) Das Ganzkornbrot. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1914, xviii, 287-291. — **Klostermann** (M.) & **Opitz** (H.) Ueber das Cholesterin und seine Bestimmung in Fetten. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxvii, 713-723. — **Marc** (R.) Ueber die Kolloidbestimmung in Bieren. Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz., 1914, xiv, 181-186. — **Saccardi** (P.) Ricerche di chimica bromatologica sopra i brodi concentrati in dadi. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 229-240. — **Sangiorgi** (G.) Sulla ricerca delle polveri minerali nelle farine e nelle droghe per mezzo della radiografia. Arch. di farmacog. [etc.], Roma, 1914, iii, 58-64, 1 pl.

### Meat.

**Bodin**. L'abattoir municipal de Hanoi (Tonkin). Hyg. de la viande [etc.], Par., 1914, viii, 169-183. — **Karnop** (E.) Die Hygiene in Schlächtereibetrieben und Wurstfabriken. Ztschr. f. Kommunal-Hyg., Berl., 1914, v, 1-3. — **Meurisse** (H.) Les viandes frigorifiées; un remède à la vie chère; une nécessité pour le ravitaillement des armées en campagne. Hygiène, Par., 1913, iv, No. 38, 17; No. 39, 19. — **Utz**. Beitrag zur Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Wurstwaren. Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl., 1914, xxiv, 348-353. — **Weinzirl** (J.) & **Newton** (E. B.) Bacteriological methods for meat analysis. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 408-412. — ——. Bacteriological analyses of Hambur-

ger steak with reference to sanitary standards. *Ibid.*, 413-417.

#### Milk and Milk-Products.

See, also, Nutrition of Infants.

**Schroeder** (M. C.) Dirt sediment testing; a factor in obtaining clean milk. N. Y., 1914. 19 p. 8°.

N. Y. City Dep. Health, Repr. Ser., No. 15.

**Aschenheim** (E.) Quarkfettmilch, ein weiterer Ersatz der Eiweissmilch. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1914, xxviii, 435-437. — **Ayers** (S. H.) & **Johnson** (W. T.), jr. A synthetic medium for the determination of colon bacilli in ice cream. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 802. — **Beattie** (J. M.) The electrical treatment of milk. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1428. — **Drews** (R.) Ein Musterbetrieb für Kuhmilchgewinnung. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspf.*, Brnshwg., 1914, xvi, 261-269. — **Evans** (Alice C.) & **Hastings** (E. G.) A study of the bacteria concerned in the production of the characteristic flavor in cheese of the Cheddar type. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 800. — **Goodrich** (G. W.) Comparison of the plaiting and microscopic methods in the bacteriological examination of milk. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xiv, 512-519. — **Klein** (L. A.) & **Campbell** (H. C.) Use of the fermentation test in dairy inspection. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 30. — **McCrae** (J.) Abnormal refraction of milk serum. *Analyst*, Lond., 1914, xxxix, 221-215. — **Pfyl** (B.) & **Turnau** (R.) Massanalytische Bestimmung des Kaseins in der Milch mittels des Tetraserums. *Arb. a. d. k. Gsndhtsamte*, Berl., 1914, xlvii, 347-361. — **Pozerski** (E.) De la coagulation lente du lait en présence du chloroforme. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 646. — **Richmond** (H. D.) The composition of milk and milk-products. *Analyst*, Lond., 1914, xxxix, 243-248. — **Thöni** (J.) Untersuchungen über die hygienisch-bakteriologische Beschaffenheit der Berner Marktmilch mit Berücksichtigung des Vorkommens von Tuberkelbacillen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 11-69. — **Tustin** (P. B.) How Winnipeg's milk supply is supervised. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxv, 204-210. — **Vasen** (A.) Die Kunstbutter, ihre Fabrikation und ihre sozialhygienische Bedeutung. *Centralbl. f. allg. Gsndhtspf.*, Bonn, 1914, xxxiii, 110-129. — **Wigger** (A.) Untersuchungen über die Bakterienflora einiger Kraftfuttermittel in frischem und gärendem Zustande, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Einwirkung auf Milch. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, lxi, 1-232. — **Zaribnicky** (F.) Ueber den Einfluss von Krankheiten der Rinder auf die Milch. *Arch. f. wissenschaft. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1913-14, xl, 355-381.

#### Sewage, Drainage, Water Supply.

**Christie** (William Wallace). Water; its purification and use in the industries. Lond., 1913, Constable & Co. 225 p. 8°.

**[Dixon** (Samuel G.)] The waters of Pennsylvania. Harrisb., 1914. 8 p. 8°.

Penn. Health Bull. No. 53.

**Prescott** (Samuel Cate) & **Winslow** (Charles-Edward Amory). Elements of water bacteriology with special reference to sanitary water analysis. 3. ed. N. Y., 1913, J. Wiley & Sons [etc.]. 332 p. 8°.

**Whipple** (George Chandler). The microscopy of drinking water, with a chapter on the use of the microscope, by J. W. M. Bunker. 3. ed. N. Y., 1914, J. Wiley & Sons, Inc. 430 p. 19 pl. 8°.

**Arden** (E.) & **Lockett** (W. T.) Experiments on the oxidation of sewage without the aid of filters. *J. Soc. Chem. Indust.*, Lond., 1914, xxxiii, 523-539. — **Billings** (F. H.) & **Young** (C. C.) A new shipping outfit for iced water samples. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 450-454. — **Bronovitski** (G. Yu.) & **Dzerzhgovski** (S. K.) [Results obtained at the Rostov aqueduct station from disinfection of the Don water by a solution of chloride of lime.] *Arch. biol. nauk.* . . . S.-Peterb., 1913-14, xviii, 121-180. *Also, transl.*: *Arch. d. sc. biol.*, St. Petersburg., 1914, xviii, 143-203. — **Brooks** (N. P.) Country home sewage plant. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 178. — **Calderini** (A.) Azione del cloruro di sodio sul contenuto batterico dei campioni d'acqua destinati all'esame batteriologico. *Gior. d. r. Soc. ital. d'ig.*, Milano, 1914, xxxvi, 110-118. — **Filtration** of potable waters, the Paterson rapid system for large scale operation. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1914, lxxvii, 395-397. — **Fletcher** (R.) Free-flowing, tight, sanitary sewage tanks, lessons from Sugar Hill, N. H. *Quart. Bull. State Bd. Health N. Hampshire*, Concord, 1914, iii, 18-31. — **Galli**. Der neue Aquädukt in Apulien. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1190. — **Gothe** (F.) Beitrag zur colorimetrischen Eisenbestimmung im Wasser. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxvii, 676-683. — **Ilzhöfer** (H.) Die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwässer. *Arch. f. Hyg.*, München u. Berl., 1914, xxxii, 149-199. — **Kühl** (H.) Die Korrosion metallener Wasserleitungsrohre. *Hyg. Rundschau*, Berl., 1914, xxiv, 557-564. — **Lederer** (A.) A new method for determining the relative stability of a sewage effluent, or polluted river water. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xiv, 482-497. — **Malméjac** (F.) Les eaux d'alimentation des postes et des camps du Maroc oriental. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1914, lxiii, 531-539. — **Nasmith** (G. G.) & **Adams** (F.) Wind driven currents in the Great Lakes and their effect on municipal water supply.

J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1914, xvi, 246-253, 1 pl. — **Plücker** (W.) Nachweis und Beurteilung des Bacterium coli in Trinkwasser. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxvii, 521-543. — **Rohland** (P.) Die Klärung und Reinigung von Abwässern. Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz., 1914, xiv, 195. — **Smith** (F. J. O.) Drainage and sanitary fittings in Canada. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 224-229. — **Tully** (E. J.) A study of calcium hypochlorite as a disinfectant of water. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 423-435. — **Willführ** (G.) Ueber den Bakteriennachweis im Wasser mit dem Berkefeldfilter nach Hesse. Mitt. a. d. Königl. Landesanst. f. Wasserhyg., Berl., 1914, Heft 18, 32-47.

### MEDICAL CHARITIES.

**Kraus** (F.) Bleichröderstiftung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1023. — **Lamalle** (A.) L'assistance aux nourrissons dans les grandes villes. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 675-678.

### MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

**Meyer** (A. W.) Osteology redivivus; a criticism. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 303-311. — **Neilson** (C. H.) The teaching of general medicine. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1189-1192. — **Woolley** (P. G.) Premedical education. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 743-751.

### MEDICAL JURISPRUDENCE.

**Aleksandroff** (A. A.) [What is traumatic neurosis? Apropos of an expert case.] Vestnik Zhelieznodor. Med., Saratov, 1913, ii, No. 3, 30-38. — **Boas** (K.) Ueber Nahschussverletzungen mittels der 7,65 mm Browning pistole. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lvii, 369-372. — Der forensische Wert von Altersbestimmungen neugeborener Kinder. *Ibid.*, 373. — **Budde** (M.) Ueber die Schädigungen durch Thoriumpräparate vom forensischen Standpunkt. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1914, lxv, 81-102. — **Byl** (C.) & **Godefroy** (J. C. L.) Merkwürdige Todesursache bei einer Rauferei. *Ibid.*, 103-105. — **Cammarata** (A.) Di una rara lesione del ventricolo sinistro del cuore per violento colpo di bastone. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 121-132. — **Cantonnet**. Les traumatismes oculaires; leurs conséquences médico-légales. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 207-210. — **Catucci** (D.) Sopra un caso di ernia crurale-infortunio; controllata all'atto operativo. Gazz. med. di Marche. Ancona, 1914, xxii, 1-3, No. 4. — **Collie** (Sir J.) Malingering. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 316-320. — **Cossa**. À propos d'un délinquant anormal récidiviste après avoir été acquitté comme irresponsable; responsabilité atténuée ou imputabilité amoindrie? Encéphale, Par.,

1914, 354-363. — **De Dominicis** (A.) Diascopia ed emocromogeneo. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 132-135. — **Dolenc** (M.) Ein Grenzfall; larvierte Epilepsie. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lvii, 341-358. — **Ewald** (P.) Zur Frage des harten traumatischen Oedems des Handrückens. Aertzl. Sachverst., Berl., 1914, xx, 179-181. — **Faber**. Umfangsunterschiede an den unteren Gliedmassen. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 110-112. — **Fischer** (O.) Ueber die forensische Bedeutung der histopathologischen Untersuchung des Gehirns. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 531. — **Gudden** (H.) Entmündigungsgutachten über einen Fall von paranoider Psychose. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1914, lxv, 135. — **Higier**. [Amyotrophic lateral sclerosis from a medico-legal viewpoint.] Neurol. polska, Warszawa, 1913, iii, 643-645. — **Hilgermann**. Ursächlicher Zusammenhang zwischen Handerkrankung (Erkrankung der Sehnen der Hohlhand) und einer Gewalteinwirkung (Stoss mit einem Holzschleit gegen die Hand) verneint. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 201-203. — **Kaestner** (P.) Der Arzt in der Rechtsprechung. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1065-1068. — **Keats v. Bracy-Wright and others**. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 311-315. — **Kite** (Elizabeth S.) Responsibility and crime, a study and interpretation of the later works of Alfred Binet. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 63-73. — **Knepper**. Die Eintreibung des Blasensteines in die Harnröhre und die dadurch erfolgte zum Tode führende Gangrän der Urethra war nicht die Folge eines Betriebsunfalles. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 197-200. — Fragliche Akromegalie nicht Unfallfolge. *Ibid.*, 200. — **Lagriffe** (L.) Aliénation mentale et divorce, état de la question. Bull. Soc. méd. de l'Yonne, Auxerre, 1913, liv, 46-56. — **Maestro & Lecha-Marzo**. Todavía nuevos métodos para la demostración de los zoospermos en las manchas. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 776-778. — **Massaut** (J.) De l'emploi de quelques tests dans l'examen des aliénés. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1914, 28-43. — **Meixner** (K.) Die Geschlechtsbestimmung bei Zwittern. Beitr. z. gerichtl. Med., Leipz. u. Wien, 1914, ii, 27-66. — **Mönkemöller**. Die forensische Bedeutung der Neurasthenie. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 273-367. — **zur Nedden**. Bedingte Unfallfolgen bei Augenverletzungen. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 227. — **Oehlecker**. Zur Klinik, Unfallbegutachtung und Behandlung tabischer Gelenkerkrankungen. Ztschr. f. Versicherungsmed., Leipz., 1914, vii, 147-149. — **Pitulesco** (P.) La pneumonie du sommet et le délire de défervescence. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 218-222. — **Policard** (A.) Emploi de la réaction de la dixanthylurée pour caractériser les taches d'urines en médecine légale. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 25-28. — **Potter** (M. C.) President's message;



legal medicine. *Woman's M. J.*, Cincin., 1914, xxiv, 111-115. — **Reineking** (H.) The legal responsibilities of the surgeon in cases of fracture. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1914-15, xiii, 10-17. — **Roeppke** (O.) Die Begriffe "manifest," "latent," "aktiv," "inaktiv" in der Beurteilung der Lungentuberkulose und ihres Zusammenhanges mit Lungenbluten als Unfallfolger. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1914, xx, 177-179. — **Sandmeyer** (W. E.) When dentistry goes to law. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, lvi, 714-718. — **von Schauensee** (P. M.) Die Strafrechtsreform, dargestellt an einem konkreten Fall von Alkoholismus. *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelb., 1914, xi, 107-113. — **Solbrig** (O.) Infektionskrankheiten (ausschliesslich Tuberkulose) und Desinfektion. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1914, xx, 187; 184. — **Steyerthal** (A.) Die Hysterie in foro. *Ibid.*, 164; 181. — **Strassmann** (F.) Ueber den Unterricht in der gerichtlichen Medizin. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 967-969. — **Vollhardt** (W.) Ist die Unterscheidung mütterlichen und fötalen Blutes nach neueren Methoden möglich, und kann sie auch praktisch, besonders für die gerichtliche Medizin, zur Anwendung kommen? *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 720-723. — **Wilcox** (R. W.) Medical expert testimony. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 184-186. — **Willets** (J. E.) The prosecution and conviction of a malingerer on the strength of an ophthalmoscopic examination. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 639-643. — **Ziemke** (E.) Gerichtsarztliche Bemerkungen zur Feuerbestattung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1914, lvii, 289-307. — **Zollinger** (F.) Traumatische Hernien und Operationspflicht. (Die Spruchpraxis des schweizerischen Bundesgerichts.) *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1914, xxi, 102-109.

#### Criminal Abortion.

**Audebert**. Traumatisme fœtal; peut-on conclure à un avortement provoqué. *Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par.*, 1914, iii, 131-133. — **Boas** (K.) Ueber Abortinserate. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1914, lvii, 374-378. — **Nicholson** (W. R.) When under the present code of medical ethics, is it justifiable to terminate pregnancy before the third month; what should our attitude be toward a patient upon whom a criminal operation has been performed; what should be our attitude toward those suspected of the performance of criminal operations? *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxix, 1004-1013. [Discussion], 1023-1037. — **Richter** (M.) Ueber Luftembolie bei krimineller Abtreibung. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xxxix, 620-633.

#### Infanticide.

**Dervieux** (F.) Valeur de la docimasie pulmonaire. *Prat. méd.-lég.*, Par., 1914, i, 223-231.

#### Sexual Perversions and Crimes.

**Federn** (P.) Beiträge zur Analyse des Sadismus und Masochismus. II. *Internat. Ztschr. f. ärztl. Psychoanal.*, Leipz. u. Wien, 1914, ii, 105-130. — **Ferenczi** (S.) Zur Nosologie der männlichen Homosexualität (Homöerotik). *Ibid.*, 131-142. — **Quadflieg** (L.) Die Methoden des Spermanachweises und ihr Wert für den Gerichtsarzt. *Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med.*, Nürnberg, 1914, lxxv, 39; 106.

#### Suicide.

**Sewaki** (H.) Are suicides more numerous in Japan? *Sei-I-Kwai M. J.*, Tokyo, 1913, xxxii, No. 8.

#### Toxicology.

*See, also, Anæsthetics; Drug Exanthems.*

**Gosio** (B.) Neue Beiträge zum Studium der Maistoxikologie. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 869-872. — **Beaujean**. Un cas d'intoxication par absorption de drogues indigènes à base de mercure. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*. Hanoi & Haifong, 1914, v, 129-131. — **Döllner**. Beitrag zur Kenntnis der Santoninvergiftung. *Fortschr. d. Med.*, Berl., 1914, xxxii, 465-469. — **Edelmann** (A.) [Chronic bismuth subnitrate poisoning with alterations in the morphological composition of the blood.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1913, lii, 663-665. — **Gunn** (R. E.) Acute mercurial poisoning with recovery. *Iowa M. J.*, Des Moines, 1914, xx, 551. — **Heacock** (J. H.) A possible solution of the mercury bichloride problem. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1244. — **Howle** (W. C.) A case of stramonium poisoning. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1914, xxxv, 341. — **Janasch** (H.) Ueber Veronal. (Die Verteilung im Körper in akuten Vergiftungsfällen und das Verhalten in faulenden Leichenteilen.) *Beitr. z. gerichtl. Med.*, Leipz. u. Wien, 1914, ii, 185-191. — **Kelty** (R. A.) Fatal ammonia poisoning. *Proc. Path. Soc. Phila.*, 1914, xvi, 33. — **Koliako** (A.) Die symmetrische Encephalomalacie in den Linsenkernen nach Kohlenoxydgasvergiftung. *Beitr. z. gerichtl. Med.*, Leipz. u. Wien, 1914, ii, 1-16. — **Newman** (J. M.) A report on a case of bichloride poisoning. *J. Nat. M. Ass.*, Tuskegee, Ala., 1914, vi, 96. — **Nixon** (L. A.) A case of bichloride poisoning. *Ibid.*, 85. — **Pemberton** (H. S.) A case of acetanilide poisoning. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1238. — **Pic** (A.) & **Durand** (P.) Intoxication oxycarbonée aiguë; injection sous-cutanée de 230 litres d'oxygène; guérison. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 272-274. — **Raschkes** (A.) Ueber den Kohlenoxydnachweis im Blute nach dem Verfahren von Wachholz und Sieradzki. *Beitr. z. gerichtl. Med.*, Leipz. u. Wien, 1914, li, 17-26. — **Reynolds** (H. S.) A case of acute nicotin poisoning of peculiar origin. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1723. — **Rettig** (H.) Zur Frage des toxischen Eiweisszerfalls bei der Phosphor-

vergiftung. Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1914, lxxvi, 345-366. — **Rooney** (Katherine). Bichloride of mercury poisoning; report of a case with recovery. Trained Nurse [etc.], N. Y., 1914, lii, 348-352. — **Rosenbloom** (J.) The non-interference of ptomaines with certain tests for morphine. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 131. — **Smith** (W. G.) Case of carbolic acid poisoning. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxvii, 321-326. — **Sparapani** (J. C.) Sur la toxicité de la viande provenant des fœtus. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1914, viii, 184-189. — **Thjøtta** (T.) [A case of acute carbolic acid poisoning.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 395-397. — **Wachholz**. [Distribution of carbon monoxide in those poisoned by it.] Przegl. lek., Kraków, 1913, lii, 613-616.

### MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

**Duncan** (Louis C.) The medical department of the United States army in the civil war. [Wash., D. C., 1914, Surg. Gen. Off.] 8°.

**Godfrey** (Carlos E.) Organization of the provisional army of the United States [including lists of medical officers] in the anticipated war with France, 1798-1800. Phila., 1914. 54 p. 8°.

**Hladik** (Jaroslav). Kurzes Lehrbuch der Militärhygiene. Wien & Leipz., 1914, J. Šafař. 546 p. 8°.

**Riddell** (John Scott). A manual of ambulance. 6. ed. Lond., 1913, C. Griffin & Co. 270 p. 8°.

**Adam**. Der bulgarische, serbische und griechische Kriegssanitätsdienst. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 419-428.

— **Arnould** (E.) La courroie de marche. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiii, 539-541.

— **Assassinat** (L') du maréchal Brune d'après trois estampes du temps. Æsculape, Par., 1914, iv, 35.

— **Bach** (V.) [Medical experience in the Balkan war.] Nové zdraví, Praha, 1913, i, 9-15.

— **Bailby**. Le serpent d'Épidaure et le caducée. Æsculape, Par., 1914, iv, 4-8.

— **Besson** (F. S.) Physical training in the army. J. Mil. Serv. Inst. U. S., Governor's Island, N. Y. H., 1914, iv, 37-51.

— **Birrell** (E. T. F.) Some experiences of the Balkan wars. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 568-581.

— **Blanchon** (H.) L'hygiène du soldat. Hygiène, Par., 1913, iv, No. 39, 2; No. 40, 2.

— **Bonnette**. Le chirurgien-major Bruguière, médecin-chef de l'armée d'Italie, la mort de son fils chirurgien-major, devenu général (1813). Æsculape, Par., 1913, iii, 210-212.

— **Mort du sergent Blandan et amputation du chirurgien sous-aide Ducros.** *Ibid.*, 266-268.

Les sépulcres de la Grande Armée, 1812-13.

*Ibid.*, 1914, iv, 12-15. — **Borovikoff** (I. V.) [Echoes of the Balkan war of 1912 in the psychiatric ward of the Riga Military Hospital.] Voenno-med., St. Petersburg, 1913, ccxxxviii, med.-spec. pt., 561-572.

— **Boyer** (J.) The scientist and the athlete; the physiological laboratory of the French Military School at Joinville. Scient. Am., N. Y., 1914, cx, 430.

— **Bradley** (C. R. S.) The organization of voluntary aid for war. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 562-567.

— **Chastang** (L.) La prophylaxie des maladies vénériennes dans la division navale d'Extrême-Orient. Presse méd., Par., 1914, xxii (annex), 478.

— **Clarke** (C.) A stretcher belt. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 587-589.

— **Coenen**, Weil [et al.] Die im zweiten Balkankriege im Hospital des Roten Halbmonds in Saloniki behandelten Kriegsverletzungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 101-166, 1 pl.

— **Dupont**. Le service de santé de l'armée suisse. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiii, 565-568.

— **Eguchi** (T.) Beitrag zur Bekämpfung der Gonorrhoe im japanischen Heere, speziell über die Wichtigkeit der Untersuchung der Tripperfäden. Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh., Leipz., 1914, xv, 159-168.

— **Farenholt** (A.) Some notes on the disposal of wastes. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxiv, 536-541.

— **Fotheringham** (J. T.) Some historical notes on the British Medical Service. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 521-535.

— **Fraenkel** (A.) Einige allgemeine Bemerkungen zur modernen Kriegschirurgie. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 1-13.

— **Frank** (J.) Sanitary notes from the Mexican border. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 284-303.

— **von Friesch** (O. R.) Kriegschirurgische Erfahrungen über Aneurysmen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 186-216.

— **Gabbett** (P. C.) A cycle ambulance trolley. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 708-711.

— **Goldammer** (F.) Kriegsärztliche Erfahrungen aus dem griechisch-türkischen und griechisch-bulgarischen Krieg 1912-13. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xci, 14-100, 4 ch.

— **Guiteras** (G. M.) Sanitary work in Vera Cruz, during the first three weeks of the American occupation. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1619-1625.

— **Gunter** (F. E.) Notes on homeward-bound troop-ing. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 556-561.

— **Haberling** (W.) Die Militärfilter des Advokaten Amy (1750). Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 321-332.

— **Kjellberg** (J.) [Some notes on military surgery in 1659 (war with Denmark).] Tidsskr. f. mil. Hälsov., Stockholm, 1913, xxviii, 269-281.

— **Kobro** (I.) [Medical statistics of the manœuvres of 1911 and 1912.] Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med., Kristiania, 1914, xviii, 32-37.

— **Korbsch**. Todesfall an akuter Herzlähmung auf dem Marsche. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 341.

— **Krause**. Ein Lehr-

buch der Armeekrankheiten aus dem Jahre 1772. *Ibid.*, 428-433.— **Laurent** (O.) Accidents nerveux produits à distance par les projectiles de guerre. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, civiii, 1211-1213. — Les blessures du crâne en chirurgie de guerre. *Clinique, Brux.*, 1914, xiv, 259-266. — **Lefèvre**. Contribution à l'étude des délires onirique dans le milieu militaire. *Caducée, Par.*, 1914, xiv, 103-105.— **Lemoine** (G. H.) Les fièvres éruptives dans l'armée française. *Ibid.*, 117.— **Lescaux** (J.) La désinfection aux armées en campagne et plus spécialement dans les formations sanitaires. *Bull. d. sc. pharmacol., Par.*, 1914, xii, 217-233.— **von Menz** (F. E.) Der Militärarzt im neuen Militärstrafverfahren. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 677; 723. — **Mourisse** (H.) Les chiens sanitaires à l'armée. *Hygiène, Par.*, 1913, iv, No. 46, 18-21.— **Mitchell** (S. W.) The hospitals at Gettysburg. *Tr. Coll. Phys. Phila.*, 1913, 3. s., xxxv, p. lxxviii. — **O'Callaghan** (D. M.) Field medical units; their mobilization, organization, allotment, etc. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1914, xxii, 679-684. — **Orticoni**. L'épuration de l'eau de boisson dans les armées en campagne. *Hygiène, Par.*, 1913, iv, No. 47, 14-16.— **Otto**. Kriegschirurgische Eindrücke und Beobachtungen vom griechisch-bulgarischen Kriege 1913. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl.*, 1914, xliii, 361-377. — **Peters**. Wie lässt sich die Einrichtung der Schulärzte für militärische Zwecke nutzbar machen? *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1019; 1069.— **Rebreyend**. Philippopolis et son ambulance française. *Hygiène, Par.*, 1913, iv, No. 41, 9-14. — **Reed** (K. H.) Tactical formations applicable to field ambulance work, with some remarks on medical field training. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1914, xxii, 536-555. — **Robin** (P.) Application de la morphologie humaine à la selection des contingents et dans l'utilisation des hommes pour en obtenir le maximum de rendement avec le minimum d'effort. *Arch. de méd. et pharm. mil., Par.*, 1914, lxiii, 558-561.— **Roshem** (J.) L'hygiène du soldat d'autrefois; la chambre; le lit. *Paris méd.*, 1913-14, xiv (suppl.), 851-857.— **Salmon** (T. W.) A United States Hospital ship for deep-sea fishermen. *Mod. Hosp., St. Louis*, 1914, ii, 343-347.— **Scheen** (H.) [Service in the Servian army.] *Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med., Kristiania*, 1913, xvii, 223-246.— **Simaïr** (E.) Quelques souvenirs d'un pharmacien-élève de l'École du service de santé militaire de Strasbourg pendant la guerre de 1870. *Æsculape, Par.*, 1913, iii, 232-235.— **Thrap-Meyer** (J.) [Transport of wounded over water.] *Norsk. Tidsskr. f. Mil.-Med., Kristiania*, 1913, xvii, 219-222.— **Timofeyevski** (P. I.) [Sanitary-tactical value of automobiles.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1913, ccxxxviii, med.-spec. pt., 602-608.— **Urbach** (J.) Einschränkung der Geschlechtskrankheiten durch zur Zeit der Assestierung erfolgende Behandlung. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 769.— **Vidal** (A.)

Le service de santé de l'armée en campagne. *Bull. Soc. méd.-chir. de la Drôme [etc.]*, Valence, 1913, xiv, 203-218.— **Wanhill** (C. F.) Factors which may influence the production of "heat-stroke" among troops on the march or on service. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1914, xxii, 661-664. — **Widenmann**. Aerztliche Erfahrungen aus dem Balkankrieg. *Schmidt's Jahrb., Leipz.*, 1914, cccxix, 359; 471.— **Woodbury** (F. T.) The ambulance company. *Mil. Surgeon, Chicago*, 1914, xxxiv, 516-535.— **Wurts** (R.) La variole et la guerre. *Hygiène, Par.*, 1913, iv, No. 47, 6-8.— **Yousuf** (A. K.) Surgery in modern warfare. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, xcix, 1128-1135.

### PROSTITUTION.

**Rosenstirn** (J.) Should the sanitary control of prostitution be abandoned? *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxv, 1066-1071. — **Werthauer**. Ueber die Sitten-Polizei. *Arch. f. Frauenh. u. Eugenik, Würzb.*, 1914-15, i, 163-170.

### VETERINARY MEDICINE.

*See, also*, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis (Animal).

**Glässer** (K.) Kokkenähnliche Einschlüsse in den roten Blutkörperchen des Pferdes. *Deutsche tierärztl. Wchnschr., Hannov.*, 1914, xxii, 297. — **Hasenkamp & Fürstenau**. Streptokokkenpneumonie beim Rinde. (Vorläufige Mitteilung.) *Arch. f. wissensch. u. prakt. Tierh., Berl.*, 1914, xl, 425-431. — **Holmes** (J. D. E.) The curative treatment of hemorrhagic septicæmia in cattle by the administration of iodine. *Vet. J., Lond.*, 1914, lxx, 277-280. — **Palmgren** (G.) [Treatment of pulmonary gangrene with neosalvarsan.] *Svensk veterinär-tidsskr., Stockholm*, 1913, xviii, 437-458. — [Eighteen cases of pulmonary gangrene treated with atoxyl.] *Ibid.*, 1914, xix, 6-13. — **Reid** (H. A.) Vaccine treatment of mastitis in cattle. *Vet. J., Lond.*, 1914, lxx, 269-276.— **Reinecke**. Zur Technik der Salvarsanbehandlung [brustseuchekranker Dienstpferde]. *Ztschr. f. Veterinärk., Berl.*, 1914, xxvi, 209-213. — **Scheunert** (A.) & **Hovilainen** (A.) Beitrag zur Kenntnis der Darmfäulnis gesunder Pferde, gemessen durch die Phenolausscheidung im Harn. *Ztschr. f. Tiermed., Jena*, 1914, xviii, 145-158. — **Thum** (H.) Sporadisches Vorkommen von Lecksucht (Allotriophagie) in meinem Wirkungskreise. *Ibid.*, 228-238. — **Titze** (C.) Einige Versuche über die Desinfektion des Darmes. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, xxx, 301-303.

### MISCELLANEOUS.

#### Life Insurance.

**von Niessen** (M.) Wie soll die Lebensversicherungsgesellschaft den syphilitisch In-

fizierten für die Aufnahme bewerten? Aertzl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 242-244.

### *Nurses and Nursing.*

**Brown** (Charlotte Ambrose). The junior nurse. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 235 p. 8°.

**Forsyth** (David). Lectures on medical diseases for nurses. Lond., 1914, Baillière, Tindall & Cox. 230 p. 8°.

**Hawkins-Dempster** (H.) Explanatory lectures for nurses and their teachers. Bristol, 1913, J. Wright & Sons [etc.]. 235 p. 8°.

**Jellett** (Henry). A short practice of midwifery for nurses, embodying the treatment adopted in the Rotunda hospital, Dublin. 4. ed. Lond., 1914, J. & A. Churchill. 524 p. 6 pl. 8°.

**Stewart** (Isla) & Cuff (Herbert Edmund). Practical nursing. Thoroughly revised and enlarged by H. E. Cuff, assisted by W. T. G. Pugh. 4. ed. Edinb. & Lond., 1913, W. Blackwood & Sons. 428 p. 8°.

**von Domarus** (U.) Einiges aus der Geschichte von Krankenhaus und Krankenpflege. Rote Kreuz, Berl., 1914, xxxii, 335; 374.— **Jacobsohn** (P.) Zur Frage des Nachtwachdienstes. Ztschr. f. Krankenpf., Berl., 1914, xxxvi, 94-103.



# Index Medicus

VOL. XII, 2d Ser.]

AUGUST, 1914.

[No. 8.]

NOTICE.—The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

## TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
<b>Bibliography, History, Literature</b> . . . . .	849	<b>Veneral Diseases</b> . . . . .	881
<b>Biography</b> . . . . .	850	Gonorrhoea . . . . .	881
<b>Periodicals, Transactions, Reports</b> . . . . .	851	Whooping Cough . . . . .	882
<b>Biology</b> . . . . .	851	Yellow Fever . . . . .	882
Anthropology . . . . .	852	<b>Parasitology, Parasitic Diseases</b> . . . . .	882
Craniology . . . . .	853	Filariasis . . . . .	883
Psychology . . . . .	853	Hookworm Infection . . . . .	883
Anatomy . . . . .	855	Hydatids . . . . .	883
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis . . . . .	855	Leishmaniasis . . . . .	883
Histology . . . . .	856	Malarial Fever . . . . .	884
Microscopy . . . . .	857	Piroplasmosis . . . . .	884
Morphology . . . . .	857	Relapsing Fever . . . . .	884
Abnormities . . . . .	858	Syphilis . . . . .	885
Monsters . . . . .	859	Salvarsan and Neosalvarsan . . . . .	887
Physiology . . . . .	859	Trichiniasis . . . . .	888
Physiology of the Circulatory System . . . . .	859	Trypanosomiasis . . . . .	888
Physiology of the Digestive System . . . . .	861	Sleeping Sickness . . . . .	888
Physiology of the Genito-urinary System . . . . .	861	<b>Mycoses</b> . . . . .	888
Physiology of the Motor and Locomotor Systems . . . . .	862	Actinomycosis . . . . .	889
Physiology of the Nervous System . . . . .	862	Sporotrichosis . . . . .	889
Physiology of the Respiratory System . . . . .	863	<b>Intoxications</b> . . . . .	889
Metabolism . . . . .	863	Alcoholism and Narcotic Habit . . . . .	889
Ductless Glands and Internal Secretions . . . . .	864	Food Poisoning . . . . .	889
Physiological Chemistry . . . . .	865	Lead Poisoning . . . . .	889
<b>Medicine</b> . . . . .	867	Venoms and Poisonous Bites . . . . .	889
Pathology, Pathological Anatomy . . . . .	867	<b>Diathetic and Deficiency Diseases (Disorders of Metabolism)</b> . . . . .	889
Vegetable Pathology . . . . .	867	Beri-Beri . . . . .	890
Micro-organisms . . . . .	867	Cancer . . . . .	890
Bacteriology . . . . .	868	Diabetes . . . . .	891
Serology, Immunity . . . . .	868	Gout . . . . .	892
Anaphylaxis . . . . .	869	Obesity, Lipomatosis . . . . .	892
Practice of Medicine . . . . .	869	Pellagra . . . . .	892
Diagnosis, Semiology, Clinical Medicine . . . . .	870	Rheumatic Affections . . . . .	893
Examination of Urine . . . . .	871	Rickets . . . . .	893
Specific Infectious Diseases . . . . .	871	Scurvy . . . . .	893
Anthrax . . . . .	872	Barlow's Disease . . . . .	893
Cerebrospinal Meningitis . . . . .	872	<b>Diseases of the Blood and Lymphatics</b> . . . . .	893
Cholera Asiatica . . . . .	872	Anemia . . . . .	893
Dengue . . . . .	873	Diseases of the Lymphatics . . . . .	894
Diphtheria . . . . .	873	Leukemia . . . . .	894
Dysentery . . . . .	873	Purpura . . . . .	894
Epidemic Poliomyelitis . . . . .	873	<b>Diseases of the Ductless Glands</b> . . . . .	894
Erysipelas . . . . .	874	Diseases of the Pituitary Body . . . . .	894
Hydrophobia . . . . .	874	Diseases of the Spleen . . . . .	895
Influenza . . . . .	874	Diseases of the Suprarenal Bodies . . . . .	895
Leprosy . . . . .	874	Addison's Disease . . . . .	895
Measles . . . . .	874	Diseases of the Thymus Gland . . . . .	895
Plague . . . . .	874	<b>Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands</b> . . . . .	895
Pneumonia . . . . .	874	Goitre . . . . .	895
Rheumatic Fever . . . . .	875	Myxœdema . . . . .	896
Scarlatina . . . . .	875	<b>Diseases of the Circulatory System</b> . . . . .	896
Septicæmia, Pyæmia . . . . .	875	Aneurism . . . . .	896
Smallpox . . . . .	875	Diseases of the Blood Vessels . . . . .	896
Tetanus . . . . .	875	Arteriosclerosis . . . . .	897
Tuberculosis . . . . .	876	Diseases of the Heart . . . . .	897
(Animal and Experimental) . . . . .	879	Embolism and Thrombosis . . . . .	899
Typhoid Fever . . . . .	879	<b>Diseases of the Digestive System</b> . . . . .	899
Typhus Fever . . . . .	880	Diarrhœal Diseases . . . . .	899
Undulant Fever . . . . .	880	Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands . . . . .	899
Vaccinia, Vaccination . . . . .	881	Diseases of the Stomach . . . . .	900
Varicella . . . . .	881	Diseases of the Intestines . . . . .	901
		Diseases of the Rectum . . . . .	902
		Diseases of the Liver . . . . .	902
		Biliary Calculus . . . . .	902
		Jaundice . . . . .	903
		Diseases of the Pancreas . . . . .	903
		Diseases of the Peritonæum . . . . .	903

	Page		Page
Diseases of the Genito-urinary System (Male)	903	Diseases of the Cervix Uteri	940
Diseases of the Bladder	904	Displacements of the Uterus	940
Diseases of the Kidneys	905	Excision of the Uterus	941
Diseases of the Prostate	906	Tumors of the Uterus	941
Diseases of the Locomotor System	906	Diseases of the Vulva and Vagina	941
Diseases of the Bones and Joints	906	Disorders of Menstruation	941
Diseases of the Muscles	907	Genito-urinary Fistulae	941
Diseases of the Nervous System	907	Ovarian (or Adnexal) Diseases	942
Chorea and Choreiform Affections	908		
Diseases of the Brain	909	<b>Obstetrics</b>	942
Aphasia and Amnesia	909	Pregnancy and Complications	942
Diseases of the Spinal Cord	910	Diseases of the Placenta	944
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	910	Extra-Uterine Pregnancy	944
Epilepsy	910	Complicated Labor	944
General Paralysis	911	Cæsarean Section	945
Hysteria	911	Symphysiotomy and Pubiotomy	945
Insanity	911	Puerperal State and Complications	945
Locomotor Ataxia	912	Puerperal Convulsions	946
Muscular Dystrophies	913	Puerperal Septicæmia	946
Neuralgia	913		
Neurasthenia, Psychasthenia	913	<b>Dermatology</b>	946
Neuritis	913	Diseases of the Skin	947
Neuroses	913	Diseases of the Scalp	948
Paralysis	913	Lupus and Tuberculides	948
Tetany	914	Tumors of the Skin	948
Diseases of the Respiratory System	914		
Asthma	915	<b>Diseases and Hygiene of Children</b>	949
Hay Fever	915	Nutrition of Infants	949
Diseases of the Bronchi	915		
Diseases of the Lungs	915	<b>Ophthalmology</b>	950
Diseases of the Pleura	915	Diseases of the Choroid	951
Medical Geography, Climatology	915	Diseases of the Conjunctiva	951
Tropical Medicine	915	Diseases of the Cornea	952
Medical Statistics	916	Diseases and Surgery of the Eyelids	952
<b>Therapeutics, Materia Medica</b>	916	Diseases and Surgery of the Lachrymal Apparatus	952
Therapeutics	916	Diseases of the Lens and Capsule	952
Anæsthetics	917	Cataract	952
Animal Extracts	917	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	952
Antiseptics, Disinfectants	917	Functional Disorders, Exploration	953
Dietetics	917	Glaucoma	953
Drug Exanthems	918	Surgery of the Eye	953
Electrotherapy	918	Tumors of the Eye and Orbit	954
Hydrotherapy	918	Wounds and Injuries of the Eye	954
Hypnotics and Sedatives	918		
Hypnotism, Psychotherapy	919	<b>Otology and Diseases of the Nose and Throat</b>	954
Massage and Physiotherapy	919	Otology	954
Phototherapy, Radiotherapy	919	Deafness and Deaf-mutism	955
Serotherapy and Vaccinotherapy	920	Diseases of the Internal Ear	955
Transfusion and Injection	920	Diseases of the Middle Ear	955
Pharmacology, Materia Medica	920	Surgery of the Ear and Mastoid Process	955
<b>Surgery</b>	921	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	956
General Surgery	921	Adenoid Vegetations	957
Aseptic and Antiseptic Surgery	922	Diseases and Surgery of the Throat	957
Operative Surgery and Surgical Anatomy	922	Laryngology	957
Surgical Anæsthesia	922	Diseases and Surgery of the Larynx	957
Surgery of the Vascular System	923		
Surgery of the Nervous System	923	<b>Diseases of the Teeth</b>	958
Surgery of the Head	923		
Surgery of the Neck	924	<b>State Medicine</b>	958
Surgery of the Chest	925	Condition of Medicine, Medical Ethics	958
Surgery of the Abdomen	926	Hygiene, Public Hygiene	959
Surgery of the Stomach and Intestines	927	Construction and Management of Hospitals,	959
Diseases and Surgery of the Appendix	928	Hygiene of Habitations	959
Hernia	929	Hygiene and Diseases of Occupations	959
Obstruction of the Intestines	929	Hygiene of Person	960
Surgery of the Rectum	930	Hygiene of Schools	960
Surgery of the Biliary System	930	Inspection of Food and Drugs	960
Surgery of the Locomotor System	931	Meat	960
Surgery of the Extremities	931	Milk and Milk-Products	960
Amputations and Excisions	931	Sewage, Drainage, Water Supply	961
Diseases and Deformities of the Spine	932	Medical Charities	961
Orthopædic Surgery	932	Medical Education and Schools	961
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	933	Medical Jurisprudence	962
Surgery of the Bladder	933	Criminal Abortion	963
Surgery of the Kidneys	934	Sexual Perversions and Crimes	963
Surgery of the Prostate	934	Suicide	963
Surgery of the Urethra	935	Toxicology	963
Wounds, Injuries, Accidents	935	Military and Naval Medicine	964
Dislocations	935	Prostitution	965
Foreign Bodies	936		
Fractures	936	<b>Veterinary Medicine</b>	965
Gunshot Wounds	937		
Tumors	938	<b>Miscellaneous</b>	965
Ulcers, Abscesses, Fistulae, Contractions	938	Nurses and Nursing	965
<b>Gynæcology</b>	939		
Diseases and Tumors of the Female Breast	940		
Diseases of the Uterus	940		



# Index Medicus.

## BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

- Abendroth** (Robert). Das bibliographische System der Naturgeschichte und der Medizin (mit Einschluss der allgemeinen Naturwissenschaft). Nach den Fachkatalogen der Universitätsbibliothek zu Leipzig dargestellt, historisch-kritisch eingeleitet und erläutert. 2 Teile. Borna & Leipz., 1914, R. Noske. 155; 234 p. 8°.
- Burckhard** (Georg). Joseph Servatius von d'Outrepoint; ein Lebensbild. Jena, 1913, G. Fischer. 186 p. front. 1 tab. 8°.
- Crawford** (Raymond). Plague and pestilence in literature and art. Oxford & N. Y., 1914, Univ. Press. 230 p. 8°.
- Delcourt** (Joseph). *Medicina de quadrupedibus*. An early M. E. version with introduction, notes, translation and glossary. Heidelb., 1914, C. Winter. 91 p. 8°.
- Diepgen** (Paul). Geschichte der Medizin. I. Altertum. Berl. & Leipz., 1913, G. J. Göschen. 116 p. 12°.
- Dubreuil-Chambardel** (Louis). Les médecins dans l'ouest de la France aux XI<sup>e</sup> et XII<sup>e</sup> siècles; préface par J. Renaut. Par., 1914. 308 p. 8°.
- Freund** (Wilhelm Alexander). Leben und Arbeit; Gedanken und Erfahrungen über Schaffen in der Medizin. Berl., 1913, J. Springer. 182 p. front. pl. 8°.
- Kelly** (Howard Atwood). Some American medical botanists commemorated in our botanical nomenclature. Troy, N. Y., 1914, The Southworth Co. 218 p. pl. port. facs. ms. 8°.
- Ornstein** (Martha). The rôle of the scientific societies in the seventeenth centuries. N. Y., 1913. 345 p. 8°.
- Rau** (Erich Johannes). Aertzliche Gutachten und Polizeivorschriften über den Branntwein im Mittelalter. Leipz., 1914, Sturm & Koppe. 41 p. 8°. \*
- Roscher** (Wilhelm H.) Die hippokratische Schrift von der Siebenzahl in ihrer vierfachen Ueberlieferung zum erstenmal herausgegeben und erläutert. Paderb., 1913, F. Schöningh. 187 p. 8°.
- Smith** (Emily A.) The life and letters of Nathan Smith; with an introduction by William H. Welch. New Haven, 1914, Yale Univ. 201 p. 8°.
- Struntz** (Franz). Die Vergangenheit der Naturforschung; ein Beitrag zur Geschichte des menschlichen Geistes. Jena, 1913, E. Diederichs. 206 p. pl. front. 8°.
- Wellmann** (Max). A. Cornelius Celsus; eine Quellenuntersuchung. Berl., 1913, Weidmannsche Buchhandl. 146 p. 8°.
- von Winckel** (Franz [Karl Ludwig Wilhelm]). Achtzehn Vorträge aus seinem Nachlasse; hrsgb. von M. Stumpf. Wiesb., 1914, J. F. Bergmann. 295 p. front. 8°.
- van Andel** (M. A.) [The free practice of medicine in the seventeenth century.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 1907-1914. — **Anderson** (J. W.) Dr. Andrew Buchanan, professor of physiology in the University of Glasgow, 1839-1876, and surgeon to Glasgow Royal Infirmary, 1835-1862. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 427-433, port. — **Appell** (P.) Le botaniste Ph. van Tieghem. Rev. scient., Par., 1914, 705-708. — **Beck** (J. W.) [Physicians and the practice of medicine in Roman times.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 1902-1906. — **Becker** (A.) Zur Lebensgeschichte des Tabernaemontanus. Arch. f. d. Gesch. d. Naturw. [etc.], Leipz., 1914, v, 288. — **Berchon**. À propos de la mort de Raphaël. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 341. — **Blanchard** (R.) La maison aux emblèmes médicaux du docteur Le Baron. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 172-176. — **Bonneau** (R.) Trois documents d'iconographie médicale (une porte gothique et deux vitraux). *Ibid.*, 177-182. — **Bonnet** (E.) Les ex-libris de Albert de Haller. *Ibid.*, 197-201. — **Brancour** (R.) Un malade professionnel au XVII<sup>e</sup> siècle: John Aubrey. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 296-298. — **Cayeux** (L.) Raspail, inventeur de la microchimie. Rev. scient., Par., 1914, 776-778. — **Comparette** (T. L.) Coins and medals in the United States in 1913. Am. J. Numismatics 1913, N. Y., 1914, xlviii, 142-158, 6 pl. — **Corsini** (A.) Un monumento votivo al dio Esculapio. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1914, v,

268-274. — **De Castro** (S. V.) Aspecto médico de la vida, obras y trabajos del doctor don Diego de Torres Villarroel. *Gac. méd. catal.*, Barcel., 1914, xlv, 281-297. — **Dorveau** (P.) Le serpent des apothicaires chrétiens et craignant dieu. *Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd.*, Par., 1914, xiii, 152-157. — **Dupont** (E.) Les prisons du mont Saint-Michel (hygiène et maladies) d'après un médecin, détenu politique, en 1820. *France méd.*, Par., 1914, lxi, 93-96. — **Farquhar** (Helen). Touching for the king's evil. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1787; ii, 129. — **Foy** (G.) Medical fame. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 96. — **Grangée** (F. M.) Grillo, médecin de Bologne, l'ancêtre de Sganarelle. *Paris méd.*, 1913-14, xvi (suppl.), 19-29. — **Helme** (F.) Just Lucas-Championnière intime. *Presse méd.*, Par., 1914 (annex), 749-752. — **Judson** (H. B.) Perkins' tractors. *Providence M. J.*, 1914, xv, 181. — **Kolipinski** (L.) William Withering and his book on the foxglove. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 8-14. — **Kuiper** (K.) [Some remarks on the relation of the educated physician to quackery in ancient Greece.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1898-1901. — **Memorial** to Dr. Elizabeth Blackwell. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1321. — **Museum** (The) of the Royal College of Surgeons of England. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 41. — **Neligan** (A. R.) The tomb of Abu Ali Ibn Sina (Avicenna); a pilgrimage to Hamadan (Ecbatana). *St. Barth. Hosp. J.*, Lond., 1913-14, xxi, 161-165. — **Renaut** (J.) Les médecins de l'ouest de la France aux XI<sup>e</sup> et XII<sup>e</sup> siècles. *Gaz. méd. du centre*, Tours, 1914, xix, 119-121. — **Rieux** (J.) À quel mal a succombé Raphaël? *Chron. méd.*, Par., 1914, xxi, 340. — **van Rijnberk** (G.) De kwakzalver in de nederlandsche prentkunst. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1924-1928. — **Roger Bacon**. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1365-1367. — **Rolleston** (J. D.) The medical aspects of the Greek anthology. *Janus*, Leyde, 1914, xix, 35; 105. — **Schlueter** (R. E.) Medical libraries. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 11-14. — **Sidelights** (Some) on medicine in the seventeenth century [from the diary of Samuel Pepys]. *Univ. M. Rec.*, Lond., 1914, v, 406-415. — **Spivak** (C. D.) Post mortem examinations among Jews; an historical sketch and a plea to Jewish physicians. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1185-1189. — **Springer** (C.) Michelangelo Buonarrotti und die Genese des Kropfes. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 212. — **Struns** (F.) Biochemische Theorien bei Johann Amos Comenius (1592-1670). *In his: Die Vergangenheit d. Naturforschung*, Jena, 1913, 119-138. — **Vaughan** (V. C.) The service of medicine to civilization. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 2003-2012. *Also*: *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1265-1275. *Also*: *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1151-1160. — **Weber** (F. P.) Touching for the king's evil. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1651; 1849. — **te Winkel** (J.) [The quack upon our stage in the sixteenth and

seventeenth centuries.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1915-1923.

# BIOGRAPHY.

**Bertillon** (Alphonse). [1854-1914.] Nécrologie par E. Stockis. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1914, v, 186-191. — **Branfoot** (Sir Arthur Mudge). [1848-1914.] Obituary. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 235. — **Breus** (Karl). [1852-1914.] Nekrolog. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 951. — **Briggs** (Harry Beecham). [1851-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1436. — **Crook** (John Siddon). [—1914.] Obituary. *Ibid.*, 1390. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, i, 1782. — **Daniel** (Ferdinand Eugene). [1839-1914.] Obituary. *South. Pract.*, Nashville, 1914, xxxvi, 306-308. — Obituary by M. B. Grace. *Texas M. J.*, Austin, 1913-14, xxix, 529-531, port. — **Dean** (George). [—1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1389; 1435. — **Decloux** (Léon). [1870-1914.] Nécrologie par M. Garnier. *Paris méd.*, 1913-14, xiv (suppl.), 1101. — **Eijkman** (P. H.) [—1914.] In memoriam by H. Burger. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1599-1602. — **Gleitsmann** (Joseph William). [1841-1914.] Obituary. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 74. — **Gruening** (Emil). [1843-1914.] Obituary. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxxi, 181. — In memoriam, by E. Mayer. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 645, port. — **Harrington** (Francis Bishop). [1854-1914.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 132. — **Keay** (John Hay). [1849-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1434. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, i, 1847. *Also*: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcviii, 22. — **Keller** (James McDonald). [1832-1914.] Obituary. *South. Pract.*, Nashville, 1914, xxxvi, 304. — **Kilkelly** (Patrick Percy). [1869-1914.] Obituary. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 248. — **Lewer** (Robert). [—1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1436. — **Macpherson** (Richard Burns). [1852-1914.] Obituary. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 54. — **Mason** (Amos Lawrence). [1842-1914.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 1008. — **Mohr** (Friedrich). [1806-1879.] Nekrolog. *Apoth.-Ztg.*, Berl., 1914, xxix, 547-550. — **Neil** (James) [1848-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1434. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, i, 1846. — **Newell** (Frank Thorpe Porter). [—1914.] Obituary. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcviii, 22. — **Newton** (Sir Henry William). [1842-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 49. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, i, 1846. *Also*: *Med. Officer*, Lond., 1914, xi, 338. — **Nutt** (George Dallas). [1845-1914.] Obituary. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 823, port. — **Ogilvy** (Alexander). [1863-1914.] Obituary. *Bristol M.-Chir. J.*, 1914, xxxii, 189-191, port. [front.] — **Small** (David Henry). [1824-1914.] Obituary. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 248. — **Thornton** (Gustavus Brown). [1868-1914.] Obituary. *South. Pract.*,

Nashville, 1914, xxxvi, 303. — **Vachell** (Charles). [1848-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 98. Also: Lancet, Lond., 1914, ii, 123. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xviii, 49. — **Vanlair** (Constant François). [1839-1914.] Une vie médicale (nécrologie) par C. Firket. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 743.

## PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

**Archives suisses d'anthropologie générale.** Genève, 1914. 8°.

**Comptes rendus de l'Association internationale de pédiatrie; premier congrès tenu à Paris, les 7, 8, 9 octobre 1912.** Par., 1913. 8°.

**Medical Journal of Australia.** (With which is incorporated The Australasian Medical Gazette and The Australian Medical Journal.) Sydney, 1914. v. 1. 4°.

**Médecine (La).** Revue encyclopédique et pratique. Par., 1914. v. 1. 8°.

## BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

**Johannsen** (Wilhelm Ludwig). Elemente der exakten Erblichkeitslehre mit Grundzügen der biologischen Variationsstatistik. 2. Ausgabe. Jena, 1913, G. Fischer. 734 p. 8°.

**Smith** (James Perrin). Acceleration of development in fossil cephalopoda. San Francisco, 1914. 30 p. 15 pl. 8°.  
Leland Stanford Jr. Univ. Pub.

**von Bardeleben** (K.) Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Geschlechtsbestimmung. Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn, 1914, i, 61-66. — **Becquerel** (P.) La vie latente; sa nature et ses conséquences pour certaines doctrines de la biologie contemporaine. Rev. gén. d. sc. pures et appliq., Par., 1914, xxv, 559-567. — **Blaringhem** (L.) Sur une modification du développement des tissus maternels produite par la pollination. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 855-857. — **Cavazza** (F.) Modificazioni riscontrate in esemplari di *Bombyx mori* derivanti da genitori sui quali si è agito con diversi fattori chimici. (Sviluppo, caratteri somatici, fecondità.) Arch. zool., Napoli, 1914, vii, 313-330. — **Da Costa Lima** (A.) Contribuição para o estudo da biologia dos Culicídeos; observações sobre a respiração nas larvas. [Also English transl.] Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan., 1914, vi, 18-34, 1 pl. — **Drew** (A. H.) A probable causative factor in the awakening of pond life in the spring. Science Progr. 20. cent., Lond., 1914, ix, 96-104. **Emerson** (R. A.)

Multiple factors vs. "golden mean" in size inheritance. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 57. — **Geyer** (K.) Die geschlechtliche Differenzierung des "Soma" bei den Insekten. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 601-605. — **Gulart** (J.) La vie révélée par le cinématographe. Rev. scient., Par., 1914, 740-750. — **Gurwitsch** (A.) Der Vererbungsmechanismus der Form. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1914, xxxix, 516-577, 2 pl. — **Hagedoorn** (A. C.) & **Hagedoorn** (A. L.) Another hypothesis to account for Dr. Swingle's experiments with citrus. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 446-448. — **Harris** (J. A.) The relationship between the weight of the seed planted and the characteristics of the plant produced. II. Biometrika, Cambridge, 1914, x, 72-84. — **Herbst** (C.) Vererbungsstudien. X. Die grössere Mutterähnlichkeit der Nachkommen aus Rieseneiern. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organe, Leipz., 1914, xxxix, 617-650, 1 pl. — **Hyde** (R. R.) Fertility and sterility in *Drosophila ampelophila*. I. Sterility in *Drosophila* with especial reference to a defect in the female and its behavior in heredity. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 141-171. — **Jennison** (G.) Notes on colour development in the Indian wood-stork. Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, pt. 2, 457. — **Kidd** (F.) The controlling influence of carbon dioxide in the maturation, dormancy and germination of seeds. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxvii, s. B., 408; 609. — **Leboucq** (G.) La signification des variations anatomiques. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1914, n. s., v, 58-74. — **Lehmann** (E.) Ueber den gegenwärtigen Stand der Mutationstheorie. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 597-601. — **Lund** (E. J.) The relations of *Bursaria* to food. II. Digestion and resorption in the food vacuole, and further analysis of the process of extrusion. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 5-39, 2 pl. — **Lutz** (A.) & **Neiva** (A.) Contribuição para o estudo das "Megarhininae." II. Do "Megarhinus hæmorrhoidalis" (Fabricius 1794). [Also German transl.] Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan., 1914, vi, 50-57, 2 pl. — **Meyer** (N. T.) Zur ungeschlechtlichen Fortpflanzung von *Autolytus hesperidum*. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 361-369. — **Morgan** (T. H.) Two sex-linked lethal factors in *Drosophila* and their influence on the sex-ratio. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 81-122. — **Roudsky** (D.) Sur la germination aseptique de *Zea mais* en présence de quelques quinoides. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 30-33. — **Schenk** (H.) Anpassung an die Farbe der Umgebung bei *Lebias calaritana*. Vorläufige Mitteilung. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 105, 1 ch. — **Schramm** (J. R.) A contribution to our knowledge of the relation of certain species of grass-green algae to elementary nitrogen. Ann. Missouri Bot. Garden, Concord, N. H., 1914, i, 157-184, 1 pl. — **Simroth** (H.) Untersuchungen an marinen Gastropoden. Pigment, Lokomotion, Phylo-

- genetisches. Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1914, xxxix, 457-515, 1 pl. — **Stockard** (C. R.) A study of further generations of mammals from ancestors treated with alcohol. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 136-139. — **Taylor** (F. H.) The Culicidæ of Australia. Tr. Entomol. Soc. Lond., 1914, Pt. IV, 683-708, 4 pl. Also: Reprint. — A revision of the Culicidæ in the Macleay Museum, Sydney. Proc. Linnean Soc. New South Wales, Sydney, 1914, xxxviii, Pt. IV, 747-760, 1 pl. Also: Reprint. — **Tchakotine** (S.) Sur le transport des produits sexuels vivants des Echinides de la Méditerranée à Saint-Petersburg, pour des recherches de biologie expérimentale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 48-50. — **Thomson** (J. A.) Sex-characters. Scientia, Riv. di scienza, Organo [etc.], Bologna, 1914, xv, 383-402. — **Thompson** (J. C.) Further contributions to the anatomy of the Ophidia. Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, pt. 2, 379-406. — **Van Cleave** (H. J.) Studies on cell constancy in the genus Eorhynchus. J. Morph., Phila., 1914, xxv, 253-299. — **de Vries** (H.) The principles of the theory of mutation. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 77-84. — **Wilde** (A. D.) The cause of variation. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1914, ix, 85-95. — **Willis** (J. C.) On the lack of adaptation in the Tristichaceæ and Podostemaceæ. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxvii, s. B., 532-5 0. — **Wood-Jones** (F.) Some phases in the reproductive history of the female mole (*Talpa europea*). Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, pt. 1, 191-216, 3 pl.

#### ANTHROPOLOGY.

- Braungart** (Richard). Die Südgermanen. Heidelb., 1914. 832 p. 9 pl. 8°.
- Bucura** (Constantin J.) Geschlechtsunterschiede beim Menschen. Eine klinisch-physiologische Studie. Wien & Leipz., 1913, A. Hölder. 171 p. 8°.
- Buschan** (G.) Die Sitten der Völker. 1. Bd. Stuttg., 1914. 440 p. 14 pl. 8°.
- Driesch** (Hans). The problem of individuality. N. Y., 1914, Macmillan Co. 88 p. 8°.
- Hegar** (Alfred). Zur chinesischen, deutschen und amerikanischen Kriminalistik. Der Kampf gegen Minderwertigkeit und Verbrecher. Wiesb., 1914, J. F. Bergmann. 36 p. 8°.
- von Hoffmann** (Géza). Die Rassenhygiene in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. München, 1913, J. F. Lehmann. 249 p. 8°.
- Jastrow** (M.), jr. Hebrew and Babylonian traditions. Lond., 1914. 394 p. 8°.
- Juster** (J.) Les Juifs dans l'empire romain. 2 v. Par., 1914. 850 p. 8°.
- Kleiweg de Zwaan** (J. P.) Die Heilkunde der Niasser. Haag, 1913, M. Nijhoff. 297 p. 1 map. 8°.
- Martin** (Rudolf). Lehrbuch der Anthropologie in systematischer Darstellung. Jena, 1914. 1197 p. 3 pl. 8°.
- de Mortillet** (P.) Origine du culte des morts; les sépultures préhistoriques. Par., 1914. 134 p. 8°.
- Pearson** (Karl), Nettleship (Edward) & Usher (Charles Howard). A monograph on albinism in man. Text and atlas. 2 v. Lond., 1913, Dulau & Co. 169 p. 59 pl. 4°.
- Posnansky** (Arthur). Eine prähistorische Metropole in Südamerika. 1. Bd. Berl., 1914. 195 p. 88 pl. 4°.
- Roper** (Allen G.) Ancient eugenics. Oxford, 1913, B. H. Blackwell. 80 p. 8°.
- Saleeby** (Caleb William). The progress of eugenics. Lond., 1914. 270 p. 8°.
- . The same. N. Y., 1914, Funk & Wagnalls. 253 p. 8°.
- Stevens** (E. J. C.) White and black; an inquiry into South Africa's greatest problem. Lond., 1914. 8°.
- Stratz** (Carl Heinrich). Die Darstellung des menschlichen Körpers in der Kunst. Berl., 1914, J. Springer. 332 p. 8°.
- Van Waters** (Miriam). The adolescent girl among primitive peoples. [Worcester, Mass., 1914.] 95 p. 8°.
- Webster** (F. A. M.) The evolution of the Olympic games, 1829 B. C.—1914 A. D. Lond., 1914. 300 p. 8°.
- Wirth** (A.) Rasse und Volk. Halle, 1914. 359 p. 8°.
- Addams** (Jane). A modern devil-baby. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xx, 117. — **Castellanos** (I.) Contribución al estudio de las bocas simiescas. Gac. méd. d. Sur., Granada, 1914, xxxii, 318-322. — **Cobb** (J. A.) The problem of the sex-ratio. Eugenics Rev., Lond., 1914-15, vi, 157-163. — **Cotte** (J.) Remarques au sujet du rôle du pigment cutané du nègre. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 888-890. — **De Blasio** (A.) La psico-narco-anestesia nel tatuaggio. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1914, s. 4, vi, 166-170. — **Faure** (M.) La représentation du mouvement dans l'art magdalénien. Rev. anthrop., Par., 1914, xxiv, 201-205. — **Gemmell** (W. N.) The criminal, who is he,

- and what shall we do with him? *J. Am. Inst.* . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 170-192. — **Gullermet**. Le milieu criminel. *Rev. de psychothérapie*, Par., 1913-14, xxviii, 196-204. — **Hurwicz** (E.) Kriterien des Strafrechts und seiner Hilfsdisziplinen. *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelb., 1914, xi, 144-162. — **Johnson** (R. H.) Eugenics and so-called eugenics. *Am. J. Sociol.*, Chicago, 1914, xx, 98-103. — **Jørgensen** (H.) Neue Identifizierungsmethoden. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1914, lviii, 114-160. — **Kajava** (Y.) [Anthropology of Finland.] *Duodecim*, Helsinki, 1914, xxx, 185-203. — **Keatings** (M. W.) Education and eugenics. *Eugenics Rev.*, Lond., 1914-15, vi, 97-115. — **Kubo** (T.) Beiträge zur physischen Anthropologie der Koreaner. *Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo*, 1913-14, xii, 353-686, 32 tab. — **Larsonneur** (A.) Notes sur les Pongoués. *Rev. anthrop.*, Par., 1914, xxiv, 183-194. — **Lenz** (F.) Ras-sewertung in der hellenischen Philosophie. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1913, x, 749-777. — **MacLagan** (R. C.) Sac ban. *Caledon. M. J.*, Glasg., 1914, n. s., x, 2-9. — **Mahoudeau** (P. G.) L'origine de la musique vocale chez les primates. *Rev. anthrop.*, Par., 1914, xxiv, 195-200. — **Marie** (A.) Sur la morphologie de l'encéphale des Asiatiques. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1914, 12. s., 366-374. — **Marro** (G.) Osservazioni morfologiche ed osteometriche sopra lo scheletro degli Egiziani antichi (necropoli di Assiut, 2500-3000 anni av. Cr.). *Riv. di antrop.*, Roma, 1913, xviii, 63-109. — Sulla così detta perforazione olecranica e sul significato anatomico e antropologico della medesima. *Ibid.*, 307-336. — Sul profilo della faccia. *Ibid.*, 383-412. — **Meneghetti** (E.) Nuovi metodi per rilevare le impronte digitali. *Arch. di antrop. crim.* [etc.], Torino, 1914, s. 4, vi, 194-197, 1 pl. — **von Müller** (H.) Sexualreform und Sexualethik. *Sex-Probleme*, Frankf. a. M., 1914, x, 233, 336; 408. — **Nettlehip** (E.) Consanguineous marriages. *Eugenics Rev.*, Lond., 1914-15, vi, 130-139. — **Parry** (T. W.) Prehistoric man and his early efforts to combat disease. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1699-1703. *Also*: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 39-43. — **Pinard** (M.) L'avenir de la race humaine. *Rev. scient.*, Par., 1914, 769-777. — **Pittard** (E.) Contribution à l'étude anthropologique des Grecs. *Arch. suisses d'anthropol. gén.*, Genève, 1914-15, i, 7-36. — **Potthoff** (H.) Geburtenregelung und Geschlechtsmoral. *Sex-Probleme*, Frankf. a. M., 1914, x, 384-393. — **Reece** (E. J.) Race mingling in Hawaii. *Am. J. Sociol.*, Chicago, 1914, xx, 104-116. — **Schiff** (F.) Aenderungen in der Körperform bei amerikanischen Einwanderern. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1913, x, 728-781. — **Schlaginhaufen** (O.) Pygmäen in Melanesien. *Arch. suisses d'anthropol. gén.*, Genève, 1914-15, i, 37-42. — **Schweiger** (P. A.) Der Ritus der Beschneidung unter den ama Xosa und ama Fingo in der Kaffraria Südafrika. *Anthropos*, Wien, 1914, ix, 53-65, 2 pl. — **Seligmann** (S.) Die Angst vor dem Blick. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxi, 340; 512. — **Sergi** (S.) Sulle variazioni dei solchi del lobo frontale negli hominidae. *Riv. di antrop.*, Roma, 1913, xviii, 211-219. — Un cervello di Abissino. *Ibid.*, 245-252, 2 pl. — **Todd** (T. W.) Neanderthal man. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 375-384. — **Vigouroux** (A.) La responsabilité pénale et la théorie positiviste. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1914, xxix, 359-363.
- ### Craniology.
- Agazzi** (B.) Osservazioni di anatomia descrittiva e topografica sulla regione mastoidea. (Studio craniometrico e radiografico.) *Arch. ital. di anat. e di embriol.*, Firenze, 1913-14, xii, 254-294, 4 pl. — **Blakeway** (H.) Investigations in the anatomy of the palate. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1913-14, xlviii, 408-416. — **Castellanos** (I.) Anomalías dentarias en el loco, en el criminal y en el normal. *Gac. méd. d. Sur, Granada*, 1914, xxxii, 289-292. — **Derry** (D. E.) Parietal perforation accompanied with flattening of the skull in an ancient Egyptian. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1913-14, xlviii, 417-429. — **Frey**. De la terminologie des anomalies facio-maxillo-dentaires; étude critique des essais de Bozo et Frey-Villain-Lemière. *Rev. de stomatol.*, Par., 1914, xxi, 265-273. — **Lubosch** (W.) Das Kiefergelenk diluvialer Menschenschädel. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, 449-477. — **Macklin** (C. C.) The skull of a human fetus of forty mm. *Am. J. Anat.*, Phila., 1914, xvi, 317-369, 15 pl. — **Tournier** (E.) La mutilation des dents chez les indigènes du bassin de la Haute N'Gounie (Gabon). *Rev. de stomatol.*, Par., 1914, xxi, 274-277. — **Weigner** (K.) Ueber die Assimilation des Atlas und über die Variationen am Os occipitale beim Menschen. [Abstr.] *Rev. de méd. tchèque*, Prague, 1914, v, 33-52. — **Zanolli** (V.) Sopra un "indice cranico di divergenza sessuale." *Riv. di antrop.*, Roma, 1913, xviii, 421-423.
- ### Psychology.
- (Including Comparative and Morbid Psychology.)  
*See, also*, *Physiology of the Nervous System*.
- Eisenmeier** (Joseph). Die Psychologie und ihre zentrale Stellung in der Philosophie. Halle, 1914. 119 p. 8°.
- Freud** (Sigmund). Totem und Tabu. Einige Uebereinstimmungen im Seelenleben der Wilden und der Neurotiker. Leipz. & Wien, 1913, H. Heller & Cie. 155 p. 9°.
- Gallinger** (A.) Zur Grundlegung einer Lehre von der Erinnerung. Halle, 1914. 153 p. 8°.
- Herget** (A.) Psychologie und Erziehungslehre. Prag, 1914. 230 p. 8°.

- Hofmann** (P.) Die antithetische Struktur des Bewusstseins. Berl., 1914. 439 p. 8°.
- Johnson** (Harry Miles). Audition and habit formation in the dog. N. Y., 1914, H. Holt & Co. 92 p. 8°.
- Kleinpaul** (Rudolf). Volkpsychologie. Das Seelenleben im Spiegel der Sprache. Berl., 1914. 218 p. 8°.
- Krukenberg** (Hermann). Der Gesichtsausdruck des Menschen. Stuttg., 1913, F. Enke. 271 p. 8°.
- Meumann** (E.) Abriss der experimentellen Pädagogik. Leipz., 1914. 469 p. 8°.
- von der Pfordten** (O.) Das Gefühl und die Pädagogik. Heidelb., 1914. 133 p. 8°.
- Pisareff** (L. V.) [Child interests and their importance in pedagogics.] St. Petersburg, 1914. 102 p. 8°.
- Scholz** (Ludwig). Die Gesche Gottfried; eine kriminalpsychologische Studie. Berl., 1913, S. Karger. 168 p. 8°.
- Stern** (L. William). The psychological methods of testing intelligence; transl. from the German by Guy Montrose Whipple. Balt., 1914, Warwick & York. 175 p. 12°.
- von Thaler** (Ch.) Erziehungskunst. Wien, 1914. 135 p. 8°.
- Wells** (George Ross). The influence of stimulus duration on reaction time. Princeton, N. J., 1914, Psychol. Rev. Co. 70 p. 8°.
- Anderson** (D. A.) The duration of tones, the time interval, the direction of sound, darkness and quiet, and the order of stimuli in pitch discrimination. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 3, 150-156. — **Bérillou**. Considérations sur l'auto-stigmatisée de Bussus-Bussuel (Somme). Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 175-178. — **Bleuler** (E.) Psychische Kausalität und Willensakt. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxi, 1. Abt., 30-72. — **Burt** (C.) The measurement of intelligence by the Binet tests. Eugenics Rev., Lond., 1914-15, vi, 36; 140. — **da Costa Ferreira** (A. A.) Uma ilusão muscular. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 164. — ——. Da influencia dos trabalhos manuaes no desenvolvimento do espirito. *Ibid.*, 131. — **DeCristo** (D.) I centri corticali del linguaggio in rapporto allo sviluppo della mente infantile ed al lavoro scolastico. Infanzia anormale, Milano, 1914, vii, 81-93. — **Enriques** (P.) La memoria e la pedagogia. Psiche, Firenze, 1914, iii, 159-200. — **Frank** (O.) Die sogenannten denkenden Tiere. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1224-1226. — **Gozzi** (C.) La fatica; definizione; caratteri, cause e sintomi principali; meccanismo di produzione. Gazz. med. ital., Torino, 1914, lxxv, 202; 211. — **Guilbert** (G.) Sur la prévision du temps. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1470-1472. — **Harris** (D. F.) Coloured thinking and allied conditions. Science Progr. 20. Cent., Lond., 1914, ix, 135-152. — **Heanard** (A.) Les troubles nerveux et psychiques consécutifs aux catastrophes navales; contribution à l'étude des psychonévroses émotives. Rev. de psychiat., Par., 1914, xviii, 139-151. — **Horstmann** (W.) Zur Psychologie konträrer Strebungen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 175-199. — **Hughes** (R.) A juvenile psychiatric clinic. Med. Officer, Lond., 1914, xii, 5. — **Hyalop** (T. B.) President's valedictory address on self-control. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 359-368. — **Lind** (J. E.) Diagnostic pitfalls in the mental examination of negroes. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1286. — **Lluch** (N.) Higiene de la memoria. Rev. espec. méd., Madrid, 1914, xvii, 370-376. — **Lode** (A.) Die Intelligenzprüfungsmethode Binet-Simons nebst den wesentlichen Abänderungsvorschlägen Dr. O. Bobertags. Ztschr. f. d. Behandl. Schwachsinn., Dresd., 1914, xxxiv, 111-122. — **Long** (Constance E.) Psycho-analysis. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 84-97. — **Marie** (A.) Actions thermiques et psychisme. Clinique, Par., 1914, ix, 182; 246; 333. — **Maupetit** (C.) Les psycho-névroses hypophysiques, leur traitement. Presse méd., Par., 1914, xxii, 401. — **Meyer** (R.) Beitrag zur Kritik des Hellsehens, der Ahnungen und des Gedankenlesens, sowie der denkenden Tiere u. a. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1074-1079. — **Mezger** (E.) Akute und chronische Affekte. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lviii, 70-113. — **Mourgue** (R.) La psychologie scientifique et les œuvres littéraires. Ann. méd.-psychol., Par., 1914, 10. s., v, 513-526. — **Münzer** (A.) Zur Pathologie des Persönlichkeitsbewusstseins. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 561-572. — **Perrin** (F. A. C.) An experimental and introspective study of the human learning process in the maze. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, 1-97. — **Pikler** (J.) Empfindung und Vergleich. II. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxi, 1. Abt., 1-29. — **Rittershaus** (E.) Psychologische Tatbestandsdiagnostik. (Die sogenannte "Strafuntersuchung der Zukunft.") Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 85-104. — **Roche** (H.) L'instruction primaire et le médecin. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 107-113. — **Ross** (F. B.) The measurement of time-sense as an element in the sense of rhythm. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 3, 166-172. — **Sadger** (J.) Zur Psychologie und Therapie des Tunichtguts und des Trunkers. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 287-293. —

**Salmon (A.)** Di un curioso fenomeno d'automatismo che si osserva dopo gli sforzi muscolari nei soggetti sani. Quaderni di psichiat., Genova, 1914, i, 57-59. — **Sartorius (H.)** Die Psychologie der Massen und die Panik im Kriege. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 102-112. — **Smith (F. O.)** The effect of training in pitch discrimination. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 3, 67-103. — **Stewart (R. M.)** The effect of intensity and order on the apparent pitch of tones in the middle range. *Ibid.*, 157-160. — **Stern (W.)** Eigenschaften der frühkindlichen Phantasie. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1914, xv, 305-313. — **Sylvester (R. H.)** Some standardizing tests on Stern's tone variation. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 3, 173-177. — **Tannenbaum (S. A.)** Logic and anti-psychoanalysis. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 412-415. — **Tastevin (J.)** La joie; psychologie normale; pathologie. Rev. d. sc. psychol., Par., 1913, 1; 16; 174. — **Tastevin (J.) & Couchoud (P. L.)** La méthode de l'interrogatoire. *Ibid.*, 113-130. — **Terman (L. M.)** The significance of intelligence tests for mental hygiene. J. Psycho-Asthenics, Faribault, Minn., 1914, xviii, 119-127. — **Vance (T. F.)** The lower limit of tonality. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 3, 104-114. — **—** Variation in pitch discrimination within the tonal range. *Ibid.*, 115-149. — **Wells (F. L.)** Experimental psychopathology. Psychol. Bull., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 202-212.

### ANATOMY.

*See, also, Craniology.*

**Huckert (Gerhard Theodor).** Die Muskulatur des Bronchialbaumes. Marburg, 1913. 36 p. 3 pl. 8°. \*

**Maĭnovski (I. S.)** [Synovial sheaths of the dorsum of the wrist in adults and children.] [Kazan, 1913.] 227 p. 4 pl. 1 tab. 8°. \*

**Malone (Edward F.)** The nuclei tuberculi laterales and the so-called ganglion opticum basale. Balt., 1914, Johns Hopkins Press. 70 p. 17 pl. 8°. Johns Hopkins Hosp. Rep., Monog., n. s., No. 11.

**Sobotta (Johannes).** Atlas der deskriptiven Anatomie des Menschen. Abt. 1-2. 2. Aufl. München, 1913-14, J. F. Lehmann. 4°.

**Tandler (Julius).** Anatomie des Herzens. Jena, 1913, G. Fischer. 300 p. 8°.

**Latarjet (A.)** Présentation de pièces anatomiques et embryologiques traitées par la méthode de Spalteholz. Lyon méd., 1914, cxxii, 1282-1284. — **Paladino (G.)** Ancora per una questione di priorità a proposito del fascio

atrio-ventricolare del cuore. Studium, Napoli, 1914, vii, 186. — **Söderbergh (G.)** Quelle est l'innervation radicaire des muscles abdominaux? Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 629-634. — **van Valkenburg (C. T.)** "Sensible punten" op de schors der groote hersenen van den mensch. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 2142-2154. — **Westenhöfer (M.)** Ueber die praktische Bedeutung der Beziehungen der Lymphdrüsen zu den benachbarten Körperhöhlen. Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch. (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 268-275. [Discussion, 1. Teil, 159.] — **Wiberg (J.)** The anatomy of the brain in the works of Galen and Ali Abbas, a comparative historical-anatomical study. Janus, Leyde, 1914, xix, 17; 84.

### Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

*See, also, Monsters.*

**Kellicott (W. E.)** A text book of general embryology. Lond., 1914. 382 p. 8°.

**Perna (A.)** Sullo sviluppo della bocca. Roma [1913], fratelli Pallotta. 88 p. 25 pl. roy. 8°.

**Timofeyeff (A. I.)** [Development of the corpus luteum of the human ovary.] Kazan, 1913, tipo-lit. Okruzhn. Shtaba. 339 p. 4 pl. 8°.

**Bachmann (F. M.)** The migration of the germ cells in *Amiurus nebulosus*. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvi, 351-366, 2 pl. — **Child (C. M.)** Studies on the dynamics of morphogenesis and inheritance in experimental reproduction. VIII. Dynamic factors in head determination in *Planaria*. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 61-79. — **Della Valle (P.)** L'apparato opercolare e la cavità peribranchiale nei cordati. 1. Lo sviluppo normale della regione nel *Bufo vulgaris* fino alla chiusura della cavità peribranchiale. Arch. zool., Napoli, 1914, vii, 115-241, 8 pl. — **—** La differenziazione della regione endocavitaria e la determinazione della posizione dello spiracolo nello sviluppo delle larve decapitate di Anuri. Boll. d. Soc. di nat. in Napoli 1913, Napoli, 1914, s. 2, vi, 101-103. — **De Laet (M.)** Étude sur quelques phases du développement de la muqueuse gastrique. Arch. de biol., Liège & Par., 1914-15, xxix, 353-387, 1 pl. — **Dickie (J. K. M.)** The anatomy of the head end of a 30 mm. human embryo. J. Anat. & Physiol., Lond., 1913-14, xlviii, 445-460. — **Firket (J.)** Recherches sur l'organogenèse des glandes sexuelles chez les oiseaux. Arch. de biol., Liège & Par., 1914-15, xxix, 201-351, 5 pl. — **Fischel (A.)** Ueber gestaltende Ursachen bei der Entwicklung des Auges. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 313-316. — **Fornero (A.)** Cultura placentare in vitro. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 312-314. —



- Frazer** (J. E.) The second visceral arch and groove in the tubo-tympanic region. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1913-14, xlviii, 391-408. — **Glaser** (O.) A qualitative analysis of the egg-secretions and extracts of *Arbacia* and *Asterias*. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvi, 367-386. — On auto-parthenogenesis in *Arbacia* and *Asterias*. *Ibid.*, 387-409. — **Goormaghtigh** (N.) Organogenèse et histogenèse de la capsule surrénale et du plexus coelique (chez les oiseaux et chez les mammifères). *Ann. Soc. de méd. de Gand*, 1914, n. s., v, 24-46. — **Hall** (W. S.) A unique embryo, presenting a problem in embryonic nutrition. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 274-279, 4 pl. — **Herlant** (M.) Sur l'existence d'un rythme périodique dans le déterminisme des premiers phénomènes du développement parthénogénétique expérimental chez l'oursin. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1531-1533. — **Hoskins** (E. R.) On the vascularization of the spinal cord of the pig. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 371-391. — **Huntington** (G. S.) The development of the mammalian jugular lymph sac, of the tributary primitive ulnar lymphatic and of the thoracic ducts from the view point of recent investigations of vertebrate lymphatic ontogeny, together with a consideration of the genetic relations of lymphatic and hæmal vascular channels in the embryos of amniotes. *Am. J. Anat.*, Phila., 1914, xvi, 259-316. — **Jona** (A.) Intorno alla origine e alla natura delle cellule acidofile delle capsule surrenali della rana. *Arch. ital. di anat. e di embriol.*, Firenze, 1913-14, xii, 295-310, 4 pl. — **Laven** (L.) Die ersten Entwicklungsstadien des Froscheies. Nebst Anleitung zu ihrer Untersuchung. *Mikrokosmos*, Stuttg., 1914-15, viii, 57-61. — **Lecaillon**. Sur les phénomènes de parthénogenèse naturelle rudimentaire qui se produisent chez la tourterelle rieuse (*Turur risorius* Sws.). *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1714-1716. — **Laguesse** (E.) Sur le tissu conjonctif du cordon ombilical de la torpille. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 800. — **Loeb** (J.) Cluster formation of spermatozoa caused by specific substances from eggs. *J. Exper. Zool.*, Phila., 1914, xvii, 123-140. — **McClendon** (J. F.) The increase in permeability of the frog's egg at the beginning of development and the preservation of the life of the egg. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 70-72. — **Makuschok** (M.) Zur Frage der phylogenetischen Entwicklung der Lungen bei den Wirbeltieren. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, 497-514. — **Martin** (F.) Zur Entwicklungsgeschichte des polyembryonalen Chalcidiers *Agynaspis* (*Encyrtus*) *fuscollicis* Dalm. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1914, cx, 419-479, 2 pl. — **Meek** (C. F. U.) The possible connection between spindle-length and cell-volume. *Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc.*, Lond., 1914, pt. 1, 45-49, 2 pl. — **Metz** (C. W.) Chromosome studies in the Diptera; a preliminary survey of five different types of chromosome groups in the genus *Drosophila*. *J. Exper. Zool.*, Phila., 1914, xvii, 45-58, 1 pl. — **Pierantoni** (U.) Studi sullo sviluppo d'*Icerya purchasi* Mask. Parte II-III. *Arch. zool.*, Napoli, 1914, vii, 27, 2 pl.; 243, 3 pl. — **Rowan** (W.), Parker (K. M.) & Bell (Julia). On homotyposis and allied characters in eggs of the common tern. *Biometrika*, Cambridge, 1914, x, 144-168, 2 pl. — **Rutherford** (N. C.) A contribution to the embryology of the fore-limb skeleton. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1913-14, xlviii, 355-377, 3 pl. — **Stiasny** (G.) Studien über die Entwicklung des *Balanoglossus clavigerus* Delle Chiaje. 1. Die Entwicklung der Tornaria. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1914, cx, 36-75, 3 pl. — **West** (P. A.) Notes on a sheep thyroid experiment with frog tadpoles. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 918.

### Histology.

**Kiyono** (K.) Die vitale Karminspeicherung. Ein Beitrag zur Lehre von der vitalen Färbung mit besonderer Berücksichtigung der Zelldifferenzierungen im entzündeten Gewebe. *Jena*, 1914. 265 p. 5 pl. 8°.

**Sterzi** (Giuseppe). Anatomia del sistema nervoso centrale dell'uomo. I. Padova, 1914, A. Draghi. 582 p. 4°.

**Ballowitz** (E.) Die chromatischen Organe, Melaniridosomen, in der Haut der Barsche (*Perca* und *Acerina*). Dritter Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1914, cx, 1-35, 3 pl. — Ueber schwarz-rote Doppelzellen und andere eigenartige Vereinigungen heterochromer Farbstoffzellen bei Knochenfischen. *Morphol. Arb. a. d. anat. u. zootom. Inst. d. k. Univ. Münster i. W.*, Leipz., 1911-13, ii, 555-565. — Ueber Erythrophoren besonderer Art in der Haut von Knochenfischen. *Ibid.*, 567-580, 2 pl. — **Borrel** (A.) Analogie de la formation sous-basale de Nageotte et du réseau fondamental pigmentaire. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 16-18. — **Brygider** (W.) Ueber den mikroskopischen Bau der Speicheldrüsen bei den Nudi-branchiata. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1914, cx, 359-418, 3 pl. — **Dubreuil** (G.) & Favre. Chondrome des Plasmazellen. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 24-26. — **Dustin** (A. P.) & Baille (G.) Sur l'existence de cellules myoïdes dans le thymus des mammifères. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1914, lxxii, 123-125. — **Fernau** (W.) Die Niere von *Anodonta cellensis* Schröt. II. Die Histologie der Niere. *Ztschr. f. wissenschaft. Zool.*, Leipz., 1914, cx, 303-358. — **Giannelli** (L.) Sul distacco delle isole di Langerhans dalla ghiandola pancreatica, e sui loro rapporti nell'interno di questa con i tubuli ghiandolari. *Monitore zool. ital.*, Firenze, 1914, xxv, 30-47. — **Guleysse-Péllissier** (A.) Étude de

l'évolution des mégacaryocytes de la rate de la souris blanche. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 757-759. — **Hulanicka** (Miss R.) Ueber die Nervenendigungen bei der Schildkröte. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, 485-490, 2 pl. — **Kent** (A. F. S.) The right lateral auriculo-ventricular junction of the heart. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, pp. xxii-xxiv. — **de Kervilly** (M.) Les fibres élastiques et les grains élastiques du cartilage de la trachée chez l'homme (enfant). *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 845. — **Le cartilage élastique de la trachée chez l'homme adulte.** *Ibid.*, lvii, 7-9. — **Leder** (H.) Bemerkungen über den feineren Bau des ersten optischen Ganglions bei den Crustaceen. *Zool. Anz., Leipz.*, 1914, xlv, 464-471. — **Lennhoff** (K.) Zur Theorie der Fibrinfärbung. *Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb.* 1910-13, Berl. u. Wien, 1913, 32-34. — **Mazzotto** (A.) Sul procedimento di Otto von Fürth per la reazione del sangue col verde malachite e sostanze analoghe. *Cesalpino. Arezzo*, 1914, x, 185-189. — **Morselli** (E.) La cito-architectonia della corteccia cerebrale nella evoluzione morfologica dell' uomo. *Quaderni di psichiatri.* Genova, 1914, iv, 97-110. — **Ranson** (S. W.) The structure of the vagus nerve of man as demonstrated by a differential axon stain. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, 522-525. — **Reagan** (F. P.) A useful modification of Mann's methyl blue-eosin stain. *Anat. Record, Phila.*, 1914, viii, 401. — **Reimann** (T.) Eine Methode zur Verstärkung der Färbung schwer färbbarer Gewebe bei Anwendung der Methoden: polychrome Methylenblaulösung-Glycerinäther und Carbol + Methylgrün + Pyronin. *Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb.* 1910-1913, Berl. u. Wien, 1913, 91-95. — **Reimann** (T.) & **Unna** (P. G.) Die Verbesserung der Färbungen durch Fixierung des Gewebes mit Chlorzink. *Ibid.*, 84-90. — **Retterer** (E.) De la musculature striée de l'appareil uro-génital du chat. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 866-869. — **Rose** (M.) Ueber die cytoarchitektonische Gliederung des Vorderhirns der Vögel. *J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz.*, 1914, xxi, *Ergnzungshft.*, 278-352, 12 pl. — **Schmidt** (W. J.) Studien am Integument der Reptilien. V. Anguinen. *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena*, 1914, xxxviii, 1-102, 6 pl. — **Unna** (P. G.) Die Darstellung der Sauerstofforte im tierschen Gewebe. *Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb.* 1910-1913, Berl. u. Wien, 1913, 78-83.

### Microscopy.

*See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.*

**Kiyono.** Eine neue Modifikation der Altmannschen Granulafärbung ohne Osmiumsäure. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena*, 1914, xxv, 481. — **Mumford** (E. M.) VII. Some observations on the morphological changes occurring in *Beggiatoa alba* on staining by various methods.

*J. Roy. Micr. Soc., Lond.*, 1914, pt. 3, 233-235, 2 pl. — **Zsigmondy** (R.) & **Bachmann** (W.) Handhabung des Immersionsultramikroskops. *Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz.*, 1914, xiv, 281-295.

### Morphology.

*See, also, Craniology.*

**Campbell** (Douglas Houghton) & **Williams** (Florence). A morphological study of some members of the genus *Pallavicinia*. *San Francisco*, 1914. 44 p. 8°.  
Leland Stanford Jr. Univ. Pub.

**Martynoff** (V[asilij Feodotovitch]). [Nerve apparatus in the nipple of man and mammals.] *S.-Peterb.*, 1913, *Senat. tip.* 112 p. 3 pl. 8°. \*

**Becher** (S.) Ueber die Benutzung des Polarisationsmikroskops zur morphologischen Analyse des Echinodermenskeletts. *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena*, 1914, xxxviii, 211-253, 4 pl. — **Bonnet** (R.) Ueber kataplastische und anaplastische Organe. *Ergebn. d. Anat. u. Entwicklungsgesch.* 1913, *Wiesb.*, 1914, xxi, 327-364. — **Cerruti** (A.) Di un semplice metodo per lo studio del sistema circolatorio negli anellidi. *Boll. d. Soc. di nat. in Napoli* 1913, *Napoli*, 1914, s. 2, vi, 64-68. — **Clarke** (R. H.) & **Henderson** (E. E.) Atlas of photographs of sections of the frozen cranium and brain of the cat (*Felis domestica*). *J. f. Psychol. u. Neurol., Leipz.*, 1914, xxi, *Ergnzungshft.*, 273-276, 17 pl. — **Cockerell** (T. D. A.), **Miller** (L. I.) & **Printz** (M.) The auditory ossicles of some African rodents. *Zool. Anz., Leipz.*, 1914, xlv, 433-440. — **Cole** (F. J.) Notes on the vascular system of *Myxine*. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, 478-485. — **Cummings** (B. F.) Scent organs in Trichoptera. *Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond.*, 1914, pt. 2, 459-474. — **Della Valle** (P.) La differenziazione dell' area cutanea dell' arto anteriore degli Anuri nell' interno della cavità peribranchiale. *Boll. d. Soc. di nat. in Napoli* 1913, *Napoli*, 1914, s. 2, vi, 3-5. — **Come si può impedire la rigenerazione del capo nelle planarie.** *Ibid.*, 98. — **Studii sui rapporti fra differenziazione e rigenerazione. 2. L'inibizione della rigenerazione del capo nelle planarie mediante la cicatrizzazione. Analisi del determinismo causale dell' accrescimento rigenerativo.** *Arch. zool., Napoli*, 1914, vii, 275-311. — **Fernau** (W.) Die Niere von *Anodonta cellensis* Schröt. 1. Die Morphologie der Niere. *Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz.*, 1914, cx, 253-301. — **Fey** (W.) Ueber die Tränenkarunkel bei Karnivoren. Auch ein Beitrag zum Aufbau rudimentärer Haare. *Arch. f. vergleich. Ophthalmol., Leipz.*, 1913-14, iv, 182-222. — **Fischel** (A.) Zur normalen Anatomie und Physiologie der weiblichen Geschlechtsorgane von *Mus decumanus* sowie über die experimentelle Er-

zeugung von Hydro- und Pyosalpinx. Arch. f. Entwickl. mechn. d. Organ., Leipz., 1914, xxxix, 578-616, 2 pl. — **Hoffmann** (L.) Das Visceralskelett von *Pristiophorus*. Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena, 1914, xxxviii, 157-210, 2 pl. — **Ischreyt** (G.) Zur vergleichenden Morphologie des Entenauges. Dritter Beitrag. Arch. f. vergleich. Ophthalmol., Leipz., 1913-14, iv, 162-181. — **Lehr** (R.) Die Sinnesorgane der beiden Flügelpaare von *Dytiscus marginalis*. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1914, cx, 87-150. — **Mannu** (A.) Considerazioni e ricerche sull'arteria perforante del tarso di alcuni mammiferi. Monitore zool. ital., Firenze, 1914, xxv, 84-94. — **Marcucci** (E.) Condizioni che determinano la capacità rigenerativa delle estremità posteriori nelle larve di anuri alle diverse epoche di sviluppo. Boll. d. Soc. di nat. in Napoli 1913, Napoli, 1914, s. 2, vi, 87-88. — **Mobilio** (C.) La forma dell'imene negli equidi. Monitore zool. ital., Firenze, 1914, xxv, 53-73, 2 pl. — **Mancanza** del foro lacrimale inferiore nel maiale e cinghiale e del canale lacrimale superiore nella lepore. *Ibid.*, 94-100. — **O'Donoghue** (C. H.) Notes on the circulatory system of *Elasmobranchs*. I. The venous system of the dogfish (*Scyllium canicula*). Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, pt. 2, 435-455, 2 pl. — **Retterer** (E.) Structure et homologues de l'appareil urogénital du cobaye. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 11-14. — **Rex** (H.) Ueber die Anlage der Quintusmuskulatur der Lachmöve. Ztschr. f. wissensch. Zool., Leipz., 1914, cx, 151-252, 4 pl. — **Shann** (E. W.) On the nature of the lateral muscle in Teleostei. Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, pt. 2, 319-337. — **Vasticar** (M.) Les formations nucléaires de la cellule auditive interne. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1447-1450. — **Zailer** (O.) Zur Kenntnis der Anatomie der Muskulatur und des Nervensystems der Trematoden. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 385-396.

#### ABNORMALITIES.

See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Dolega** (Wilhelm Julius Herbert). Ueber mongoloide Idiotie. Greifsw., 1913, J. Abel. 39 p. 8°. \*

**Gusinde** (Alexander Eugen). Ein Fall von Situs viscerum inversus mit besonderer Berücksichtigung der Röntgen-Diagnostik. Greifsw., 1913, H. Adler. 35 p. 8°. \*

**Peter** (Karl). Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen mit Einschluss der Entwicklungsstörungen. Jena, 1913, G. Fischer. 137 p. pl. 4°.

**Bertein**. Septièmes côtes cervicales. Lyon méd., 1914, cxxii, 1081. — **Böcker** (H.) Ueber einige Varietäten mit Defektbildung

der platten Rückenmuskulatur. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 515-522. — **Bonardi** (E.) Intorno alla diagnosi clinica di pervietà del setto interventricolare del cuore. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 289-291. — **Boulanger**. La coéducation des enfants anormaux. Enfance anorm., Par., 1914, iii, 284-275. — **Clalborne** (J. H.) Hypertrichosis in women; its relation to bisexuality (hermaphroditism); with remarks on bisexuality in animals, especially man. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1178-1184. — **Codet-Bolasse**. Absence congénitale du fémur. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 284. — **Gangolphe** & **Tixier**. Malformation congénitale du coude. Lyon méd., 1914, cxxii, 1329-1332. — **Gérard** (G.) & **Belle** (D.) Relation d'un colon iliaque coincé entre les deux portions du muscle psoas-iliaque. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 234-237. — **Girardi** (P.) Di un caso di oxicefalia. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1914, xii, 346-352. — **Goubau** (F.) Foie mobile chez une fillette de neuf ans. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1914, n. s., v, 222-228. — **Hahn** (R.) Anomalie del seno laterale. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 209-230. — **d'Halluin** (M.) Un cas d'inversion viscérale totale. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 159-161. — **Hruby** (E.) [Bilateral abnormal fixation of the sigmoid flexure.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 91-93. — **Johnson** (F. P.) A case of atresia ani in a human embryo of 26 mm. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 349-353. — **Jumentié** (J.) & **Ceillier** (A.) L'hermaphrodisme (à propos d'un cas personnel). Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 292-307. — **Lesieur** (C.), **Kocher** & **Milhaud**. Sur un cas de côtes cervicales. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 345-351. — **Lignière** (M. C.) A proposito delle anomalie nel percorso dei nervi nella regione palmare dell'uomo. Riv. di antrop., Roma, 1913, xviii, 425-427. — **Manges** (M.) & **Wessler** (H.) Eventration of the diaphragm. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 134. — **Mansone** (V.) & **Sergi** (Q.) Contributo allo studio sulle anomalie del percorso dei nervi nella regione palmare dell'uomo. Riv. di antrop., Roma, 1913, xviii, 221-238, 3 pl. — **Meyer** (R.) Erfolge und Aufgaben im Untersuchungsgebiete der "embryonalen Gewebsanomalien." Stud. z. Path. d. Entwickl., Jena, 1913-14, i, 197-219. — **Oehler** (J.) Beitrag zu den Abnormalitäten der Gallenwege. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 389-395. — **Petit** (G.) Disposition anormale du cœur chez une fouine (*Mustela foina* Briss). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 785-787. — **Rendu** (A.) & **Fouilloud**. Malformations congénitales multiples. Lyon méd., 1914, cxxii, 1082-1084. — **Rischbieth** (H.) Syndactyly associated with suppression of digits and other elements of the hand; radiographs by H. S. Newland. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 455, 1 pl. — **Salaverri** (M.) Anomalías vertebrales y costales congénitas. Gac. méd. d. Norte, Bilbao, 1914, xx, 65-73.

— **Schwalbe** (E.) Ueber die Methoden und den Wert des Vergleichs menschlicher und tierischer Missbildungen. *Stud. z. Path. d. Entwickl.*, Jena, 1913-14, i, 1-11. — **Sergi** (S.) Per lo studio delle anomalie di posizione della scapola congenite ed acquisite. *Riv. di antrop.*, Roma, 1913, xviii, 445-448. — **Silvestrini** (L.) Su di un caso d'ipertrofia congenita parziale. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 581-587, 2 pl. — **Simons** (F. A.) Eventration in Kombination mit verschiedenen anderen Missbildungen. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, viii, 354-360. — **Skillern** (P. G.), jr. Unilateral gynæcomastia. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 238, 1 pl.

### Monsters.

*See, also*, Complicated Labor.

**Cambon & Daniel.** Anencéphalie et ectrodactylie. *Marseille méd.*, 1914, li, 448-451. — **Chatelin** (C.) Le diagnostic de l'anencéphalie avec ou sans hydrocéphalie apparente par la recherche de la transparence du crâne. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 373-376. — **Chidester** (F. E.) Cyclopia in mammals. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 355-366. — **Twins in fish, one with a cyclopic deformity.** *Ibid.*, 367-369. — **Dougal** (D.) & **Bride** (T. M.) A case of cyclopia. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 13. — **Fonyó** (J.) *Acardius acephalus.* *Budapesti orv. ujság.*, 1913, xi, 231-233. — **Moncorvo.** *Monsiro humano; um caso de ectromelia quadrupla.* *Tribuna med.*, Rio de Jan., 1911, xvii, 370; 397, 1 pl. — **Pol.** Die Vertebraten-Hypermelie. *Stud. z. Path. d. Entwickl.*, Jena, 1913-14, i, 71-184. — **Riemer** (G.) Vergleich der Gehirne einer Duplicitas anterior vom Kalbe. *Ibid.*, 220-237, 6 pl.

### PHYSIOLOGY.

*See, also*, Biology; Gynaecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Chashin** (S[ergieï] S[ergieyevich]). [Lymphocytes and "wandering cells at rest" of connective tissue; experimental investigation.] *S.-Peterb.*, 1913, Y. Tref. 126 p. 3 pl. 8°. \*

**Rozhanski** (N[ikolai] A[pollinariyevich]). [Physiology of sleep.] *S.-Peterb.*, 1913, tip. Imp. Akad. Nauk. 104 p. 8°. \*

**Bering.** Der Einfluss des Lichtes auf die Atmung der Zelle. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. I, 361-365. — **Centanni** (E.) Sulle culture affrontate dei tessuti in vitro nello studio della polarità di accrescimento. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 305-312. — **Cloetta** (M.) & **Waser** (E.) Ueber den Einfluss der lokalen Erwärmung der Temperaturregulierungszentren auf die Körpertemperatur. (Zur Kenntnis des Fieberanstiegs. III.) *Arch. f.*

*exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 16-33. — **Gironi** (U.) Ricerche sulla proliferazione in vitro di alcuni tessuti di animali in cloronarcosi. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 227-231. — **Hill** (A. V.) & **Hill** (A. M.) A self-recording calorimeter for large animals. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xiii. — **Holmes** (L. J.) A culture medium for the tissues of amphibians. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 32. — **Lange** (B.) Ueber den Nachweis von Giftstoffen der Ausatemungsluft am isolierten Froschherzen. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1914, lxxviii, 65-86. — **Magne** (H.) Quels sont les organes de la régulation homéotherme? production thermique des muscles du foie et de l'intestin pendant la lutte contre le froid et le réchauffement de l'animal refroidi (1.-2. mémoire). *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1914, xvi, 337-343; 360-371. — **Marinesco** (G.) Mécanisme chimico-colloïdal de la sénilité et le problème de la mort naturelle. *Rev. scient.*, Par., 1914, 673-679. — **Martin** (C. J.) A simple and convenient form of bicycle ergometer. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xv. — **Maurel** (E.) Contribution à l'étude de l'influence de la natation sur le pouls et la température axillaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 712-714. — **New** (The) School of Physiology, Cambridge. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1312-1314. — **Pütter** (A.) Die Chronologie des Zelltodes bei Warmblütern. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 628-633. — **Rhumbler** (L.) Das Protoplasma als physikalisches System. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1914, xiv, 474-617. — **Ribbert** (H.) Die Zellen und der Organismus. *Deutsche Rev.*, Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 290-297. — **Rosenow** (E. C.) Eine einfache Methode für das Anfertigen von Gewebeskulturen. *Centralbl. f. Bakteriologie* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 366-368. — **Sérégé** (H.) & **Mauriac** (P.) Sur les réactions gastro-intestinales produites par la compression isolée des veines sus-hépatiques chez le chien. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 732-734. — **Shohl** (A. T.) Reactions of earthworms to hydroxylions. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1914, xxxiv, 384-404. — **Stern** (L.) Ueber den Mechanismus der Oxydationsvorgänge im Tierorganismus. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1028-1034. — **Tanret** (C.) Sur la pluralité des amidons. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1353-1356. — **Warburg** (O.) Beiträge zur Physiologie der Zelle, insbesondere über die Oxydationsgeschwindigkeit. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1914, xiv, 253-337.

### Physiology of the Circulatory System.

**Gushtsha** (A[dam] A[ndreyevich]). [Influence of increased atmospheric pressure upon the composition of the blood in rabbits; experimental investigation at the

- coffer-dam erection for the Palace Bridge of St. Petersburg.] S. Peterb., 1913, M. Kvar. 105 p. 8°. \*
- Hasebroek (Karl).** Ueber den extrakardialen Kreislauf des Blutes vom Standpunkt der Physiologie, Pathologie und Therapie. Jena, 1914, G. Fischer. 357 p. 8°.
- Barbaro (N.)** Ricerche istochimiche sulle sostanze lipoidi degli elementi morfologici del sangue. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 681-683. — **Buckmaster (G. A.)** The action of hydrazine hydrate on methæmoglobin. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xxv. — **Burridge (W.)** Note on the hypodynamic heart. *Ibid.*, p. i. — **Chelle (L.) & Mauriac (P.)** Sur la transformation du glucose en acide lactique dans l'autoglycolys du sang. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 852-855. — **Cluzet & Petzetakis.** Étude électrocardiographique du réflexe oculo-cardiaque chez le lapin. *Ibid.*, 837. — **Delava (P.)** Phénomènes extrasystoliques produits par la compression oculaire chez le chien intoxiqué par le chlorure de baryum. *Ibid.*, 719-721. — **Demanche (R.) & Ménard (P. J.)** Action coagulante de certains microbes sur le fibrinogène. *Ibid.*, 755-757. — **Einthoven (W.)** Sur l'explication de l'électrocardiogramme. Arch. néerl. d. sc. exactes [etc.], La Haye, 1914, 3. s., B, ii, 109-129. — **Einthoven (W.) & Wieringa (J. H.)** Étude électrocardiographique des diverses actions des nerfs vagues sur le cœur. *Ibid.*, 91-108. — **Froin (C.)** La transformation sphérique des hématies. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 847-849. — —. La fragmentation des hématies en granules ou phénomène de la globuloclasie. *Ibid.*, 875-877. — **Fromberg (C.)** Studien über den Ductus arteriosus. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 198-224. — **Grigaut (A.), Brodin (P.) & Rouzaud.** Le taux de glucose dans le sang total chez les individus normaux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 708-710. — **Guglielmo (G.)** Sul meccanismo di formazione del nucleo anulare dei leucociti polimorfi nel topo e nel ratto. Monitore zool. ital., Firenze, 1914, xxv, 47-49. — **Guthrie (C. C.) & Lee (M. E.)** Laking of blood by hypertonic solutions. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 149. — —. Laking of blood by freezing and thawing. *Ibid.*, 150. — —. Laking of blood by drying. *Ibid.*, 151. — **Heltz (J.) & Bordet (E.)** L'électrocardiogramme dans l' inanition expérimentale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 37-39. — **Hekma (E.)** Ueber das Fibrin und seine Beziehung zu einigen Fragen der Biologie und Kolloidchemie. Mit besonderer Berücksichtigung des Blutgerinnungsproblems. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxiii, 184; 204: lxiv, 86. — **Hemmeter (J. C.)** Vagushehmung und die anorganischen Salze des Herzens. I. Untersuchungen am Herzen von Elasmobranchiern. *Ibid.*, lxxiii, 118-139. — —. Zur Biochemie des Vagusproblems. II. Wechselseitige oder gekreuzte Zirkulation zwischen zwei Selachierherzen zur Entscheidung der Frage, ob Vagushehmung des einen Herzens Verlangsamung oder Aufhebung der Funktion des anderen durch Leitung des Blutes von "A" nach "B" verursachen kann. *Ibid.*, 140-150. — **Henderson (Y.) & Prince (A. L.)** The relative systolic discharge of the right and left ventricles and their bearing on pulmonary congestion and depletion. Heart, Lond., 1913-14, v, 217-226. — **Jouan & Staub.** Action coagulante des acides sur les plasmas de mammifères et d'oiseaux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 717-719. — **Kahn (R. H.)** Einfluss "äusserer Momente auf das Elektrokardiogramm." Ergebn. d. Physiol., Wiesb., 1914, xiv, 49-79. — —. Zeitliche Beziehungen des Elektrokardiogrammes zu den sonst am Herzen zu beobachtenden Erscheinungen. *Ibid.*, 79-93. — —. Wirkung der Herznerven. *Ibid.*, 93-97. — —. Veränderung des Elektrokardiogrammes bei verschiedenen physiologischen Zuständen. *Ibid.*, 98-252. — **Kubota.** On the influence of the osmotic pressure on the caliber of vessels. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, 33. — **Küster (W.) & Reihling (K.)** Ueber Brom-Hämine. I. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 115-150. — **Lafite-Dupont (J. A.)** Réflexe auriculo-cardiaque et auriculo-vasomoteur. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 731. — **Lematié (L.)** Dosage des acides monaminés dans le sang. *Ibid.*, 764-767. — **Le Sourd (L.) & Pagniez (P.)** D'un rapport entre la tension artérielle et la quantité des plaquettes du sang chez l'homme. (2<sup>me</sup> note.) *Ibid.*, 834. — **Lewis (T.)** The effect of vagal stimulation upon atrio-ventricular rhythm. Heart, Lond., 1913-14, v, 247-279. — **Lewis (T.), White (P. D.) & Meakins (J.)** The susceptible region in A-V conduction. *Ibid.*, 289-297. — **Lichtwitz (L.)** Ueber den Einfluss der Muskelarbeit auf den Gehalt des Blutes an Zucker und Milchsäure. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1018-1020. — **Linsenmeier (G.)** Der Verschluss des Ductus arteriosus Botalli nach der Geburt des Kindes. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 217-253. — **Meek (W. J.) & Eyster (J. A. E.)** Experiments on the origin and propagation of the impulse in the heart. Heart, Lond., 1913-14, v, 227-244, 2 pl. — —. Experiments on the origin and propagation of the impulse in the heart. IV. The effect of vagal stimulation and of cooling on the location of the pacemaker within the sino-auricular node. Am. J. Physiol., Bost., 1914, xxxiv, 368-383. — **Meiklejohn (J.)** On the topography of the intra-cardiac ganglia of the rat's heart. J. Anat. & Physiol., Lond., 1913-14, xlviii, 378-382, 4 pl. — **de Meyer (J.) & Gallemaerts (V.)** Sur la photographie des bruits produits par le poulx veineux. (Note préliminaire.) Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1914,

lxxii, 155-159. — **Michaelis** (L.) Die Bedeutung der Wasserstoffionenkonzentration des Blutes und der Gewebe. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1170. — **Moutier** (A.) Interdépendance de l'hypertension artérielle périphérique et de l'hypertension artérielle viscérale. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1440. — **Pappenheim** (A.) Nochmals zur Frage der sog. Kurloffkörper. Folia haematol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 224-226. — **Pauly** (R.) Action de la compression oculaire sur l'amplitude du pouls. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 331-333. — **Peters** (R. A.) A combined tonometer and electrode cell for measuring the H ion concentration of reduced blood at a given tension of CO<sub>2</sub>. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. vii. — **Piloty** (O.) & **Stock** (J.) Sur la constitution du colorant du sang. Moniteur scient., 1910, 4. s., xxiv, 711; 1912, 5. s., xxvi, 73; 709; 1914, 5. s., xxviii, 345. — **Rona** (P.) & **Bien** (Z.) Zur Kenntnis der Esterase des Blutes. VI. Vergleichende Untersuchungen über Pankreaslipase und Blutesterase. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiv, 13-29. — **Straub** (H.) Dynamik des Säugetierherzens. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 531-595. — **Thomas** (A.) & **Roux** (J. C.) Sur les modifications du pouls radial consécutives aux excitations du sympathique abdominal (plexus solaire et ramifications terminales); réflex coeliaque hypotenseur. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 857-859. — **Thorsch** (Margarete). Versuche über die Veränderungen von Blutkörperchen durch Osmium und Alkohol. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiv, 230-236. — **Vandevelde** (A. J. J.) Kritische Auflösungstemperaturen und hämolytische Eigenschaften. *Ibid.*, 402-408. — **Vlès** (F.) Les lois sériales dans la constitution spectrale de la famille des hémoglobines. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 751-753. — **Waller** (A. D.) The electrical axis of the heart in systole and in diastole. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xvii. — **Woronow** (D. S.) Veränderungen der T-Zacke im V. E. G. in Abhängigkeit von der Lage der ableitenden Elektroden am Herzen. Vorläufige Mitteilung. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 305-308. — **Wybauw** (R.) Quelques expériences relatives à la circulation artérielle. Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux., 1914, lxxii, 114-122.

### Physiology of the Digestive System.

See, also, Dietetics.

**Udintseff** (A. I.) [Vasomotor nerves of the liver; experimental investigation.] [Kazan, 1913.] 141 p. 8°. \*

**Rakochi** (A. G.) [Investigation of the identity of pepsin and chymosin.] [Kiyev, 1913.] 188 p. 8°. \*

**Blerry** (H.) Ferments digestifs chez *Helix pomatia*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 710-712. — **Cohnheim** (O.) Verdauung und Psyche. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 48-55. — **Hambleton** (B. F.) Note upon the movements of the intestinal villi. Am. J. Physiol., Bost., 1914, xxxiv, 446. — **Ignatowski** (A. J.) & **Monossohn** (C.) Untersuchungen über die Gallenabsonderung beim Menschen unter einigen Nahrungs- und Arzneimitteln. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 237. — **Küster** (W.), **Reihling** (K.) & **Schmeidel**. Beiträge zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. VII. Ueber die Einwirkung von Eisenchlorid auf Bilirubin und über die Aufarbeitung von Gallensteinen. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 58-77. — **Maliwa** (E.) Beiträge zur Chemie des Sputums. II. Ueber Fermente des Sputums. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 407-418. — **Morgera** (A.) A proposito della funzione della glandola digitale degli Scyllium e di quella dell'appendice vermiforme dei mammiferi. Boll. d. Soc. di nat. in Napoli 1913, Napoli, 1914, s. 2, vi, 99-100. — **Pitini** (A.) & **Fernandez** (G.) Influenza di alcune sostanze sulla secrezione della bile. Arch. internat. de pharmacod., Brux. & Par., 1914, xxiv, 136-152. — **Pollcard** (A.) Recherches sur les voies biliaires intra-hépatiques; signification des formations biréfringentes contenues dans leur épithélium. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 18-21. — —. Sur la structure et le mode de fonctionnement des voies biliaires intrahépatiques. Lyon méd., 1914, cxxii, 1177-1181. — **Rossi** (G.) Sulla masticazione gastrica negli uccelli granivori. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1913, 4. s., iii, 55-64, 1 pl. — **Sato** (S.) Direkter Beweis dass es nach Kochsalz- und Magnesiumsulfatinfusionen in den Darm keine pathologischen Veränderungen in der prozentualen Säurekonzentration des reinen Magensaftes im Sinne O. Cohnheims gibt. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 1-14. — **Wertheimer** (E.) & **Battez** (G.) Pléthore hydrémique et sécrétion salivaire (2<sup>e</sup> mémoire). J. de physiol. et de path. gén., Par., 1914, xvi, 435-450. — **Wolfsberg** (O.) Ueber die Einwirkung einer Reihe von Nahrungsmitteln auf die Sekretion der Verdauungsdrüsen. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 344-371. — **Zellony** (G. P.) & **Sawitch** (W. W.) Sur la sécrétion de la pepsine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 50-52.

### Physiology of the Genito-urinary System.

**Ambard** (L.) Les sénils dans la sécrétion rénale. Ann. de méd., Par., 1914, i, 571-588. — **Armbruster**. Zur Nierensekretion. Aerztl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 289. — **Brodie** (T. G.) Croonian lecture; a new conception of the glomerular function. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxvii, s. B, 571-592, 1 pl. — **Brodie** (T. G.) & **Mackenzie** (J. J.)

On changes in the glomeruli and tubules of the kidney accompanying activity. *Ibid.*, 593-608, 2 pl.—**Cow** (D.) Diuresis. *J. Physiol.*, Lond., 1914, *xlvi*, 1-17.—**Lindemann** (W.) Zur Lehre von den Funktionen der Niere. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1914, *xiv*, 618-656.—**Poyarkoff** (E.) Conductibilité du sperme de cheval et de chien. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, *lxxvii*, 47.—**Strassberg** (M.) Zur Frage des Prostatasekretes. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, *cxx*, Orig., 90-100, 1 pl.

### **Physiology of the Motor and Locomotor Systems.**

See, also, *Physiology of the Nervous System.*

**Brezina** (E.) & **Reichel** (H.) Der Energieumsatz bei der Geharbeit. I. Ueber den Marsch auf horizontaler Bahn. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, *lxiii*, 170-183.—**Corsaletti** (C.) L'uso della reazione collargolica per distinguere i muscoli flessori dagli estensori. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, *4*, s., *iii*, 29-40.—**von Fürth** (O.) & **Hryntschak** (T.) Ueber den Karnosingehalt der Säugetiermuskeln. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, *lxiv*, 172-174.—**Hill** (A. V.) The total energy available in isolated muscles kept in oxygen. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xi.—**Langley** (J. N.) The antagonism of curari and nicotine in skeletal muscle. *J. Physiol.*, Lond., 1914, *xlvi*, 72-108.—**Meigs** (E. B.) Ob die Fibrillen der quergestreiften Muskeln ihr Volum während der Kontraktion verändern? *Hürthle's Ergebnisse und ihre Auslegung*. [Mit Erwiderung von K. Hürthle.] *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, *clviii*, 92-104.—**Mislawsky** (N.) Action du curare sur l'appareil terminal nerveux des muscles striés. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, *lxxvii*, 15.—**Romanese** (R.) Sulle variazioni del contenuto di sostanze grasse dei muscoli striati nei primi tempi dopo la morte. *Arch. di antrop. crim.* [etc.], Torino, 1914, *s. 4*, *vi*, 198-218.—**Schuster**. Ueber die Beeinflussung der Arbeitsleistung am Ergographen durch längeren Aufenthalt in geschlossenem Raume. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1914, *lxxviii*, 87-94.—**Secher** (K. J. A.) Untersuchungen über die Einwirkung des Caffeins auf die quergestreifte Muskulatur. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1914, *lxxvii*, 83-121.

### **Physiology of the Nervous System.**

See, also, *Psychology.*

**Afanasyeff** (N[ikolai] I[vanovich]). [Data on the study of the frontal lobes.] *S.-Peterb.*, 1913. N. Y. Stoikova. 164 p. 1 pl. 8°. \*

**Bezbokeya** (M[ariya] Ya[kovlevna]). [Physiology of conditional reflexes.] *S.-Peterb.*, 1913. I. V. Leontyeff. 41 p. 8°. \*

**Chmikhoff** (A[leksandr] M[ikhailovich]). [Mutual action of two qualitatively different combined-motor reflexes upon symmetrical extremities in man.] *S.-Peterb.*, 1913. M. Kvar. 104 p. 8°. \*

**Izraelson** (Zh[anno] I[sidorovich]). [Topic differentiation of combined-motor reflex upon cutaneous and muscular stimuli and on the spinal cord path of conducting muscular stimulus.] *S.-Peterb.*, 1913. M. Kvar. 184 p. 1 pl. 8°. \*

**Shevaleff** (Ye[vgeniy] A[leksandrovich]). [Process of differentiation of combined motor reflex upon tactile irritation; and segmentary type of distribution of reflex stimulus.] *S.-Peterb.*, 1913. tip. Shtaba Otd. Korp. Pogran. Strazhi. 198 p. 1 diag. 2 pl. 8°. \*

**Adrian** (E. D.) The relation between the size of the propagated disturbance and the rate of conduction in nerve. *J. Physiol.*, Lond., 1914, *xlvi*, 53-72.—**Amantea** (G.) Effetti di compressioni circoscritte graduate sulla zona corticale sigmoidea del cane. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1913-14, *xii*, 245-275.—**Ariens Kappers** (C. U. A.) Weitere Mitteilungen über Neurobiolaxis. VIII. Ueber den motorischen Glossopharyngeus und Facialis bei niederen Vertebraten. *Folia neurobiol.*, Leipz., 1914, *viii*, 383-394.—**Beritoff** (J. S.) Die tonische Innervation der Skelettmuskulatur und des Sympathicus. *Ibid.*, 421-428.—**Boeke** (J.) Die Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen und rezeptorischen Nervenfasern. II. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, *clviii*, 84-91.—**Bohn** (E.) L'activité chimique du cerveau. *Rev. phil.*, Par., 1914, *lxxviii*, 557-580.—**Bottazzi** (F.) Le attività fisiologiche fondamentali. I. L'attività nervosa e i processi elementari su cui si fonda scientia. *Riv. di scienza, Organo* [etc.], Bologna, 1914, *xv*, 365-382.—**Brown** (T. G.) On the nature of the fundamental activity of the nervous centres; together with an analysis of the conditioning of rhythmic activity in progression, and a theory of the evolution of function in the nervous system. *J. Physiol.*, Lond., 1914, *xlvi*, 18-46.—**Busquet** (H.) Sur un nouveau réflexe vaso-dilatateur du membre postérieur chez le chien. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, *lxxvi*, 891-893.—**De Boer** (S.) Die autonome tonische Innervation der Skelettmuskulatur. Erwiderung auf die Kritik Beritoffs. *Folia neurobiol.*, Leipz., 1914, *viii*, 429.—**Dixon** (W. E.) & **Halliburton** (W. D.) The cerebro-spinal fluid. II. Cerebro-spinal pressure. *J. Physiol.*, Lond., 1914, *xviii*, 129-153.—**Dusser de Barenne** (J. G. D.) Nachweis dass die Magnus-de Kleynschen Reflexe bei der erwachsenen Katze mit intaktem Zentralnervensystem bei passiven und aktiven Kopf resp. Halsbewegungen auftreten und somit im normalen Leben der Tiere eine Rolle spielen. *Folia neurobiol.*, Leipz., 1914, *viii*,



413-420. — **Fulle** (C.) Sulle compensazioni organiche e funzionali delle deficienze cerebellari. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, 4. s., iii, 325-332. — **Gayda** (T.) Sul ricambio gassoso dell' encefalo. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1913-14, xii, 215-244. — **Hoffmann** (P.) Ueber die Begegnung zweier Erregungen in der Nervenfaser. *Ztschr. f. Biol.*, Munchen u. Berl., 1914, lxiv, 113-124. — **Lillie** (R. S.) The conditions determining the rate of conduction in irritable tissues and especially in nerve. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1914, xxiv, 414-445. — **Nageotte** (J.) Sur quelques particularités de la fibre nerveuse des batraciens et sur les soi-disant altérations de la gaine de myéline, considérées comme conditionnant des changements d'excitabilité des nerfs. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1444-1447. — **Paladino** (G.) Le cellule nervose sono elementi perenni dell' organismo? ed il potere germinativo dell' endima è limitato al periodo embrionale? *Ann. di nervol.*, Napoli, 1913, xxxi, 275-281. — **Pfeiffer** (B.) Experimentelle Untersuchungen über die Funktion des Thalamus opticus. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 206-211. — **Pighini** (G.) & **Fontanesi** (C.) Chemische und biochemische Untersuchungen über das Nervensystem unter normalen und pathologischen Bedingungen. VII. Ueber die Autolyse des Nervengewebes. I. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiii, 336-362, 3 pl. — **Rossi** (G.) Sui rapporti funzionali del cervello con la zona motrice della corteccia cerebrale. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, 4. s., iii, 41-49. — **Salmon** (A.) Di un curioso e interessante fenomeno che si osserva dopo gli sforzi muscolari nei soggetti sani. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1914, lxv, 201. — **Sauer** (W.) Ein Beitrag zur Kenntnis der Kleinhirnbahnen beim Menschen. *Folia neuro-biol.*, Leipz., 1914, viii, 395-402. — **Tashiro** (S.) & **Adams** (H. S.) Carbon dioxide production from the nerve fiber in a hydrogen atmosphere. *Am. J. Physiol.*, Bost., 1914, xxxiv, 405-413. — **Tribe** (E. M.) Vasomotor nerves in the lungs. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xviii, 154-170. — **Weed** (L. H.) Observations upon decerebrate rigidity. *Ibid.*, 205-227. — **Wilson** (J. G.) & **Pike** (F. H.) A comparison of the effects of labyrinthine and cerebellar lesions in the turtle. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 129. — **Yagita** (K.) Einige Experimente an dem Nervus petrosus superficialis major zur Bestimmung des Ursprungsgebietes des Nerven. *Folia neuro-biol.*, Leipz., 1914, viii, 361-382.

#### Physiology of the Respiratory System.

**Benedict** (F. G.), **Emmes** (L. E.) [et al.] The basal, gaseous metabolism of normal men and women. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 139-155. — **Benedict** (F. G.) & **Talbot** (F. B.) Studies in the respiratory exchange of infants. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 1-49. — **Camus** (L.) Disposi-

tif pour la manipulation des produits hygrométriques ou dangereux pour la respiration. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxv, 847. — **Carter** (E. P.) A note upon the technique and accuracy of the method of Douglas and Haldane for calculating the dead space in breathing. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 81-91, 1 pl. — **Douglas** (C. G.) Die Regulation der Atmung beim Menschen. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1914, xiv, 338-430. — **Meyer** (A. L.) Hyperpnea as a result of pain and ether in man. *Ibid.*, 47-52. — **Saloz** (J.) Contribution à l'étude des muscles bronchiques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 6. — **Socor** (E.) Des échanges respiratoires en milieux secs ou humides avec ou sans brassage d'air. *Ibid.*, 873-875.

#### Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.

**Elsas** (Ludwig Bernhard Friedrich). Der Einfluss der Nahrungszufuhr auf den Gaswechsel des Kalbblüters. Marburg, 1913. 35 p. 8°. \*

**Golovinski** (I[van] V[ladimirovich]). [Comparative action of different derivatives of purin upon the animal organism; influence upon transverse-striated muscles, vascular organs, and the central nervous system; experimental investigation.] [Army Medical Academy, St. Petersburg.] Moskva, 1913, V. M. Sablin. 217 p. 15 diag. 8°. \*

**Veselkin** (N[ikolaï] V[asil'yevich]). [Influence of carbonic acid on temperature and heat exchange in healthy and feverish animals; experimental investigation.] S.-Peterb., 1913. 234 p. 8°. \*

**Albertoni** (P.) Verhalten und Wirkung des Zuckers im Organismus. *Ergebn. d. Physiol.*, Wiesb., 1914, xiv, 431-473. — **Benedict** (S. R.) Studies in creatine and creatinine metabolism. I. The preparation of creatine and creatinine from urine. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 183-190. — ———. Studies in creatine and creatinine metabolism. II. The estimation of creatine. *Ibid.*, 191-194. — **Benedict** (S. R.) & **Osterberg** (E.) Studies in creatine and creatinine metabolism. III. On the origin of urinary creatine. *Ibid.*, 194-214. — **Bierry** (H.) & **Gruzewska** (Mme. Z.) Dosage du sucre total dans la foie. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 824. — **Cathcart** (E. P.) & **Orr** (J. B.) The influence of carbohydrate and fat on protein metabolism. III. The effect of sodium selenite. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xviii, 112-127. — **Chelle** (L.) & **Marriac** (P.) Considérations générales sur la dégradation des hydrates de carbone dans l'organisme. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 373-375. — **Ellinger** (A.) & **Hensel** (M.) Quantitative Studien über Acetylierungsprozesse im

- Tierkörper. I. Die Bildung von p-Acetylamino-benzoesäure aus p-Aminobenzaldehyd und p-Aminobenzoesäure. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 21-44. — **Ellinger** (A.) & **Matsuoka** (Z.) Darstellung von α-Methyltryptophan und sein Verhalten im Tierkörper. *Ibid.*, 45-57. — **Embsen** (G.) & **Griesbach** (W.) Ueber Milchsäure- und Zuckerbildung in der isolierten Leber. I. Ueber den Abbau der d-Sorbose. II. Ueber das Schicksal des d-Sorbit und einiger anderer Hexite. *Ibid.*, 251-286. — **Filia** (A.) Sul contenuto in colesterina del sangue di bambini. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 339-345. — **Fiske** (C. H.) & **Sumner** (J. B.) The importance of the liver in urea formation from amino-acids. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 285-295. — **Fletcher** (W. M.) & **Brown** (G. M.) The carbon dioxide production of heat rigor in muscle, and the theory of intra-molecular oxygen. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xviii, 177-204. — **Fromherz** (K.) & **Hermanns** (L.) Ueber den Abbau der aromatischen Aminosäuren im Tierkörper nach Versuchen am Normalen und am Alkaptonuriker. III. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 194-229. — **von Fürth** (O.) Ueber die Beziehungen der Milchsäure zum Kohlenhydratstoffwechsel. I. Ueber das Auftreten der Milchsäure im Kaninchenharn bei der Phosphorvergiftung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, xlv, 131-155. — Ueber die Beziehungen der Milchsäure zum Kohlenhydratstoffwechsel. II. Ueber die Milchsäureausscheidung im Harn abgekühlter Kaninchen. *Ibid.*, 156-171. — Ueber Milchsäureausscheidung im Harn und ihre Beziehungen zum Kohlenhydratstoffwechsel. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 877-882. — **Hirsch** (E.) & **Reinbach** (H.) Ueber "psychische" Hyperglykämie und Narkosehyperglykämie beim Hund. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 292-308. — **Homer** (Annie). A note on the excretion of kynurenic and uric acids by dogs. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. ii. — **Lewis** (H. B.) Studies in the synthesis of hippuric acid in the animal organism. II. The synthesis and rate of elimination of hippuric acid after benzoate ingestion in man. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 224-236. — **Lifschütz** (J.) Der Abbau des Cholesterins in den tierischen Organen. (Studie) VI. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 309-328. — **Marfori** (P.) & **Chistoni** (A.) Linfogenesi e diuresi. (Contributo allo studio della diuresi perinica.) *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1913, lxxvii, 31-45. — **Marriott** (W. McK.) The metabolic relationships of the acetone substances. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 241-262. — **Masslow** (M.) Zur Frage nach den Zerrüttungen des Knochensystems durch phosphorarme Ernährung. III. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 106-110. — **Müller** (J.) Ueber psychische Hyperglykämie. Den Herren Fr. Rolly und F. Oppermann zur Erwidern. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 287-291. — **Myers** (V. C.) Creatine and creatinine. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 429-439. — **Pollicard** (R.) Quelques données sur la cholestérine et sa mise en évidence dans les cellules et les tissus. *Lyon méd.*, 1914, cxii, 1289-1293. — **Polimanti** (O.) Ueber die Verteilung des Glykogens im Blute während der Resorption der Kohlenhydrate im Darmrohr. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 490-494. — **Rohmann** (F.) Ueber die Ernährung von Mäusen mit einer aus einfachen Nahrungsstoffen zusammengesetzten Nahrung. *Ibid.*, 30-62. — **Schwarz** (O.) Untersuchungen über die zuckersekreterische Function der Niere. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 264-280. — **Serono** (C.) Sulla funzione biologica e terapeutica della colesterina. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 1-12. — **Thannhauser** (S. J.) Experimentelle Studien über den Nucleinstoffwechsel. I. Verdauung der Hefenucleinsäure durch menschlichen Duodenalsaft. Isolierung der Triphosphonucleinsäure. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 329-335. — **Thannhauser** (S. J.) & **Bommes** (A.) Experimentelle Studien über den Nucleinstoffwechsel. II. Stoffwechselversuche mit Adenosin und Guanosin. *Ibid.*, 336-343. — **Wells** (H. G.) & **Caldwell** (G. T.) The purine enzymes of the anthropoids and marsupials. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 153. — — — — — The purine enzymes of the orang-utan (*Simia satyrus*) and chimpanzee (*Anthropopithecus troglodytes*). *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 157-165.

#### Ductless Glands and Internal Secretions.

- Marañón** (G.) Las glandulas de secreción interna y las enfermedades de la nutrición. Madrid, 1914. 409 p. 8°.
- Rovinski** (M [aksimilian] I [vanovich]). [Influence of thyroidectomy and castration upon the gaseous and nitrogenous interchange of substances in animals; experimental investigation.] S.-Peterb., 1913, tip. Glavn. Uprav. Udél. 166 p. 8°. •
- Blum** (F.) & **Grützner** (R.) Studien zur Physiologie der Schilddrüse. III. Ergänzungen zur Jodbestimmungsmethode. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 392-399. — — — — — Studien zur Physiologie der Schilddrüse. IV. Schicksal des Jods in der Schilddrüse. *Ibid.*, 400-424. — **Böe** (G.) Untersuchungen über die Bedeutung der Schilddrüse für den Kohlenhydratstoffwechsel. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 450-470. — **Donath** (J.) Ueber den Einfluss der Nebennierenexstirpation und des d-Suprarenins auf die Blutkonzentration bei Katzen. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipzig, 1914, lxxvii, 1-15. — **Dustin** (A. P.) Thymus et thyroïde. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1914, lxxii, 126-129. — **Eaton** (C. E.) The internal secretion

of the sexual glands. *Northwest Med.*, Seattle, 1914, n. s., vi, 212. — **Elliott** (T. R.) The Sidney Ringer Memorial Lecture on the adrenal glands. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1393-1397. — **Fiore** (G.) & **Franchetti** (U.) Studi sperimentali sul timo; un nuovo metodo per lo studio dell'evoluzione e delle funzioni del timo. *Sperimentale*, Firenze, 1914, lxxviii, 237-255, 4 pl. — **Greve** (C.) Innere Sekretion in Beziehung zur Kieferbildung und Zahnentwicklung. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipzig, 1914, xxxix, 393-395. — **Hirschfeld** (H.) & **Weinert** (A.) Klinische und experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Milz auf die erythroplastische Tätigkeit des Knochenmarks. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1026-1028. — **Jacobson** (Clara). The rate of disappearance of ammonia from the blood in normal and in thyroidectomized animals. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 133-137. — **Loewi** (O.) & **Gettewert** (W.) Ueber die Folgen der Nebennierenexstirpation. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 29-40. — **McCord** (C. P.) The pineal gland in relation to somatic, sexual and mental development. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxxiii, 232-235. — **Marie** (A.) & **Morax** (V.) Effets de la capsulectomie chez le cobaye. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 699-701. — **Marshall** (H. A.) & **Hammond** (J.) On the effects of complete and incomplete castration upon horn growth in Herdwick sheep. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xviii, 171-176. — **Pardi** (U.) Sulla funzione endocrina dell'ovaio durante la gravidanza. *Sperimentale*, Firenze, 1914, lxxviii, 183-236, 2 pl. — **Pellegrini** (R.) Gli effetti della castrazione sulla ghiandola pineale. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1914, xxxviii, 121-145, 2 pl. — **Seligmann** (C. G.) Observations made to ascertain whether any relation subsists between the seasonal assumption of the "eclipse" plumage in the mallard (*Anas boschas*) and the functions of the testicle. *Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc.*, Lond., 1914, pt. 1, 23-43. — **Tuffier**. Le virilisme surrénali. *Rev. de thérap. méd.-chir.*, Par., 1914, lxxxi, 399-402.

### Physiological Chemistry.

*See, also, Examination of Urine.*

**Abderhalden** (Emil). *Lehrbuch der physiologischen Chemie in Vorlesungen*. 3. Aufl. Teil I. Wien, 1914, Urban & Schwarzenberg. 444 p. 8°.

**Clarke** (Hans Thacher). *An introduction to the study of organic chemistry*. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 492 p. 12°.

**Grafe** (Viktor). *Einführung in die Biochemie*. Leipz. & Wien, 1913, F. Deuticke. 484 p. 8°.

**Hammarsten** (Olof). *Lehrbuch der physiologischen Chemie unter Mitwirkung von S. G. Hedin*. 8. Aufl. Wiesb., 1914, J. F. Bergmann. 971 p. 1 pl. 8°.

**Harden** (Arthur). *Alcoholic fermentation*. 2. ed. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 163 p. 8°.

**Macmunn** (C. A.) *Spectrum analysis applied to biology and medicine*. Lond., 1914. 8°.

**Sabatier** (Paul). *La catalyse en chimie organique*. Par. & Liège, 1913, C. Béranger. 260 p. 8°.

**Stern** (L.) *Ueber den Mechanismus der Oxydationsvorgänge im Tierorganismus*. Jena, 1914. 67 p. 8°.

**Willstätter** (Richard Martin) & **Stoll** (Arthur). *Untersuchungen über Chlorophyll; Methoden und Ergebnisse*. Berl., 1913, J. Springer. 424 p. 11 pl. 8°.

**Wohlgemuth** (Julius). *Grundriss der Fermentmethoden*. Berl., 1913, J. Springer. 356 p. 8°.

**Atkins** (W. R. G.) Some recent work on plant oxidases. *Science Prog.* 20. Cent., Lond., 1914, ix, 112-126. — **Battelli** (F.) & **Stern** (L.) Die Abhängigkeit der Oxydone von den Proteinkörpern. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxiii, 369-378. — **Benedicenti** (A.) Ueber die Verbindungen der Proteine mit Metallsalzen. Das Verhalten der ausgesalzenen Proteinlösungen im magnetischen Feld. *Ibid.*, 276-286. — **Bertrand** (G.) & **Rosenblatt** (M.) Sur la thermorégénération de la sucrase. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1455-1458. — **Bierry** (H.) & **Portier** (P.) Formation d'acide d-lactique au cours de la glycolyse aseptique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 864. — **Bourquelot** (E.) & **Ludwig** (A.) Synthèse biochimique de l'anisylglucoside B (p-méthoxybenzylglucoside B). *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clvii, 1377-1379. — **Doby** (G.) Ueber Pflanzenenzyme. I. Die Oxydasen des Maiskolbens. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 111-124. — **Doumer** (E.) Deshydratation des colloïdes organiques sous l'influence du courant électrique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 792-794. — **Ehrlich** (F.) Ueber asymmetrische und symmetrische Einwirkung von Hefe auf Racemverbindungen natürlich vorkommender Aminosäuren. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxiii, 379-401. — **Ellinger** (A.) & **Flamand** (C.) Triindylmethanfarbstoffe. IV. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 15-20. — **Erlenmeyer** (E.) Darstellung von Links- und Rechtszimtsäure durch asymmetrische Induktion. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 296-365. — —. Ueber die asymmetrische Synthese von l- und l Isovaleriansäure mit Hilfe der asymmetrischen Induktion. *Ibid.*, 366-381. — —. Darstellung von linksdrehendem Benzaldehyd durch asymmetrische Induktion mit Hilfe von Rechtsweinsäure. Ueberführung desselben in linksdrehendes Mandelsäurenitril und rechtsdrehende Mandelsäure, ein Beitrag zur

- Erkenntnis enzymatischer Reaktionen. *Ibid.*, 382-392. — **Feulgen** (R.) Ueber b-Nucleinsäure. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 165-173. — **Fischer** (H.) & **Hahn** (A.) Ueber Brommesoporphyrin und die Reduktion von Blut- und Gallenfarbstoff bei Gegenwart von kolloidalem Palladium. *Ibid.*, 174-183. — **Fischer** (H.) & **Röse** (H.) Ueber die Destillation einiger Pyrrolcarbon-säuren. *Ibid.*, 184-193. — **Fosse** (R.) Présence simultanée de l'urée et de l'uréase dans le même végétal. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1374-1376. — **Gayda** (T.) Die Aminosäuren des durch Schwefelsäure hydrolysierten Pferdefleisches. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 438-449. — **von Georgievics** (G.) & **Dietl** (A.) Zur Kenntnis der Kinetik der Sorption. *Ztschr. f. phys. Chemie*, Leipzig u. Berl., 1914, lxxxvii, 669-691. — **Glaja** (J.) Sur l'action de quelques ferments sur les hydrates de carbone de la levure. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 2-6. — **Grimbert** (L.) Procédés de recherche des éléments de la bile, de l'urobilin et de son chromogène dans les produits de l'organisme. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 8-15. — **Hahn** (A.) Ueber die oxydative Spaltung des Hämins und das Hämopyrrol. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1914, lxiv, 141-160. — **Harvey** (E. N.) Cell permeability for acids. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xxxix, 947-949. — — On the chemical nature of the luminous material of the firefly. *Ibid.*, xl, 33. — **Henze** (M.) Ueber das Vorkommen des Trimethylamin-oxys bei Cephalopoden. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 230-232. — **Heubner** (W.) Ueber den Rechnungsfaktor bei der Phosphorbestimmung nach Neumann. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 393-400. — — Ueber Bestimmung anorganischer Phosphorsäure bei Gegenwart von Phosphorsäureestern. *Ibid.*, 401-408. — — Einige Beobachtungen über Phytin. *Ibid.*, 409-421. — **Heubner** (W.) & **Stadler** (H.) Uebereine Titrationmethode zur Bestimmung des Phytins. *Ibid.*, 422-437. — **Hill** (A. V.) The oxydative removal of lactic acid. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. x. — **Hirsch** (G. C.) Zur Kritik der Seidenpeptonmethode und der intracellulären Protease. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 78-80. — **Homer** (Annie). A note on a new method of estimating tryptophane in proteins. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914 p. iv. — **Iwanoff** (N.) Ueber synthetische Prozesse der Hefeaulyse. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiii, 359-368. — **Javal** (A.) Évaluation de la chloruration des liquides de l'organisme par la mesure de leur conductivité électrique. *J. de radiol. et d'électrol.*, Par., 1914, i, 312-316. — **Kirschbaum** (P.) Ueber eine Modifikation des Ultrafiltrationsapparates. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 495-498. — **Kostytschew** (S.) Zur Frage der Bildung von Acetaldehyd bei der alkoholischen Gärung. *Ibid.*, 237-250. — **Kostytschew** (S.) & **Brilliant** (W.) Die Synthese stickstoffhaltiger Stoffe im Macerationshefensaft. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 372-391. — **Küng** (A.) Ueber einige basische Extraktivstoffe des Fliegenpilzes. (*Amanita muscaria*.) *Ibid.*, 241-250. — **Küster** (E.) Ueber rhythmische Kristallisation. Beiträge zur Kenntnis der Liesegang'schen Ringe und verwandter Phänomene. III. Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz., 1914, xiv, 307-319. — **Lematte** (L.) Dosage des acides mono-aminés dans le sang. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1379. — **Levene** (P. A.) On vicine. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 305-311. — **Levene** (P. A.) & **La Forge** (F. B.) On the conjugated sulphuric acid from tendomucoid. *Ibid.*, 237-240. — **Mayer** (A.) & **Schaeffer** (G.) Variations de la teneur en lipoides et activité physiologique des tissus; cas de la régulation thermique. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1914, xvi, 325-336; 344-359. — **Moore** (B.) The presence of inorganic iron compounds in the chloroplasts of the green cells of plants; considered in relationship to natural photosynthesis and the origin of life. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxvii, s. B., 556-570. — **Morel** (A.) & **Mouriquand** (G.) Résultats donnés par l'emploi de méthodes spécifiques de dosage de l'urée dans les humeurs, pour la mise en évidence de la rétention prédominante de cette substance au cours de certaines azotémies. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 703. — **Neuberg** (C.) & **Kerb** (J.) Ueber die Rolle des Acetaldehyds bei der Alkoholgärung. Bemerkung zu der Mitteilung von S. Kostytschew. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 251-256. — **Ranc** (A.) Étude des actions des rayons ultra-violets sur la glycérine (1-2. mémoire). *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1914, xvi, 372; 398. — — Untersuchungen über die Wirkung von ultravioletten Strahlen auf die Lävulose. Bildung von Formaldehyd und Kohlenoxyd. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 257-287. — **Roland** (C. A.) Contribution à l'étude de la constitution de la bile vésiculaire des bovidés et de sa partie lipode. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1533-1536. — **Rona** (P.) & **von Tóth** (K.) Ueber die Adsorption des Traubenzuckers. II. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 288-295. — **Schmidt-Walter** (Dora). Ueber Adsorption. *Kolloid-Ztschr.*, Dresd. u. Leipz., 1914, xiv, 242-252. — **Serono** (C.) & **Palozzi** (A.) Sugli enzimi contenuti negli organi interni. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 37-39. — **Taylor** (A. E.) & **Miller** (C. W.) On the estimation of phosphorus in biological material. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 215-224. — **Terroine** (E. F.) Sur la transformation du glucose en acide lactique dans l'autoglycolyse du sang (à propos de la note de Chelle & Mauriac). *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 862. — — Le transport des graisses; variations lipocholestérinémiques au cours de l'inanition et de l'alimentation. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1914, xvi, 386-397. — — Nouvelles recherches sur l'influence de l'inanition

et de la suralimentation sur la teneur des tissus en substances grasses et en cholestérine. *Ibid.*, 408-418. — **Thomas** (P.) Sur les rapports des substances protéiques de la levure avec la sucrase. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1597-1600. — **Tschu-manow** (S.) Ueber die Einwirkung von konzentrierter Schwefelsäure auf die Zellulose. *Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz.*, 1914, xiv, 321. — **Tunmann** (O.) Ueber Mikrochemie und Biologie der Pflanzenerstoffe. *Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl.*, 1914, xxiv, 253-280. — **Van Slyke** (D. D.), **Zacharias** (G.) & **Cullen** (G. E.) The mode of action of urease. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1913-14, xi, 155.

### MEDICINE.

**Martius** (F.) Das Kausalproblem in der Medizin. (Kritik des Konditionalismus.) Beihefte z. Med. Klin., Berl. u. Wien, 1914, x, 101-128. — **Perrando** (G. G.) Anomalia, malattia, trattamento e vitalità. *Liguria med., Genova*, 1914, viii, 133-136.

### PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

*See, also, Tumors; Ulcers, etc.*

**Hauser** (Gustav). Die Zenkersche Sektions-technik: eine Anleitung zur Vornahme von Sektionen. *Jena*, 1913, G. Fischer. 114 p. 8°.

**Pichugin** (P. I.) [Lecithin degeneration; pathological, experimental investigation.] [*Kazan*, 1913.] 224 p. 2 pl. 8°.

**Day** (L. E.) An improved method of mounting museum specimens. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1914, ix, 106-111. — **Dibbelt** (W.) Experimentelle Untersuchungen über Nierenschädigungen bei Infektionskrankheiten, zugleich ein Beitrag zur Pathologie der Zelle. *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . Inst. zu Tübing., Leipz.*, 1914, ix, 259-281. — **Duckworth** (Sir D.) Some clinical indications of senility. *Internat. Clin., Phila.*, 1914, 24. s., ii, 93-100. — **Firket** (C.) Sur la persistance de nodosités inflammatoires consécutives à des injections de paraffine camphrée. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux.*, 1914, 4. s., xxviii, 191-196, 1 pl. — **New** (The) Pathological Laboratory at the Royal Mineral Water Hospital. *Bath. Brit. M. J., Lond.*, 1914, i, 1314. — **Opie** (E. L.) & **Alford** (L. B.) Influence of diet on the toxicity of substances which produce lesions of the liver or the kidney. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxiii, 136. — **Rodano** (F.) & **Della-Porta** (G. L.) I linfoidi azzurrofl. *Riforma med., Napoli*, 1914, xxx, 658-662. — **Rovighi** (A.) & **Secchi** (R.) Sulla leucocitosi da freddo; considerazioni e indagini sperimentali. *Ibid.*, 617-624. — **Schumm** (O.) & **Hegler** (C.) Untersuchungen über den Ge-

halt des Blutes an Zucker unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen. II. Der Blutzucker unter pathologischen Verhältnissen. *Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst.* 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 187-200. — **Weinberg** (M.) & **Séguin** (P.) Recherches biologiques sur l'éosinophilie. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1914, xxviii, 470-508, 2 pl.

### Vegetable Pathology.

**Cobb** (N. A.) Citrus-root nematode. *J. Agric. Research, Wash.*, 1914, ii, 217-230. — **Fawcett** (G. L.) *Pellicularia koleroga* on coffee in Porto Rico. *Ibid.*, 231-233. — **van der Wolk** (P. C.) *Rhizostilbella rubra* (n. gen., n. spec.) a by-fruit form of *Ascobolus parasiticus* (nov. spec.); and its connection with the "sclerotium disease" of certain tropical cultivated plants (*Sclerotium omnivorum* n. spec.). *Mycol. Centralbl., Jena*, 1914, iv, 236-241, 1 pl.

### MICRO-ORGANISMS.

*See, also, Parasitology.*

**de Beauchamp** (P.) L'évolution et les affinités des protistes du genre *Dermocystidium*. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1359. — **Beijerinck** (M. W.) Ueber Schröter und Cohn's *Lakmusmicrococcus*. [*Micrococcus cyaneus*.] *Folia microbiol., Delft*, 1913, ii, 185-190, 2 pl. — **Breest** (F.) Zur Kenntnis der Symbiontenübertragung bei viviparen Cocciden und bei Psylliden. *Arch. f. Protistenk., Jena*, 1914, xxxiv, 263-276, 2 pl. — **Dox** (A. W.) & **Neidig** (R. E.) The soluble polysaccharides of lower fungi; mycodextran, a new polysaccharide in *Oeniceillium expansum*. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 167-176. — **Javillier**. Nouveaux faits relatifs à l'intervention du zinc dans le développement de l'"*Aspergillus niger*"; la culture de l'"*Aspergillus*" sur milieux profonds. *Bull. d. sc. pharmacol., Par.*, 1914, xxi, 278-287. — **Kossowicz** (A.) Zur Frage der Assimilation des elementaren Stickstoffs durch Hefen und Schimmelpilze. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxiv, 82-85. — **Mautner** (H.) *Parendomyces pulmonalis* Plant eine bisher nicht beschriebene Monilia-Art. *Centralbl. f. Bakteriol. [etc.]*, 1. Abt., *Jena*, 1914, lxxiv, Orig., 207. — **Oestling** (G. J.) Ueber die Inversion von Rohrzucker durch *Aspergillus niger*. *Mycol. Centralbl., Jena*, 1914, iv, 233-236. — **von Wasielewski** (T.) & **Kühn** (A.) Untersuchungen über Bau und Teilung des Amöbenkernes. *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena*, 1914, xxxviii, 233-326, 3 pl. — **Waterman** (H. I.) Analogie zwischen Nahrungswert verschiedener Körper für *Penicillium glaucum* und ihre nar-kotische Wirkung. *Folia microbiol., Delft*, 1913, ii, 254-260. — **Woronichin** (N. N.) *Plectodiscella Piri*, der Vertreter einer neuen Ascomyceten-Gruppe. *Mycol. Centralbl., Jena*, 1914, iv, 225-233, 1 pl.

**Bacteriology.**

*See, also.* Milk and Milk-products; Sewage, etc.

**Rubel** (M[ikhaïl] N[ikolayevich]). [Characteristics of the microbes of nitrification of biological filters.] S.-Peterb., 1913, tip. Glavn. Upravl. Udel. 214 p. 1 pl. 8°.\*

**Aubel** (E.) & **Colin** (H.) Influence des sucres sur la transformation bactérienne des substances organiques en sels ammoniacaux. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 835-837. — **Gaudin**. Levures, sarcines, cocci et bacilles provenant du thalle dissocié d'un Streptothrix. *Arch. méd. d'Angers*, 1914, xviii, 137-141. — **Klein** (A.) & **Visser** (F.) Ueber die Methoden zur Bestimmung der Bakterienmenge menschlicher Fäzes. *Folia microbiol., Delft*, 1913, ii, 201-224. — **Lasseur** (P.) Sur l'extraction des pigments bactériens. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 819. — — — Sur l'analyse capillaire des corps colorés microbiens. *Ibid.*, 900-902. — **Metchnikoff** (R.) & **Metchnikoff** (E.) Paolo Ehrlich e Emilio Behring. *Tommasi, Napoli*, 1914, ix, 241-247. — **Osborne** (T. B.) & **Mendel** (L. B.) The contribution of bacteria to the feces after feeding diets free from indigestible components. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 177-182. — **Raaff** (A.), jr. Eine praktische Bakterienharpune. *Folia microbiol., Delft*, 1914, iii, 89, 2 pl. — **Ramírez Santaló** (A.) Segunda nota acerca del B. fusiforme. *Rev. de san. mil., Madrid*, 1914, 3. s., iv, 389-391. — **Raphael** (Mlle. A.) Note sur le "Bacillus perfringens" (Veillon). *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1914, xxviii, 564-568. — **Rolly** (F.) & **Schilling** (H.) Ueber die Ursache des Verweilens von körperfremden Bakterien im tierischen Organismus. *Centralbl. f. Bakteriologie, Jena*, 1914, lxxiv, Orig., 302-309. — **Simonini** (A.) Ueber die Einwirkung seltener Erden auf Bakterien. *Ibid.*, 343-348, 1 pl. — **Trillat** (A.) & **Fouassier** (M.) Action du refroidissement sur les gouttelettes microbiennes. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1441-1444. — **Talkinaky** (Mlle.) Sur la flore intestinale des chauves-souris. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1914, xxviii, 441-449, 1 pl.

**Serology, Immunity.**

*See, also.* Serotherapy.

**Abderhalden** (Emil). Abwehrfermente des tierischen Organismus gegen körperl. blutplasma- und zellfremde Stoffe. *Organe*, 3. Aufl. *Berl.*, 1913, J. Springer. 244 p. 1 pl. 8°.

**Reiter** (Hans). Vaccinetherapie und Vaccinediagnostik. *Stuttg.*, 1913, F. Enke. 244 p. 8°.

**Abderhalden** (E.) & **Ewald** (G.) Vermag das Serum von gesunden Tieren Eiweiss resp. aus solchem dargestellte Peptone abzubauen? *Ztschr. f. physiol. Chem.*

*Strassb.*, 1914, xci, 86-95. — **Abderhalden** (E.), **Ewald** (G.) [et al.] Weiterer Beitrag zur Frage der spezifischen Wirkung der Zellfermente. *III. Ibid.*, 96-106. — **Abderhalden** (E.) & **Grigorescu** (L.) Das Verhalten von Tieren, die plasmafremde Substrate nebst den zugehörigen Fermenten resp. nur erstere allein im Blute besitzen, gegenüber der parenteralen Zufuhr bestimmter Peptone, Proteine und Serumarten. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1209-1211. — **Aronstamm** (S.) Klinische und experimentelle Untersuchungen über den Komplementgehalt in Pleuraergüssen. *Centralbl. f. Bakteriologie, Jena*, 1914, lxxiv, Orig., 327-343. — **Arrhenius** (S.) Anwendungen der physikalischen Chemie in der Immunitätslehre. *Ztschr. f. Chemotherapie, Leipzig*, 1914, iii, Ref., 157; 393. — **Baerthlein** (K.) Ueber Blutveränderungen durch Bakterien. *Centralbl. f. Bakteriologie, Jena*, 1914, lxxiv, Orig., 201-207, 3 pl. — **Bauer** (F.) Ueber Beziehungen der Kinderheilkunde und Immunitätsforschung. *Ztschr. f. Chemotherapie, Leipzig*, 1914, iii, Ref., 245; 458. — **Bayeux** (R.) & **Chevallier** (P.) Recherches comparatives sur la concentration du sang artériel et du sang veineux à Paris à Chamonix et au Mont Blanc, par l'étude réfractométrique du sérum. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1522-1525. — **Dold** (H.) & **Bürger** (M.) Ueber die Wirkung des sogenannten Anaphylatoxins, sowie arteigenen und fremden Serums auf den isolierten Darm. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipzig*, 1914, lxxviii, 169-187. — **Dworetzky** (A.) Zur erkenntnistheoretischen Würdigung der Ehrlichschen Seitenkettentheorie. *Deutsche med. Wehnschr., Leipzig u. Berl.*, 1914, xl, 1324-1326. — **Francine** (A. P.) Vaughan's studies in split-protein products and immunity. *Internat. Clin., Phila.*, 1914, 24. s., ii, 101-111. — **Frohn** (G.) L'auto-hémolyse et la séro-hémolyse; l'auto-hémolyse "in vitro" et la bilirubigénie. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 762. — **Harris** (F.) How we defend ourselves from our foes. *Pop. Sc. Month., N. Y.*, 1914, lxxxv, 93-99. — **Hellin** (D.) Ueber eine noch unbekannte Eigenschaft des Blutserums von Neugeborenen und Schwangeren. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1331. — **Herzfeld** (E.) Beiträge zur Chemie der proteolytischen Fermente. *Vorläufige Mitteilung. Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxiv, 103-105. — **Hirschfeld** (L.) & **Klinger** (R.) Zur Theorie der Serumreaktionen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1173-1176. — **Kafka** (V.) & **Pförringer** (O.) Experimentelle Studien zur Frage der Abwehrfermente. *Deutsche med. Wehnschr., Leipzig u. Berl.*, 1914, xl, 1255-1258. — **Kirschbaum** (P.) Die Differenzierung von Bakterien mittels des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 837. — **Konrich**. Ueber die Wirksamkeit des Weichardtschen Antikentoxins und den Nachweis von Kentoxin in der Luft mittels des isolierten Froschherzens

und im Reagensglase. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 1-36. — **Korff-Petersen** (A.) Untersuchungen über Kenotoxin. *Ibid.*, 37-64. — **Krauss** (F.) Weitere Versuche über die Reaktion zwischen Antikörper und gelöstem Antigen. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxi, 125-130. — Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Antikörper und Antigen. *Ibid.*, 222-229. — **Lampé** (A. E.) Ueber passive Uebertragung der sog. Abwehrfermente. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1213-1215. — **Meyer-Betz** (F.), **Ryhiner** (P.) & **Schweisheimer** (W.) Zur Frage der Spezifität und klinischen Brauchbarkeit der Abderhaldenschen Reaktion. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1211-1215. — **Pfeiffer** (H.) Ueber die Ausscheidung eines peptolytischen Fermentes im Harn bei verschiedenen Formen der Eiweisszerfallstoxikosen (Verbrühung und Hämolysewirkung). II. *Ibid.*, 1329-1331. — **Picardo** (C.) Réaction de fixation pratiquée avec le sérum antibœuf et l'alexine de porc. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 28. — **Pincussohn** (L.) & von **Roques** (K. R.) Untersuchungen über die fermentativen Eigenschaften des Blutes. IV. Untersuchung der Formbestandteile des Blutes auf proteolytische Fähigkeiten. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxi, 1-12. — **Pincussohn** (L.) & **Krause** (Charlotte). Untersuchungen über die fermentativen Eigenschaften des Blutes. III. Ueber Nucleasen und glucosidspaltende Fermente. *Ibid.*, 269-275. — **Poels** (J.) Eine für die Praxis brauchbare aktive Immunität, erzeugt durch Serumimpfung, vereinigt mit natürlicher Infektion. Folia microbiol., Delft, 1913, ii, 225-236. — **Prager** (J.) Ueber die Abderhaldenschen Ferment-Reaktionen. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1914, xxi, 705-711. — **Raysky** (M.) Wiederholte Immunisierung als Methode zur Gewinnung von präzipitierenden Sera. II. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 151-168. — **Reeser** (H. E.) Ueber leukocytolytisches Serum. Folia microbiol., Delft, 1913, ii, 237-253. — Die Konglutationsmethode. *Ibid.*, 1914, iii, 15-48. — **Roncoroni** (L.) L'azione tossica della miscela anticorpo-antigeno. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, 2. s., vii, 104-106. — **Sachs** (H.) & **Nathan** (E.) Ueber den Mechanismus der Anaphylatoxinbildung. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1169-1173. — **Sagel** (W.) Ueber Nachweis spezifischer peptolytischer Fermente im Harn. (Vorläufige Mitteilung.) München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1331. — **Schenk** (F.) Ueber den Nachweis von Abwehrfermenten (Abderhalden) in antibakteriellen Immunseren. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 886. — **Sewall** (H.) Some relations of the brain and of the olfactory apparatus to the processes of immunity. Arch. Int. Med., Chicago, 1914, xiii, 856-888. — **Tissot** (J.) Inactivation des sérums par la chaleur; l'alexine ou complément est constituée par l'union de deux complexes, l'un formé par les savons de soude du sérum unis à sa globu-

line (portion médiane du complément), l'autre par les savons de cholestérine unis à l'albumine (portion terminale du complément). Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1525-1528. — Mécanisme de l'inactivation des sérums par dialyse; conditions qui régissent la dissociation des savons dans le sérum. *Ibid.*, 1707-1709. — **Troisier** (J.) & **Huber** (J.) Anémies hémolytiques et transmission héréditaire des hémolysines chez l'homme. J. de physiol. et de path. gén., Par., 1914, xvi, 483-496. — **Ujihara** (K.) Beitrag zur Kenntnis der durch verdünnte Essigsäure fällbaren Eiweisssubstanz in serösem Erguss, nebst ihrem klinischen Wert. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1112-1116. — **Van Slyke** (D. D.) & **Vinograd** (Miriam). A quantitative application of the Abderhalden serum test. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 154. — **Walbum** (L. E.) Die Bedeutung der Wasserstoffionenkonzentration für die Hämolyse. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxi, 221-268. — **Wells** (H. G.) Nucleoproteins as antigens. Tr. Chicago Path. Soc., 1914, ix, 77. — **Wetzel** (M.) Ueber das Verhalten des Komplementes bei der Pankreatinvergiftung. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1914, lxxvii, 149-160.

### Anaphylaxis.

See, also, Drug Exanthema.

**Abelous** (J. E.) & **Soula** (C.) L'autolyse des centres nerveux dans la période de sensibilité anaphylactique démontrée par la réaction d'Abderhalden. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 842. — **Bessau** (G.), **Preusse** (O.) & **Opitz** (H.) Experimentelle Untersuchungen über Antianaphylaxie. II. Präzipitinschwund und Antianaphylaxie. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 310-326. — **Kopaczewski** (W.) & **Mutermilch** (S.) Sur l'origine des anaphylatoxines. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 782-784. — **Lené**. Anafilassi alimentare nel bambino. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 655-658. — **Roncoroni** (L.) Considerazioni critiche sull'anafilassi. Boll. d. Soc. med. di Roma, 1914, vii, 81-85. — Esperienze e considerazioni patogenetiche sull'anafilassi. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 279-282. — **Widal** (F.), **Abrami** (P.) & **Brissaud** (E.) À propos de l'utilisation thérapeutique des chocs anaphylactiques. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1085-1091.

### PRACTICE OF MEDICINE.

**Albert-Weil** (Ernest). Éléments de radiologie; diagnostic et thérapeutique par les rayons X. Par., 1914, F. Alcan. 502 p. 8°.

**Kaye** (G. W. C.) X-rays; an introduction to the study of Röntgen rays. Lond., 1914. 272 p. 8°.



**Pfahler (G. E.)** The present status of the Röntgen rays in the diagnosis and treatment of disease. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 86-92.

**Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.**

**Horner (Arthur).** Der Blutdruck des Menschen; Ergebnisse der Tonometrie. Mit einem Vorwort von J. Pal. Wien & Leipz., 1913, M. Perles. 204 p. 8°.

**Lenhartz (Herman Albert Dietrich).** Mikroskopie und Chemie am Krankenbett. Siebente umgearbeitete und vermehrte Auflage, von E. Meyer. Berl., 1913, J. Springer. 407 p. 8°.

**Rieder (Hermann) & Rosenthal (Josef).** Lehrbuch der Röntgenkunde. Unter Mitwirkung von A. Cieszynski, H. Dietlen [etc.]. Bd. I. Leipz., 1913, J. A. Barth. 612 p. 8°.

**Thomson (William Hanna).** A treatise on clinical medicine. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 1159 p. 8°.

**Webster (Ralph Waldo).** Diagnostic methods, chemical, bacteriological and microscopical. 4. ed. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 774 p. 8°.

**Altschul (W.)** Kompressionsaufnahmen. *Zentralbl. f. Röntgenstr.* [etc.], Wiesb., 1914, v, 231-233. — **Arcelin & Pélisse (F.)** Deux appareils de radioscopie avec dispositifs de protection pour l'opérateur. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 548-551. — **Cables (H. A.)** The value of blood pressure in interpreting some clinical manifestations. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 28-31. — **Carless (A.)** The diagnosis of an acute abdomen. *Practitioner*, Lond., 1914, xcii, 379-406. — **Gamberini (C.) & Massi (U.)** La reazione di Abderhalden. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 201-222. — **Gordon (N. R.)** The significance of subnormal temperature and its relation to insomnia and loss of hearing. *J. Ophth. & Oto Laryngol.*, Chicago, 1914, viii, 114-127. — **de Jager (L.)** Iets over rectale temperatuurneming. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindorgeneesk.*, Leiden, 1914, iii, 326-330. — **de Jong (S. I.)** L'examen des crachats. *Répert. de méd. internat.*, Par., 1914, iv, fasc. 41, 9-17. — **Kamimura.** A new method for the estimation of sugar in a small quantity of blood. *Sei-I-Kwai M. J.*, Tokyo, 1914, xxxiii, 38. — **Kiuchi (T.)** On my method of percussion. *Ibid.*, No. 6. — **Laederich.** L'ipertermia. *Rassegna san. di Roma*, 1914, xii, 259-263. — **Lahm (W.)** Zur Frage der Abderhaldenschen Fermentreaktion. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1274. — **Lemiere (A.), Brulé (M.) & Weill (A.)** L'épreuve des hémocoñies; son application à l'étude de la sécrétion biliaire et de la sécré-

tion pancréatique. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 28-32. — **Léri (A.)** La réaction d'Abderhalden en pathologie; ses indications et ses résultats (en dehors de la grossesse). *Ibid.*, xiii, 585-597. — **Lobligeois, Mathé (L.) & Ibarra (P.)** Présentation d'un appareil transportable pour radiologie. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 168. — **Loustaun (M.)** La réaction d'Abderhalden: son principe, sa technique, ses applications. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xliiv, 376. — **Löwy (J.)** Ueber refraktometrische Bestimmungen von Blutseren und Transsudaten. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxv, 318-325. — **MacWilliam (J. A.), Melvin (G. S.) & Murray (J. R.)** Blood-pressure estimation by the auditory method. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xxvii. — **Massia (G.) & Biron (A.)** La réaction de Wassermann; observations sur sa technique et sa valeur. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1914, xxi, 263-277. — **Mas y Magro (F.)** Sobre un nuevo procedimiento de hemoglobimetria clinica. *Rev. valenc. de cien. méd.*, Valencia, 1914, xvi, 161-164. — **Matzkewitsch (J.)** Kolloidale Goldlösung als Reagens für die A. R. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1221. — **Mayer (K.)** Ueber eine Methode, die Pulscurve der Aorta zu bekommen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1018. — **Melkjanz (O.)** Beitrag zur Technik des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1287. — **Melvin (G. S.) & Murray (J. R.)** Blood-pressure estimations in disease by the oscillatory and auditory methods. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1914, vii, 419-426, 4 pl. — **Mosny, Javal & Dumont.** L'albumino-diagnostic des épanchements des séreuses. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 477. — **Pitt (G. N.)** Pyrexia of obscure origin. *Practitioner*, Lond., 1914, xciii, 44-61. — **Rautenberg (E.)** Röntgenphotographie der Leber, der Milz und des Zwerchfells. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1205-1208. — **Ravenna (F.) & Frondoni (G.)** Osservazioni sulla reazione dell' Abderhalden applicata alla medicina interna. *Boll. d. Soc. med. di Roma*, 1914, 2. s., vii, 69-71. — **Schönfeld (A.)** Meine Aufnahmetechnik mit dem Hochspannungsgleichrichter. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 219-225. — **Schoull.** Thermométrie clinique. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 342. — **Semeran (M.)** Beiträge zur Lehre vom Pulsus paradoxus. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxv, 603-626. — **Serena (M.)** Il seriografo e l'effetto Bucky. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 219. — **Sorel (A.)** L'exanthème des fièvres éruptives. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 433. — **Stewart (T. S.)** X-ray diagnosis in abdominal conditions. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 365-369. — **Stewart (W. H.)** Röntgenograms. *Am. J. Roentgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 259-267. — **Strina (F.)** Il reperto della reazione allo iodio nelle feci della prima età e sua importanza clinica. *Riv. di*

clin. pediat., Firenze, 1914, xii, 321-338. — **Van Slyke** (D. D.), **Zacharias** (G.) & **Cullen** (G. E.) Die Darstellung fester Urease und ihre Verwendung zur quantitativen Bestimmung von Harnstoff im Harn, Blut und in der Cerebrospinalflüssigkeit. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1219-1221. — **Walsh** (D.) The need of public laboratory clinics. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 37. — **Watkins** (R. L.) The value of fresh blood examinations to the general practitioner. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 431-433. — **Zacharias** (G.) Neuere Methoden zur quantitativen Harnsäurebestimmung im Blut. Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 71-84.

### Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

**Baudet** (E. A. R. F.) Indolreaktionen bei Proteusbacillen. Folia microbiol., Delft, 1913, ii, 261-270, 1 pl. — **Brown** (T. R.) & **Smith** (C. W.), jr. The normal diastase-content of the urine. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 213. — **Cathcart** (E. P.) & **Orr** (J. B.) The influence of aceto-acetic acid on the estimation of creatinine. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xxi. — **Doumer** (E.) & **Limozin** (R.) Oxydation par électrolyse du soufre neutre des urines. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 799. — **Folln** (O.) & **Denis** (W.) Turbidity methods for the determination of acetone, aceto-acetic acid and  $\beta$ -oxybutyric acid in urine. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 263-271.

———. The quantitative determination of albumin in urine. *Ibid.*, 273-283. — **Fosse** (R.) Sur l'activité chimique du xanthidrol et son application au dosage de l'urée. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1432-1435. — Analyse quantitative gravimétrique de l'urée dans l'urine. *Ibid.*, 1588-1590. — **Franz** (T.) & **von Reuss** (A.) Beiträge zur Kenntnis des Harnes der ersten Lebensstage. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 193-229. — **Lohnstein** (T.) Weitere Beiträge zur Saccharometerfrage. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 279-281. — **Mariffo** (E.) Significación diagnóstica de la eliminación de las diastasas por la orina. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 907-916. — **Mascherpa** (G.) Brevi note sulla conservazione del sedimenti nella pratica. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 193; 209. — **Mestrezat**. Uréomètre pour le dosage des petites quantités d'urée par l'hypobromite de soude (sérum, liquide céphalo-rachidien). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 41-43. — **Münzer** (H.) Kolorimetrische Krentinin- und Indikanbestimmungen im Harn der Haustiere nach Autenrieth und Königsberger. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 41-83. — **Nicholson** (F. D.) Some experiments in connection with orthostatic albuminuria. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 113-182. — **Noiva**

**Santos** (R.) Sobre la formación de los cilindros urinarios. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1914, xxxi, 244-247. — **Parnell** (G. C.) A clinical test for the estimation of the percentage of glucose. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 12. — **Raiziss** (G. W.) & **Dubin** (H.) A volumetric method for the estimation of total sulphur in urine. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 297-303. — **Sammet** (O.) Ueber die Resorptionsfähigkeit von Guajakolhexamethylentetramin (Hexamecol) durch die Haut, sowie über eine neue Methode zum Guajakol-nachweis im Harn. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 233-240. — **Sassa** (R.) Ueber die quantitative Bestimmung der Oxy-proteinsäurefraktion im normalen und pathologischen Harn. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiv, 195-221. — **Tullato** (P.) Ricerche sul valore e sulla natura della reazione urinaria di M. Weisz. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 665-667. — **Winalow** (E.) [A method for the estimation of sugar in urine.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1156-1160.

### SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

**Immermann** (Hermann). Der Schweissfriesel. 2. Aufl., hrsgb. von G. Jochmann. Wien & Leipz., 1913, A. Hölder. 97 p. 8°.

**Shtutser** (M[ikhaïl] I[vanovich]). [Rôle of the large omentum in the struggle with infection of the abdominal cavity.] S.-Peterb., 1913, A. E. Kollins. 140 p. 5 pl. 8°.

**Anderson** (J. F.) The infectious diseases, recent additions to our knowledge of their etiology. J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1914, xvii, 25-38. — **Andriewsky** (P.) La peste des poules. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 44-46. — **Baughner** (A. H.) Bacillus Welchii in blood cultures with recoveries. Tr. Chicago Path. Soc., 1914, ix, 101-106. — **Beresoff** (W. F.) Die schlafenden Fliegen als Infektionsträger. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 244-250. — **Boynton** (W. H.) A preliminary report of experiments on the cultivation of the virus of rinderpest in vitro. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix [B], 39-44. — An atypical case of rinderpest in a carabao. *Ibid.*, 45-47. — **Caffero** (C.) Ueber die Wirkung des virulenten Streptococcus und Pneumococcus bei verschiedenen Tierarten. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 208-219. — **Castellani** (A.) Note on cases of fever due to Bacterium columbense (Cast. 1905). *Ibid.*, 197-200. — **Copelli** (M.) Sul granuloma stafilococcico. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 454-459, 1 pl. — **Conchoud** (P. L.) & **Shionya** (F.) Clinical and bacteriological study of the Kubisagari disease. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, 35. — **De Sandro** (D.) Bacterium oxalatigenum n. sp. isolato dalle feci di un ossalurico

cronico. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 231-235. — **Gougerot**. Érythèmes et purpuras infectieux. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 280-283. — **Günther** (E.) Ueber die Reduktionskraft der Gewebe bei den allgemeinen und lokalen Infektionsprozessen. *Arch. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . Inst. zu Tübing., Leipzig, 1914, ix, 316-334. — **Hartzell** (M. B.) Granuloma annulare; a report of five cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 230-232. — **Hastings** (T. W.) Concerning a polyvalent antigen for the complement fixation test for *Streptococcus viridans* infection. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 72-80. — **Kardamatis** (I. P.) [On vague and little known fevers of long duration.] *Ἱατρικὴ πρόβος*, Ἀθήναι, 1914, xix, 199-205. — **Kraus** (R.) Ueber neuere Ergebnisse in der Erforschung des filtrierbaren Virus. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 925-927. — **Nageotte-Wilbouchewitch** (Mme. Marie). Pas d'isolement pour la scarlatine et la rougeole; traitement préventif et curatif par la méthode de R. Milne. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 445-448. — **Nash** (J. T. C.) Ultra-microscopic virus. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 62. — **Spagnollo** (G.) Sulla epidemia di febbre dei tre giorni osservata a Messina nell'estate 1913 (Quarta). *Malaria* [etc.], Roma, 1914, v, 125-127. — **Trillat** (A.) Sur les principes d'une méthode destinée à diminuer la contagion des maladies transmissibles par l'air dans les salles de malades ou les lieux habités. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 801-803. — **Ward** (A. R.) & Wood (F. W.) Simultaneous method of inoculating cattle and carabaos with serum from animals that have been recently immunized. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1914, ix [B], 125-135, 3 pl. — **Ward** (A. R.), Wood (F. W.) & Boynton (W. H.) Experiments upon the transmission of rinderpest. *Ibid.*, 49-79, 2 pl. — **Weill** (E.), Mouriquand (G.) & Dufourt (A.) Pneumococcie infantile avec méningite sans localisations pulmonaires. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 314-317. — **Whitby** (V.) A suspected case of foot and mouth disease in man. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 11. — **Winslow** (C.-E. A.) Man and the microbe. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1914, lxxxv, 5-20. — **Zannini** (W.) Due nuovi casi di sokodu in Italia. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 793.

### Anthrax.

**Aynaud** (M.) Le charbon industriel. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 309. — **Becker** (G.) Bericht über sechzig konservativ behandelte Fälle von menschlichem Milzbrand. *Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst.* 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 5-46. — **Buberl** (L.) Zur Salvarsanbehandlung des Milzbrandkarbunkels. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1340. — **Havas** (A.) Die Serumbehandlung des Milzbrandes. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 385-389. — **Himmelstoss** (L.) Verbreitung des Milzbrandes durch Ger-

bereien. *München. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, lxxv, 561. — **Masini** (G.) Esame critico dei metodi immunitari nella profilassi del carbonchio ematico. *Clin. vet.*, Milano, 1914, xxxvii, 351-359. — **Rizzuto** (G. A.) La cura dell'antrace senza taglio. *Pratica d. med.*, Napoli, 1913-14, xiv, 289-296. — **Rotky** (K.) Veränderungen von Bakterien im Tierkörper. VIII. Versuche über die Kapselbildung des Milzbrandbacillus. *Centralbl. f. Bakteriöl.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 285-294. — **Salles** (J.) La douche d'air chaud dans le traitement du furoncle et de l'anthrax. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 292-294. — **Steinke** (C. R.), Moore (J. W.) & Klauder (J. V.) Report of two cases of anthrax. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 138-141.

### Cerebrospinal Meningitis.

**Costa** (S.) Sur le diagnostic et le pronostic microbiologiques de la méningite cérébro-spinale épidémique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 742-744. — **Delort** (M.) & Stiasnie (J.) Deux cas de méningite cérébro-spinale traités et guéris par le sérum anti-paraméningococcique après échec du sérum antiméningococcique. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 270-276. — **Dubot** (E.) & Boez (L.) Association de méningococque et de colibacille au cours d'une méningite cérébro-spinale. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 795. — **Halpré** (A.) Méningite cérébro-spinale et paralysie infantile à début méningé. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 267-269. *Also*: *Rev. méd. de Normandie*, Rouen, 1914, 145-149. — **Kerr** (C.) Case of chronic primary pneumococcal cerebro-spinal meningitis. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xiii, 55-60. — **Lyons** (R.) Cerebro-spinal meningitis; a further discussion of certain signs and symptoms. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 534-537. — **Mazel** (F.) Trois cas récents de méningite cérébro-spinale. *Écho méd. d. Cévennes*, Nîmes, 1914, xv, 93-98. — **Okazaki** (M.) A case of tubercular meningitis combined with epidemic cerebro-spinal meningitis. *Sei-I-Kwai M. J.*, Tokyo, 1914, xxxiii, No. 6. — **Reverchon**. Méningite cérébro-spinale au cours d'une otite moyenne suppurée; diagnostic de la méningite otogène et de la méningite cérébro-spinale. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 129-132. — **Riser** (M.) Un cas de méningite cérébro-spinale suraiguë à paraméningocoques. (*Rapp. de Netter*, p. 940.) *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 941-947. — **Rodríguez Arias** (B.) La meningitis cerebro-espal epidémica y el suero antimeningocócico. *Gac. méd. d. Sur.*, Granada, 1914, xxxii, 342-346.

### Cholera Asiatica.

**Barber** (M. A.) Cockroaches and ants as carriers of the vibrios of Asiatic cholera. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1914, ix [B], 1-4.

— **Cadbury** (W. W.) & **Hofmann** (J. A.) Epidemic cholera in Canton, China. *China M. J.*, Shanghai, 1914, xxviii, 165-172. — **Calandra** (A.) Sintomatologia e diagnosi clinica del colera asiatico. *Rassegna san. di Roma*, 1914, xii, 263-267. — **Cardamatis** (J. P.) Rapport sur la lutte contre le choléra en Macédoine pendant la guerre gréco-bulgare. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 447-459. — **Fügner** (I.) Ueber den modifizierten Dieudonné'schen Choleranährboden von Hoffer und Hovorka. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 354-365. — **Gilberti** (G.) Il colera asiatico ed il sistema delle cinque profilassi. *Med. nuova*, Roma, 1914, v, 123; 133; 141; 153; 161. — **Obregia** & **Pitulesco**. Études sur les psychoses du choléra. *Encéphale*, Par., 1914, 398-402. — **Lanza** (L. R.) Resistenza dei vibrioni del colera acido-agglutinanti alla batteriolisi. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1914, xxxviii, 117-120. — **Slătineanu** (A.) & **Mihailesti** (C. J.) Note sur la vaccination anticholérique; absence de sensibilité. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 698. — **Violle** (H.) Sur la pathogénie du choléra. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1710.

### Dengue.

**Sticker** (George). Dengue und andere endemische Küstenfieber. *Wien & Leipz.*, 1914, A. Hölder. 78 p. 8°.

**Timpano** (P.) Sette casi di febbre dengue a Bova Marina. *Malaria* [etc.], Roma, 1914, v, 124.

### Diphtheria.

**Aviragnet** (E. C.), **Dorlencourt** (H.) & **Bouttier** (H.) Le réflexe oculo-cardiaque au cours de l'intoxication diphthérique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 771-773. — **von Bókay** (Z.) Ueber eine besondere Form der Alveolardiphtherie bei Säuglingen. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 191. — **Dreyfus** (G. L.) & **Schürer** (J.) Beitrag zur Frage der Pathogenese und Therapie der post-diphtherischen Polyneuritis. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 970-973. — **Meador** (F. M.) Tentative conclusions on the treatment of diphtheria carriers. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 132-134. — **Nicholson** (S. T.) Antitoxin intravenously in laryngeal diphtheria. *Clifton Med. Bull.*, Clifton Springs, N. Y., 1914, ii, 44-46. — **Park** (W. H.) Active immunization in diphtheria. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 1213. — **Planche** & **Lombard**. Un cas de syndrome secondaire tardif de diphthérie maligne avec décès au 50<sup>e</sup> jour. *Marseille méd.*, 1914, li, 404-406. — **Reiche** (F.) & **Leede** (W. H.) Mitteilungen aus der Diphtheriestation. *Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst.* 1912. *Hamb. u. Leipz.*, 1914, xvii, 1. Teil, 163-174. — **Rolleston** (J. D.) & **MacLeod** (C.) Intramuscular injections of antitoxin in the treatment of diphtheria. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 289-296.

— **Sarteschi** (U.) Sopra le alterazioni del sistema nervoso centrale nella intossicazione difterica sperimentale e nella infezione difterica umana. *Riv. ital. di neuropat.* [etc.], Catania, 1914, vii, 145-157. — **Veau** (V.) & **Weber**. Gangrène du pied dans la diphthérie. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 335-342.

### Dysentery.

**Archibald** (R. G.) Emetine treatment of dysentery in young children. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 161-163. — **Assmy**. Zur Frage der Emetinbehandlung der Lamblienruhr. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1393. — **Barlow** (N.) The administration of emetine to young and debilitated children. *Am. J. Trop. Dis.* [etc.], N. Orl., 1914, i, 864. — **Chauffard**. Traitement des rechutes dans la dysenterie amibienne. *Corresp. méd.*, Par., 1914, xxi, 84. — **Dumas** (R.) Malades traités par l'émétine à Saignon et au Cap Saint-Jacques pendant l'année 1913; dysenteries amibiennes ou mixtes. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 405. — **Fridenwald** (J.) & **Rosenthal** (L. J.) The treatment of amebic dysentery with emetine; report of nine cases. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 3-7. — **Grall** (J.) & **Hornus** (P.) Coprologie des dysenteries, diagnostic différentiel macroscopique. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 51-58. — **Jonesco-Mihailesti** (C.) & **Combesco** (D.) Sur une épidémie de dysenterie bacillaire chez des singes inférieurs. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 827-829. — **Lambert** (A. C.) Notes on the treatment of amebic dysentery with emetine hydrochloride, from observation of sixty cases. *China M. J.*, Shanghai, 1914, xxviii, 172-175. — **Schmidt** (H. B.) Report of two cases of amebic dysentery. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 444. — **Seyffert**. Bericht über Uzara bei Amöbenruhr. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 415-421. — **Simonin** (J.) Absès multiples et indépendants du foie et du poulmon droit, consécutifs à une dysenterie amibienne, contractée au Maroc. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1175-1186. — **Willels** (D. G.) Intestinal parasitism, particularly entamoebiasis, in patients of the Philippine General Hospital, Manila, P. I. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1914, ix [B], 81-92. — Preliminary report on the treatment of entamoebiasis with ipecac, emetine, and neo-salvarsan at the Philippine General Hospital, Manila, P. I. *Ibid.*, 93-117.

### Epidemic Poliomyelitis.

**Bandettini**. Poliomielite anteriore in adulto. *Liguria med.*, Genova, 1914, viii, 136. — **Bertarelli** (E.) Le vie di diffusione della poliomielite acuta epidemica. *Morgagni*, Milano, 1914, lvi, pt. 2, 582-587. — **Fraser** (F. R.) Clinical observations of ninety cases of acute epidemic poliomyelitis. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 1-22. — **Gourdon** (J.)

Le traitement orthopédique des paralysies infantiles graves. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 329-340. — Jones (R.) Infantile paralysis and its treatment. Lancet, Lond., 1914, i, 1786. — Levaditi (C.) & Pignot (J.) La neuronophagie dans la poliomyélite. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 509-516, 1 pl. — Regnard & Mouzon. Poliomyélite aiguë de l'adolescence à topographie radiculaire. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 611.

### Erysipelas.

von Csyhlars (E.) Ueber anämisches Erysipel. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1067.

### Hydrophobia.

Ellison (G.) Rabies in Oklahoma. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1914-15, vii, 45-53. [Discussion], 53-56. — Konrádi (D.) [How long does the virus of hydrophobia remain in the air, in the ground and in frost?] Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 317-321. — Logan (O. T.) A case of hydrophobia developing more than nine months after a dog bite on the face. China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 188. — Sangiorgi (G.) Ricerche sulla pseudorabbia. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 282-284.

### Influenza.

Holt (L. E.) Some manifestation of influenza in young children. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 127-131.

### Leprosy.

Zambaco Pacha (D. A.) La lèpre à travers les siècles et les contrées. Par., 1914. 857 p. 8°.

Barbesieux (G.) Contribution à l'étude de l'histoire de la lèpre; la plus haute antiquité. Janus, Leyde, 1914, xix, 132-149. — Brault (J.) Note sur la provenance des cas de lèpre importés en Algérie. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 241. — Courtney (B. J.) The treatment of leprosy by intravenous injections of iodoform. Lancet, Lond., 1914, i, 1806-1808. — Kedrowski (W.) Zur Histologie der Lepra. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 267-284, 1 pl. — Keraval. La léproserie du Terek (Caucase) de 1898-1913. Caducée, Par., 1914, xiv, 131-133. — Lama (A.) Contributo alla epidemiologia della lebbra. Glor. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 465-472, 1 pl. — Merian (L.) & Solano (C.) Zur Frage der Ausschleuderung von Leprabazillen bei Erkrankung der Respirationswege. Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb. 1910-1913, Berl. u. Wien, 1913, 50-57. — Pautrier (L. M.), Desaux & Rabau Du danger d'infidélité des injections d'huile de Chaulmoogra dans le traitement de la

lèpre. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 283-285. — Villar (F.) Tumeur maligne de la région sus-claviculaire gauche; brachiome. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 229-237.

### Measles.

Carriou (M.) & Economos. Rechutes et récidives dans la rougeole. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 541-550. — Sakkorafos. Le germe morbilleux peut-il résister pendant longtemps? Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 245.

### Plague.

Cowley (L. M.) Profilaxia de la peste. Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 329-345. — Creel (R. H.) Bubonic plague; its eradication and prevention in urban communities. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1886-1904. — Dudtschenko (I. S.) Eigentümliche Einlagerungen in den Erythrocyten einer Nagetierart im transbaikalischen Gebiet und deren morphologische Beziehung zu den pestähnlichen Mikroorganismen. Centralbl. f. Bakteriologie, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 241-243. — Heiser (V. G.) Reappearance of plague in the Philippines after an absence of six years; brief description of the outbreak, the methods used to combat it, and the probable factors in its introduction. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix [B], 5-37, 1 map. — van Loghem (J. J.) & Swellengrebel (N. H.) Zur Frage der Periodizität der Pest auf Java. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 131-150. — Mazzitelli (M.) Modificazioni orinarie nel decorso della peste. Studium, Napoli, 1914, vii, 155. — Plague in New Orleans. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1753; 1809.

### Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

Kalf (E. [manuil] I. [osifovich]). [Death from pneumonia in St. Petersburg and its suburbs from 1901 to 1910; statistics on the epidemiology of St. Petersburg.] S.-Peterb., 1913, Kamennôostrovskaya tip. 219 p. 4 diag. 8°.

Brouardel (G.) & Giroux (R.) Pneumococcie prolongée de soixante jours à localisation pulmonaire à forme pseudo-pleurétique, terminée par la guérison. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 32-38. — Lozano (A. R.) El tratamiento de la pulmonia por el suero antidiftérico. Rev. clín. de Madrid, 1914, xi, 414-419. — Ribet. Pseudorhumatisme infectieux pneumonique. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1914, xxv, 408-410. — Riolo (G.) Some considerations upon a case of lobar pneumonia affecting the right apex. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 477-479. — Riva-Rocci (S.) Una com-

plicazione rara della polmonite crupale infantile. Gazz. med. ital., Torino, 1914, lxxv, 241-244. — **Scalèse** (F.) Pulmonite lobare. Med. nuova, Roma, 1914, v, 146; 155; 162. — **Trevisanetto** (C.) Ricerche batteriologiche sull' herpes dei polmonitici. Ann. d. Inst. Maragliano p. la cura d. tuberc. [etc.], Genova, 1912-13, vii, 277-283. — **Weill** (E.), Cluzet, et al. Pneumonie expérimentale du chien; note de radiologie. Lyon méd., 1914, cxxii, 1286-1289. — **Zadek** (J.) Herzstörungen nach Pneumonie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 507-530.

### Rheumatic Fever.

See, also, Diseases of the Bones and Joints.

**Giampolini & Prosperi.** Sull'adattamento funzionale degli arti traumatizzati. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 194-197. — **Esmelin** (C.), Pizzi (C.) & Donzelot (E.) Trouble du rythme cardiaque chez deux malades atteints de rhumatisme articulaire aigu. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 323-336. — **Routier** (D.) Dissociation auriculo-ventriculaire transitoire dans le rhumatisme articulaire aigu. *Ibid.*, 316-322. — **Singer** (G.) Aetiologisches in der Rheumatismusfrage. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1193-1208.

### Scarlatina.

**Stegeman** (A[rtur] A[leksandrovich]). [Alterations in the nerve ganglia of the heart in scarlatina in children.] S.-Peterb., 1913, A. E. Collins. 235 p. 1 pl. 8°. \*

**Znamenski** (V[ladimir] F[ilimonovich]). [Alterations in the liver in scarlatina in children.] S.-Peterb., 1913, Y. M. Malakhovskii. 106 p. 2 pl. 8°. \*

**Brady** (W.), Gudgel (H. B.) [et al.] How do you treat scarlet fever? N. York M. J. [etc.], 1914, c, 26; 86; 134. — **Calhoun** (W. C.) The treatment of scarlet fever. *Ibid.*, 25. — **Kerlész** (B.) [On the scarlatina epidemic.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 93. — **Klein** (D.) [Urotropin as a prophylactic for scarlatina nephritis.] *Ibid.*, 558. — **Lenzmann.** Weitere Erfahrungen über die Behandlung des Scharlach mit Salvarsan. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 243-249. — **Luna** (F.) Contributo clinico alla conoscenza della scarlattina da ferita. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 502-509. — **Monier-Vinard & Meaux-Saint-Marc.** Sur le rythme du cœur dans la scarlatine: la bradycardie des scarlatineux; étude symptomatique (1<sup>er</sup> mémoire); (2<sup>e</sup> mémoire). J. de physiol. et de path. gén., Par., 1914, xvi, 467-482; 497-507. — **Sándor** (E.) [Two cases of scarlatina-form intoxications of gastro-intestinal origin.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 427-429. — **Scarlatine:** quelques remarques sur l'étiologie de la scarlatine. Presse méd., Par., 1914, xxii, 448. — **Schultz** (W.) Scharlachbehandlung mit Humanserum und Serum-

lipode. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 627-636. — **Takács** (S.) [Amaurosis of 38 days following scarlatina completely cured.] Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 261. — **Teissier** (P.) Les complications péritonéales de la scarlatine. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 748.

### Septicæmia, Pyæmia.

**Desoill** (P.) Contribution à l'étude de la septicémie pneumococcique primitive chez l'homme. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 229-234. — **Meurisse** (P.) Septicémie colibacillaire simulant la fièvre typhoïde. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 327. — **Müller** (M.) Die eitrige oder jauchige Flutvergiftung. Ztschr. f. Fleischhyg. u. Milchhyg., Berl., 1914, xxiv, 365; 394; 422. — **Rolland** (J.) & Buc. Forme purpurique de la septicémie à pneumocoque. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 276-285.

### Smallpox.

See, also, Vaccinia, etc.

**Fleury** (C. M.) & Emeric. Épidémie de variole à Saint-Étienne et dans la Loire (septembre 1913 à mars 1914). Rev. d'hyg., Par., 1914, xxxvi, 457-492. — **Jochmann** (G.) Ueber die Diagnose der Pocken. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, cxxvi, 380-386. — **Montefusco** (A.) Su di alcuni nuovi metodi di cura del vaiuolo. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 433-437. — **Schatzmann** (M.) Untersuchungen über die Hämatologie der Variola und der Vakzine. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 333-350. — **Seiffert** (G.) Zur Nachprüfung der Reinzüchtung des Pockenerregers. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1259-1261.

### Tetanus.

**Delrez** (L.) Le traitement du tétanos. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 777-781. — **Irons** (E. E.) The treatment of tetanus by antitoxin. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 2025-2027. — **Kirmisson** (E.) Deux cas de tétanos mortel inoculé par le feutre employé dans le redressement de la scoliose par la méthode d'Abbott. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 746-748. Also: Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxii, 397-399. — **Nobel** (E.) Ein Fall von Pseudotetanus bei einem 3jährigen Knaben. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 22. — **Park** (W. H.) & Nicoll (M.), jr. Experiments on the curative value of the intraspinal administration of tetanus antitoxin. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 236-238. — **Raybaud** (A.) Un cas de tétanos traité par injections intrapéritonéales de sérum antitétanique et guéri. Marseille méd., 1914, li, 406-410. [Discussion], 412-415. — **Tizzoni** (G.) Intorno all'efficacia delle in

iezioni contemporanee di siero antitetanico nella profilassi del tetano. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 673-676.

### **Tuberculosis.**

*See, also, Surgery of the Chest; Lupus.*

**Bandelier** (Bruno Ernst Gottlieb) & Roepke (Otto). Die Klinik der Tuberkulose; Handbuch und Atlas der gesamten Tuberkulose. 3. Aufl. Würzb., 1914, C. Kabitzsch. 804 p. 50 pl. 8°.

**Ferran** (J.) Travaux sur la nouvelle bactériologie de la tuberculose, dans ses rapports avec l'hygiène et la thérapeutique spécifiques de cette maladie. Barcel., 1913, Imp. La Renaixensa. 174 p. 8°.

**Gade** (Herman G.) [The diagnosis of incipient tuberculosis in children.] Kristiania, 1914, Steen'ske Bogtryk. 112 p. 20 pl. 8°.

**Hinsdale** (Guy). Atmospheric air in relation to tuberculosis. Washington, D. C., 1914, Smithsonian. Inst. 136 p. 93 pl. 8°.

**de Quervain** (Fritz). Die Pflichten der Gegenwart gegenüber den chirurgischen Tuberculosen. Basel, 1913, B. Schwabe & Co. 29 p. 8°.

**Sormani** (Cesare). Contributo allo studio sull' azione disinfettante del lysoform greggio nella profilassi della tubercolosi umana. Ricerche sperimentali condotte sotto la direzione del G. Sormani. Milano, 1913, F. Lanzani. 35 p. 8°.

**Achard** (C.) À propos de la tuberculose traumatique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1048. — **Albahary** (J. M.) Ueber einen Tuberkuloseimpfstoff. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1385. — **Allert** (J.) Meine Erfahrungen mit Tuberal. (Beitrag zur spezifischen Therapie der Tuberkulose.) Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 697-706. — **Andrieu** (J.) L'héliothérapie marine dans le traitement des tuberculoses chirurgicales. Orthop. et tuberc. chir., Par., 1914, i, 266-290. — **Arnd** (C.) Ueber unsere Erfahrungen über die Behandlung der chirurgischen Tuberkulose in der Ebene. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 769; 802. — **Audion** (P.) L'héliothérapie marine locale dans les tuberculoses chirurgicales à l'hôpital Bouville à Berck-sur-Mer. Clinique, Par., 1914, ix, 341-345. — **Bardswell** (N.) Mixed infections in pulmonary tuberculosis and some general observations on treatment with tuberculin. Bristol M.-Chir. J., 1914, xxxii, 125-135. — **Bergmann** (J.) Erfahrungen über die Anwendung von Tuberkulin Rosenbach bei Lungentuberkulose. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 715-722. — **Bertolini** (M.) Reazioni cromatiche delle urine nella tubercolosi polmonare. Pensiero med., Mi-

lano, 1914, iv, 291-295. — **Bonheim** (P.) Zur Behandlung der Tuberkulose mit Schildkröten-Tuberkelbazillen nach Piorkowski. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1318. — **Brouardel** (G.), Giroux (L.) & Giroux (R.) Tuberculose pulmonaire traumatique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1014-1025. — **Brückner** (G.) Ueber die sog. granuläre Form des Tuberkulosevirus, zugleich ein Beitrag zum Eiweissgehalt des Sputums. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 360-371. — **Burton** (A. H. G.) Difficulties in tuberculin administration. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 141-145. — **Carere** (G.) L'iodo nella cura della tubercolosi chirurgica. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 461. — **Carnot** (P.), Saint-Girons & Turquety. Les syndromes hépato-spléniques d'origine tuberculeuse. Paris méd., 1913-14, xv, 32-36. — **Chalier** (J.) Hémolyse et tuberculose. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 277-279. — **Chavant**. L'hérédité dans la tuberculose. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1914, xxv, 330-333. — **Chiarolanza** (R.) La elio-tuberculinoterapia delle tubercolosi chirurgiche secondo il metodo della 1.<sup>a</sup> R. Clinica chirurgica di Napoli. Atti d. r. Accad. med.-chir. di Napoli, 1913, lxxvii, 107-111. — **Coris** (A.) Studio clinico sui sintomi fisici modernamente indicati per la diagnosi di tubercolosi polmonare incipiente. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 462-472. — **Couvy**. Bacilles de Hansen dans les ganglions de personnes apparemment saines. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 365. — **Cruchet** (R.) Évolution de la tuberculose médicale chez le nourrisson. Méd. inf., Par., 1914, xi, 97-109. — **Curti** (E.) La reazione di Moritz-Weisz in tubercolosi curati col metodo del pneumotorace Forlanini. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 421-424. — **Da Costa** (J. C.) The causal relation of traumatism to tuberculosis. Ann. Surg., Phila., 1914, lxx, 909-929. — **Dally** (J. F. H.) Observations on intensive nascent iodine administrations and its effects. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 351-358. — **Debains** (E.) Sur la réaction de Bordet-Gengou. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 26-28. — **Danks** (H.) Zur Röntgenbehandlung der chirurgischen Tuberkulosen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 842-850. — **Doktor** (S.) [I K in gynecology.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 647-651. — **Dubot** (E.) Étude expérimentale des infections associées dans la tuberculose chez le cobaye. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 797. — **Dyer** (W. C.) Tuberculosis of the organs of special sense. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 325-329. — **Escobar** (G.) El suero Bruschetini en la tuberculosis pulmonar. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 971-974. — **Fishberg** (M.) Source of error in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 3-8. — **Fonzo** (F.) Incidenti secondarii alla cutireazione di von Pirquet. (Caso di necrosi cutanea.) Pediatria, Napoli, 1914, 2. s.,



- xxii, 523-526. — **Friedmann** (F. F.) Erläuterungen zu den Indikationen für das Friedmannsche Mittel. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1265. — **Gaujoux** (E.) L'héliothérapie marine au Congrès de Cannes. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 357-370. — **Gaulène**. À propos des plus récentes méthodes du traitement de la tuberculose. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1914, xxv, 261-273. — **Gebhardt** (F.) [Alcaptonuria in a tubercular case.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 475-477. — **Gérard** (E.) Analyse de la substance crétacée tuberculeuse de ganglion médiastinal et de la substance caséuse du poumon chez le bœuf. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 790-792. — **Grant** (L.) Observations on infection by the bacillus of tubercle. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 650-652. — **Grinda** (E.) Extériorisation opératoire des lésions et héliothérapie dans les tuberculoses chirurgicales. Presse méd., Par., 1914, xxii, 438. — **Grober**. Behandlung der akuten Miliartuberkulose. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1201-1203. — **Grosso** (G.) Metodo celere di colorazione dei bacilli tubercolari negli sputi e nelle sezioni al microtomo. Patologica, Genova, 1913-14, vi, 235. — **Guerra-Coppioli** (L.) La reazione di Weisz nelle urine dei tubercolosi. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 353-357. — **Guye** (C. A.) Les réactions de foyer dans l'héliothérapie des tuberculoses dites chirurgicales. Paris méd., 1913-14, xiii, 615-622. — **Habershon** (S. H.) The secondary infections of pulmonary tuberculosis and their treatment by vaccines. Bristol M. Chir. J., 1914, xxxii, 97-124. — **Holm** (V.) Familietuberkulose. Ugeskr. f. Læger, København., 1914, lxxvi, 1059-1067. — **Holmboe** (W.) Dr. F. F. Friedmanns nye tuberkulosemiddel. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 512-521. — **Hoyt** (B. R.) The non-virulent T. B. vaccine in the treatment of tuberculosis. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 797. — **Hull** (T. Y.) Tuberculin in treatment. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xlv, 227-233. — **Hunter** (A.) The effect of treatment of consumptive patients in sanatoria. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 360-363. — **Jerusalem** (M.) Die Behandlung der chirurgischen Tuberkulose in den öffentlichen Ambulatorien. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 892-894. — **Jessen** (F.) Zur Lokalisation von Lungenkavernen und Lungenabszessen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1391. — **Jousset** (A.) Du rôle de la tuberculine dans la vaccination antituberculeuse. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 752. — **Karawaki** (F.) Erfahrungen über die Behandlung der chirurgischen Tuberkulose mit F. F. Friedmann's Heil- und Schutzmittel. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1034; 1069. — **Karfunkel** (H.) A new method of treating tuberculosis with a virulent living bacilli and their filtrates. Pacific M. J., San Fran., 1914, lvii, 411-418. — —. The prevention of tuberculosis in children. Pediatrics, N. Y., 1914, xxvi, 291-300. — **Kehl** (H.) Anatomische Untersuchungen an Schilddrüsen von Phthisikern. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 386-408. — **Kepford** (A. E.) The Iowa fight against tuberculosis. Bull. Iowa Inst., Des Moines, 1914, xvi, 120-135. — **Kirmisson**. Manifestations de la tuberculose chez les jeunes enfants. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 267-270. — —. Tuberculose à foyers multiples (spina ventosa, tuberculose des os du crâne, tuberculose orchio-épididymaire) chez un enfant de quatorze mois. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 487. — **Kögel** (H.) Die Beziehungen der Empfindlichkeit Tuberkulöser auf Partialantigene (Deycke-Much) und auf Alt-Tuberkulin zur prognostischen Form der Lungentuberkulose und zur Prognose (Diagnose) und Therapie von Tuberkulosekrankheit. Beitr. z. Klin. d. Tuberk., Würzb., 1914, xxx, 415-432. — **Krokiewicz** (A.) Sur la question de la "typhobacilliose" de L. Landouzy. Rev. de méd., Par., 1914, xxxiv, 369-384. — **Kuss** (G.) & Rubenstein. Séro-diagnostic de la tuberculose; antigène de Besredka. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1153-1172. — **Labbé** (H.) & Vitry (G.) L'acidité urinaire chez les tuberculeux. Presse méd., Par., 1914, xxii, 437. — **Leo-Wolf** (C. G.) Hemoptysis in infants, with report of one case. Buffalo M. J., 1914, lxix, 743-754. — **Lewis** (P. A.) & Krauss (R. B.) The iodine content of tuberculous tissues. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 313-317. — **Luithlen**. Ueber Veränderungen der Hautreaktion. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 420-426. — **Maggiore** (S.) Rilievi di citologia ematica nei vari stadi della tubercolosi infantile. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 409; 448. — **Maragliano** (E.) I fondamenti della patologia, della clinica e della terapia della tubercolosi. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 337-339. — —. La vaccinazione antitubercolare e il suo valore sociale. Rassegna san. di Roma, 1914, xii, 131-135. — —. La vaccinazione preventiva per immunizzare l'uomo contro la tubercolosi. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxv, 745-749. — **Marchand**. De l'albuminurie pré-tuberculeuse et de son traitement. Rev. mod. de méd. et de chir., Par., 1914, xii, 135-139. — **Mark** (J.) Zur Frage der Immunkörperbehandlung. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1146-1150. — **Mayoral** (P.) Estudio experimental de los caracteres de forma y tinción del virus tuberculoso. Rev. espec. méd., Madrid, 1914, xvii, 357-369. — **Mays** (T. J.) The control of pulmonary consumption. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 10-13. — —. A plea for saner methods in the treatment of pulmonary consumption. *Ibid.*, 69-71. — **Mircoli** (S.) Del significato del virus granulare tuberculare per la patologia e per la clinica. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 617-620. — —. La tubercolosi come processo infettivo fisiologico; la questione dei bacilli circolanti ed il valore non assoluto del

- reperito negativo nella cavia. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 295-300. — **Mitchell** (A. P.) Report on tuberculous milk in Edinburgh. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 71. — **Moeller** (A.) Die Behandlung der Tuberkulose mit Kaltblüterbakterien (Blindschleichen-Vakzine). *Tuberculosis*, Berl., 1914, xiii, 205-210. — **Möllers** (B.) Der Typus der Tuberkelbazillen bei der Tuberkulose der Lungen und Bronchialdrüsen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1299. — **Mowat** (H.) The X-ray treatment of tuberculous glands. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 11. — **Mühsam** (R.) & **Hayward** (E.) Erfahrungen mit dem Friedmannschen Tuberkulosemittel bei chirurgischer Tuberkulose. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 258-266. — **d'Oellnitz** (M.) Posologie de l'héliothérapie marine. *Orthop. et tuberc. chir.*, Par., 1914, i, 221-265, 1 pl. — **La pratique de l'héliothérapie dans le traitement des affections tuberculeuses; indications; techniques; résultats.** Paris méd., 1913-14, xv, 61-75, 1 pl. — **Oppenheim** (E. A.) Ueber therapeutische Versuche mit Kupferlecithinpräparaten an Kindern mit sogenannter chirurgischer Tuberkulose (Finklersches Heilverfahren). *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1119-1122. — **Pagani** (P.) La reazione di Moritz Weisz. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 385; 424. — **Parmentier** (M.) Aperçu sur les méthodes accessoires de diagnostic de la tuberculose. *Progrès méd. belge*, Brux., 1914, xvi, 90-92. — **Parola** (L.) Il valore dei raggi Röntgen nella diagnosi della tubercolosi polmonare. *Attualità med.*, Milano, 1914, iii, 67-70. — **Pavesi** (M.) La radioterapia nelle adenopatie tubercolari. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1914, lxxv, 191-195. — **Pekantovich** (I.) [Chemotherapeutic experience in phthisis.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 315-319. — **Pertik** (T.) [Acidity of tubercular urine.] *Ibid.*, 451-453. — **Plauchu & Morizot.** Tuberculose pulmonaire chez un nourrisson prématuré né de mère tuberculeuse. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1138-1141. — **Popper** (E.) Schwinden der Tuberkulinreaktion während einer Pertussiserkrankung. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 18-21. — **Preti** (L.) Azione precipitante del siero di sangue verso ilipoidi del bacillo tubercolare. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1913-14, iii, 111-113. — **Reeve** (E. G.) Some observations on the intensive nascent iodine treatment. *Med. Mag.*, Lond., 1914, xxiii, 345-351. — **Renaux** (E.) Modification de la technique du sérodiagnostic de la tuberculose par le procédé de Besredka. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 864. — **Rohden** (B.) Tuberkulosebehandlung mit Neohexal und mit Lippspringer Ozonlaugebadesalz. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 977. — **Rosenfeld** (F.) Erfahrungen über F. F. Friedmanns Heil- und Schutzmittel. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1317. — **Sahorraphos** (M. M.) [Percussion of the clavicle as a diagnostic means in some cases of latent pulmonary tuberculosis.] *Ἰατρικὴ πρόδοσις*, Ἀθήναι, 1914, xix, 206. — **Sakai** (S.) Klinische Erfahrungen mit Calciumsalzen. *Ztschr. f. Mil.-Aerzte*, Tokyo, 1914, 8. — **Sannemann.** Zur Frage der Tuberkulose unter den Seeleuten. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, 348-358. — **Santini.** Recherches expérimentales sur le bacille de J. Ferran et les processus tuberculigènes. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1914, xxv, 276. — **Schmerz** (H.) Die Behandlung der chirurgischen Tuberkulose mit Tuberkulomuzin Weleminsky. *Klin.-therap. Wchnschr.*, Berl., 1914, xxi, 641; 679; 711. — **Scholz** (B.) Ueber Erfahrungen mit dem Friedmannschen Tuberkuloseheilmittel. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 973-975. — **von Schrötter** (H.) Zum gegenwärtigen Stande der Heliotherapie der Tuberkulose. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxxiv, 1138-1146. — **Simon.** Tuberculosés larvées. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1914, xxv, 181-184. — **Simonin** (J.) Dix observations de tuberculose pleuro-pulmonaire, d'origine traumatique, recueillies dans le milieu militaire; considérations cliniques et médico-légales. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 992-1007. — **Tauszk** (F.) [Clinical form of senile phthisis.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 259-263. — **Taylor** (H. L.) Clinical experiences with von Ruck's vaccine against tuberculosis. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 387-398. — **Tiraboschi** (C.) La tubercolosi nell'uomo e nei bovini in Lombardia. *Igiene mod.*, Genova, 1914, vii, 167-181. — **Tonoli** (S.) La morfologia nella tisi polmonare. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2. s., ii, 295-309. — **Trèves** (A.) À propos de l'héliothérapie dans les tuberculoses chirurgicales. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 245-264. — **Ulrich.** Zur Kritik des Friedmannschen Tuberkulose-Heil- und Schutzmittels. *Internat. Centralbl. f. d. ges. Tuberk.-Forsch.*, Würzb., 1914, viii, 451-453. — **Valbusa** (S.) Influenza dei pigmenti biliari e del riscaldamento sulla reazione di Moritz Weisz. *Pol. clin.*, Roma, 1914, xxi, sez. prat., 777-779. — **Varlot** (M.) & **Chatelin** (Mme.) Dextrocardie acquise et infantilisme d'origine tuberculeuse. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 370-373. — **Velázquez** (F. T.) Algunos problemas sobre tuberculosis en Filipinas. *Rev. filipina de med. y farm.*, Manila, 1914, v, 235-257. — **Vitry** (G.) La réaction au permanganate (dite de Moritz Weiss) dans l'urine des tuberculeux: sa valeur pronostique. *Rev. de la tuberculose*, Par., 1914, 2. s., xi, 177-192. — **Vogt** (H.) Zur Behandlung der Lungentuberkulose im Kindesalter. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 254-258. — **Wack** (P.) Ueber Leukocytenbefunde bei Miliartuberkulose und ihre diagnostische Bedeutung. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxv, 596-607. — **Wethered** (F. J.) The significance and indications of the temperature chart in pulmonary tuberculosis. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 401-411. — **Winkler** (F.) Beiträge zur Therapie der Tuberkulose mittels Endotin. *Ztschr. f. Tu-*

berk., Leipz., 1914, xxi, 239-243. — **Ziemann** (H.) Nachtrag zu meiner Arbeit: Zur Pathogenese, Diagnose und Prophylaxe der Tuberkulose in den Tropen. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 193.

**Tuberculosis (Animal and Experimental).**

**Van Es** (L.) & **Schalk** (A. F.) Avian tuberculosis. Agricultural College, N. D., 1914. 94 p. 3 pl. 8°.

North Dakota Agric. Exper. Sta., Bull. No. 108.

**Baumann** (E.) Tierversuche mit den Bazillen des Friedmannschen Tuberkuloseheilmittels. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1216. — **Bezançon** (F.) La réinfection tuberculeuse pulmonaire expérimentale (le concept bactériologique du terrain tuberculeux). J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 151. — **Conradi** (E.) Kutane und intrakutane Tuberkulinreaktion im Tierversuch. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1342. — **De Jong** (D. A.) Sur le bacille de la tuberculose aviaire chez les mammifères. Folia microbiol., Delft, 1914, iii, 1-14. — **Lockemann** (G.) Beiträge zur Biologie der Tuberkelbazillen. I. Kulturgewichte, Verdunstung, Säuretitel und Elweissreaktionen zweier Parallelproben eines humanen Tuberkelbazillen-Stammes auf Glyzerin-Bouillon und Asparagin-Nährlösung. Veröffentl. d. R. Koch-Stift. z. Bekämpfung d. Tuberk., Leipz., 1914, Heft 10, 21-30. — **Löwenstein** (E.) Die Bedeutung der Geflügeltuberkulosebazillen für die Tuberkulose des Menschen. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 211-219. — **Gilliland** (S. H.) The production of artificial immunity against tuberculosis in domestic animals. Am. Vet. Rev., N. Y., 1914, xlv, 278; 392. — **Momose** (K.) On the knowledge of the antigen action of the tubercle bacillus freed from fats. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, 34. — **Regnár** (G.) [Bovine tuberculosis and infants' milk.] Svensk. veterinärtidskr., Stockholm, 1914, xix, 159-164. — **van de Veide** (G.) Sur les résultats des tuberculinations dans le syndicat contre la tuberculose bovine de Nazareth. Arch. internat. de pharmacod., Brux. & Par., 1914, xxiv, 95-115. — **Windrath**. Ueber Kaltblütertuberkulose und das Friedmannsche Heilmittel gegen menschliche Tuberkulose. Med. Klin., Berl., 1914, x, 926-928.

**Typhoid Fever.**

(Including Paratyphoid Infection.)

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Marassini** (Alberto). Sulla etiologia e sulla patogenesi della febbre tifoide con speciale riguardo allo studio dei germi del gruppo tifo-coli. Pisa, 1913, Fratelli Nistri. 112 p. 8°.

**Marchisio** (Lino). La vaccinazione antitifica. Cuneo, 1913, Galimberti. 61 p. 8°.

**Agamemnone**. L' influenza della cura iodica sul decorso della infezione tifoide. Med. nuova, Roma, 1914, v, 137-140. — **d'Astros**. Spondylite typhique chez l'enfant. Marseille méd., 1914, li, 373-388. — **Benoit**. Rapport sur la vaccination antityphique à Saint-Jean d'Iberville. Union méd. du Canada, Montréal, 1914, xliii, 231-238. — **Bierast** (W.) Ueber elektive Beeinflussung des Bacterium coli im Bakteriengemisch und ihre praktische Bedeutung für den Nachweis des Typhus- und Paratyphuskeimes. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 348-354. — **Bittner** (W.) Ueber die akute, typhöse Gallenblasenentzündung im Kindesalter. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 279-285. — **Blühdorn** (K.) Ueber Paratyphus im Säuglingsalter. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1343. — **Bonava** (J.) Dos casos de fiebre paratifoidea a bacilo B. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1913, vii, 455-459. — **Bonhoff** (F.) Ueber Paratyphusbazillenbefunde an der Leiche. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 321-331. — **Brites** (G.) Dois casos de febre para-typhoide. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 195-199. — **Castellani** (A.) La profilassi antitifica con vaccini misti per il tifo e il paratifo. Ann. di med. nav., Roma, 1914, xx, 125-131. — **Chapin** (H. D.) The clinical study of typhoid fever in children. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxi, 436-439. — **Chauffard**. Sur quelques typhiques. Clinique, Par., 1914, ix, 354-357. — **Ciuca** (M.), **Combiescu** (D.) & **Baltescu** (J.) Vaccinations antityphiques au virus sensibilisé vivant de Besredka. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 753-755. — **Collina** (G.) Un primo esperimento in Romagna: di immunizzazione contro il tifo. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 650-655. — **Dahltier** (H. W.) Chronic typhoid perlostitis. Am. J. Roentgenol., Detroit, 1913-14, n. s., i, 252-258. — **De Sandro** (D.) La diagnosi dell' infezione tifoidea col sussidio della clinica e del laboratorio. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxv, 337; 385. — **Desclaux** (L.) Vaccinothérapie dans la fièvre typhoide de l'adulte. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 519. — **Garbat** (A. L.) The complement-fixation test in typhoid fever; its comparison with the agglutination test and blood culture method. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 84-92. — **Goëre** (J.) Contribution à l'étude clinique des affections paratyphiques et à la connaissance bactériologique des germes du groupe coli-Ebert. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1914, cl, 284; 357. — **Hamer** (W. H.) Enteric fever; a consideration of experience gained in south-west Germany. Med. Officer, Lond., 1914, xi, 295; 315. — **Hannes** (B.) Ueber das Vorkommen von Typhusbazillen im Liquor cerebrospinalis bei Typhuskranken. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 355-361. — **Hirschbruch** (A.)

- Beobachtungen über die Ausscheidung der Typhusbacillen durch Bacillenträger (Dauer-ausscheider). Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1176-1178.—**Holemans** (P.) La vaccination antityphique dans la Flandre orientale. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1914, n. s., v, 98-112.—**Honor** (A. A.) A study of the vaccine therapy of typhoid fever. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 986.—**Job** (E.) Un cas de spondylite typhique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 990-992.—**Job** (E.) & **Hirtzmann** (J.) Deux observations de paratyphus A avec autopsie. *Ibid.*, 985-989.—**Kabeshima** (T.) Ueber Typhus- und Paratyphusschutzimpfung mittels gemischter Typhus- und Paratyphusvaccine und die Ergebnisse der Schutzimpfung in der kaiserlich japanischen Marine. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 294-302.—**Kligler** (I. J.) Observations on indol production by bacteria of the colon typhoid group. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xiv, 81-86.—**Kurokawa** (T.) Beitrag zur Frage, auf welchem Wege die Typhusbazillen in die Gallenblase hineingelangen. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1914, 8.—**La Petra** (L. E.) Experience with the high caloric diet in typhoid fever of infants and young children. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 444-446.—**Leishman** (Sir W. B.) Typhoid inoculation. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 336-344.—**Lemoine** (G.) Vaccination antityphoidique. Gaz. d. prat., Lille, 1914, xxi, 173-177.—**Lustig** (A.) Per la vaccinazione antitifica nell' armata e nell' esercito. Rassegna san. di Roma, 1914, xii, 293-295.—**Luzzati** (A.) Per la generalizzazione della vaccinazione antitifica nella nostra marina. Ann. di med. nav., Roma, 1914, xx, 145-160.—**Mesureur**. Vaccination antityphique du personnel des hôpitaux de Paris. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 706-718. Also: Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 165.—**Mondolfo** (E.) Portatori orali di bacilli tifici. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 294-297.—**Moragas** (R.) Cien casos de vacunació antitifica mitjant sant els baccils d'Eberth vius sensibilisats pel proxediment de Besredka. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1914, viii, 238-248. Also: Rev. de cien. méd. de Barcel., 1914, xi, 193-202.—**Paidaros** (N. D.) [Latent typhoid fever.] *Ἰατρικὴ πρόοδος, Ἀθήναι*, 1914, xix, 122; 166.—**Pamard** (A.) Note sur l'épidémie de fièvre typhoïde d'Avignon en 1912. Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon, 1914, x, 339-343.—**Planche & Lombard**. Fièvre typhoïde avec gangrène disséminée de la peau et méningite aiguë à bacilles d'Eberth. Marseille méd., 1914, li, 399-403. ————. Méningite éberthienne primitive. *Ibid.*, 456-459.—**Ravenel** (M. P.) History of a typhoid carrier. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 2029.—**Rho** (F.) Per la vaccinazione antitifica obbligatoria dei militari nella R. Marina. Ann. di med. nav., Roma, 1914, xx, 227-234.—**Roussel**. Bacilles paratyphiques atypiques isolés par hémoculture. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 721-723.—**Russell** (F. F.) Antityphoid vaccination in childhood. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 139-143. Also: N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 346-348.—**Sironi** (L.) Contributo alla clinica del paratifo B nei bambini. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 457-460.—**Tiberio** (V.) Patologia libica e vaccinazione antitifica alla base navale di Tobruck; appunti tratti da una relazione. Ann. di med. nav., Roma, 1914, xx, 135-144.—**Tognoli** (E.) Di tre gravi casi di tifo addominale con tutta probabilità contagiati da germi viventi in casa da tre mesi. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 669.—**Verbrugghen** (L.) Considérations sur l'évolution et la valeur du traitement de la fièvre typhoïde à l'Hôpital civil de Gand (quartier femmes) durant les épidémies 1912-1913. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1914, n. s., v, 79-84.—**Vincent** (H.) Remarques sur la vaccination antityphoïdique. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 385-388. ————. Au sujet de la vaccinothérapie de la fièvre typhoïde. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 321.—**Weum** (T. W.) The present status of typhoid vaccine and the advisability of its prophylactic use. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 375-379.—**White** (C. Y.) & **Whaland** (Berta). Comparative studies of laboratory methods in typhoid fever. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 131-137.—**Wulf** (G.) Hemiplegie bei Abdominaltyphus mit Ausgang in Genesung. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1393.
- Typhus Fever.**
- Job** (E.) & **Salvat** (J.) Typhus exanthématique et bacille paratyphique B. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1027-1029.—**Newell** (L. B.) & **Allan** (W.) Typhus fever; a report of four cases. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 564-568.—**Plots** (H.) L'étiologie du typhus, note préliminaire. Presse méd., Par., 1914, xxii, 411.
- Undulant Fever.**
- Cacciapuoti** (G. B.) I disturbi nervosi nella febbre di Malta con particolare riguardo ad una sindrome ponto-bulbo cerebellare. Studium, Napoli, 1914, vii, 188-192.—**Cantani** (A.) Sulla flebite nella febbre di Malta. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 741-743. ————. Sulle psicosi nel decorso della febbre melitense. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 713. ————. Sintomi e complicazioni non comuni della febbre di Malta. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 595-601. ————. Ulteriore contributo sul valore della reazione agglutinante per la diagnosi della febbre di Malta. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 65-79.—**Della Vida** (M. L.) Alcune osservazioni sopra un epidemia di febbre mediterranea in un comune della Provincia di Roma. *Ibid.*, 105-120.—**Gatto** (A.) Sulla febbre di Malta e sulla febbre dei tre giorni a

Scilla (Calabria). *Ibid.*, 121-123.—**Salazar** (M.) Fiebre mediterranea ó de Malta. *Rev. de san. mil.* Madrid, 1914, 3. s., iv, 381-388.—**Sargent** (E.) & **Nègre** (L.) La fièvre ondulante en Algérie. *Rev. d'hyg., Par.*, 1914, xxxvi, 493-501.—**Tallo** (F.) Ricerche sperimentali sulla latenza del micrococco di Bruce nella bile. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. prat., 925.

### **Vaccinia, Vaccination.**

**Antoine** (G.) Purification de la pulpe vaccinale au moyen de l'essence de girofle (méthode de Blaxall). *Rev. internat. de la vaccine, Par.*, 1913-14, iv, 367-377, 4 pl.—**Ducournau** (F.) La vaccination obligatoire en France: mes vaccinations en 1912-1913, un cas de vaccin généralisée. *Ibid.*, 387-390.—**Force** (J. N.) A simple method of vaccination. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 2042.—**Friedberger** (E.) & **Mironescu** (E.) Eine neue Methode, Vakzine ohne Zusatz von Desinfizientien unter Erhaltung der Virulenz keimfrei zu machen. II. Mitteilung über die Wirkung der ultravioletten Strahlen. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1203-1205.—**Heidensfeld** (M. L.) A case of vaccinia generalisata. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 80.—**Paul** (G.) L'Institut vaccinogène impérial-royal de Vienne, Autriche. *Rev. internat. de la vaccine, Par.*, 1913-14, iv, 329-332, 17 pl.—**Risel**. Vaccineerreger und Glycerin. *Hyg. Rundschau*, Berl., 1914, xxiv, 673-675.—**Rodenwaldt** (E.) Ueber ein Behelfsmittel zur Konservierung und Versendung von Pockenlymphe in den Tropen. *Arch. f. Schiffu- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 408-414.—**Sen** (H. N.) Iodine method of vaccination. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 247.

### **Varicella.**

**Misserey**. Polyurie essentielle consécutive à une varicelle bénigne chez un enfant de six ans. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 408.

### **Venereal Diseases.**

*See, also, Prostitution.*

**Lipschütz** (Benjamin). *Bakteriologischer Grundriss und Atlas der Geschlechtskrankheiten*. Leipz., 1913, J. A. Barth. 130 p. 33 pl. 8°.

**Carle**. Einige allgemeine Grundsätze über die Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. *Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh.*, Leipz., 1914, xv, 225-231.—**Moore** (J. W.) The modern treatment of chancre with an analysis of thirty-three cases. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 412-421.—**Sabella** (P.) La iodostarina nella sifilide ed in alcune complicitanze dell' infezione blenorragica. *Rassegna san.*

di Roma, 1914, xii, 307-315.—**Truffi** (M.) Ulcera molle extragenitale. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 331-333.

### **Gonorrhœa.**

*See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Conjunctiva; Gynecology.*

**Blumenthal** (A.) Quelques remarques sur la vaccinothérapie antigonococcique. *Presse méd. belge, Brux.*, 1914, lxvi, 277-279.—**Brandweiner**. Vakzinebehandlung der Gonorrhoe. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. i, 302-308.—**Brasch** (M.) Blutbefunde nach intravenösen Arthgoninjektionen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1334-1336.—**Bruck** (C.) Die Vakzinebehandlung der Gonorrhoe. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. i, 293-302.—**Cappelli** (J.) Sopra un caso di miosite blenorragica. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 472-481.—**Define** (G.) Qualche rilievo pratico sulla sieroterapia antigonococcica. *Ibid.*, 336-342.—**Delater** & des Cilleuls (J.) Traitement de la blennorragie et de ses complications par le vaccin de Nicolle et Blaisot. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 348-359.—**Fürth**. Zur Behandlung gonorrhöischer Komplikationen, speziell der Epididymitis gonorrhöica, mit Elektrargol. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. i, 377-379.—**Gardon** (V.) Sur le vaccin antigonococcique de Nicolle. *Bull. méd. de l'Algérie, Alger*, 1914, xxv, 393-401.—**Jungano**. Traitement de la blennorragie aiguë par le vaccin atoxique. *J. d'uról. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 563-568.—**Labougle** (J.) Au sujet de la vaccinothérapie antigonococcique par la méthode de Nicolle et Blaisot. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 305-308.—**Nicolle** (C.) Un vaccin antigonococcique atoxique, son application au traitement de la blennorragie et de ses complications. *Ann. de la Policlin. de Par.*, 1914, xxv, 132-138.—**Rapisardi** (E.) Sulla cura interna dell' uretrite blenorragica. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 515-518.—**Sabella** (P.) Studi sperimentale e clinico dell' "arthigon." *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 310-316.—**Seay** (C. J.) The value of vaccines in gonorrheal complications. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 348.—**de Smet** (A.) Le vaccin de Nicolle et Blaisot dans le traitement de la gonococcie. *Ann. Soc. de méd. de Gand*, 1914, n. s., v, 85-95.—**Steele** (H. G.) Recognition of the different periods of gonorrhœa by the microscope. *West Virg. M. J.*, Wheeling, 1914-15, ix, 15.—**Strachstein** (A.) Remarks on gonorrhea. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 349-352.—**Strong** (S. M.) Gonorrheal vaccines; report of acute and chronic cases. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 378-381.—**von Szily** (P.) Zur Immunotherapie der akuten Blennorrhagien. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1117.—**Tallarico** (G.) La phylaco-

généthérapie appliqué à l'infection gonococcique. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 318-320.

### Whooping-cough.

**Friedlander (A.)** The diagnosis of whooping-cough by the complement deviation test. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 422-431.

### Yellow Fever.

**United States.** Senate. 63. Congress. 2. Session. Committee on Public Health and National Quarantine. Arsenization method of preventing yellow fever. Wash., 1914. 10 p. 8°.

## PARASITOLOGY; PARASITIC DISEASES.

*See, also, Dysentery; Mycoses.*

**Brumpt (Émile).** Précis de parasitologie; préface de R. Blanchard. 2. ed. Par., 1913, Masson & Cie. 1035 p. 4 pl. 8°.

**Neumann (L.-G.)** Parasites et maladies parasitaires du chien et du chat. Par., 1914. 358 p. 8°.

**Ragoza (N[ikolai] I[vanovich]).** [Alterations in the blood in the presence of worms. . .] S.-Peterb., 1913, tip. Spb. Gradonach. 338 p. 8°. \*

**Schwenk (Erwin).** Grundlagen und derzeitiger Stand der Chemotherapie. Stuttg., 1913. F. Enke. 88 p. 8°.

**Bacot (A. W.) & Ridewood (W. G.)** Observations on the larvæ of fleas. *Parasitology*, Cambridge, 157-175. — **Baylis (H. A.)** On a new cestode from an albatross, *Diomedea irrorata*. [Tetrabothrius strangulatus.] *Proc. gen. meet. . . Zool. Soc. Lond.*, 1914, pt. 2, 407-413. — **Beddard (F. E.)** Contribution to the anatomy and systematic arrangement of the cestodea. XII. Further observations upon the genus *Urocystidium* Beddard. *Ibid.*, pt. 1, 1-22. — Contributions to the anatomy and systematic arrangement of the cestodea. XII. On two new species belonging to the genera *Oochoristica* and *Linstowia*, with remarks upon those genera. *Ibid.*, 263-283. — **Bernard (N.)** Sur un *Rhizopus* pathogène de l'homme: *Rhizopus equinus* Lucet et Constantin 1903, variété *annamensis* P. Noel Bernard. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 430-437. — **Bernard (N.) & Bauche (J.)** Influence du mode de pénétration cutanée ou buccale du "*Stephanurus dentatus*" sur les localisations de ce nématode dans l'organisme du porc et sur son évolution. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 450-469, 1 pl. — **van den Braden (F.) & Dubois (A.)** Notes préliminaires sur l'emploi du néosalvarsan dans diverses affections tropicales. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii,

375-385. — **Christoffersen (N. R.)** Om *Trichocephalus* dispar. *Bibliot. f. Læger, København*, 1914, 8. R., xv, 79-85. — **Coupin (Mlle. Fernande).** Recherches sur l'adaptation du "*Sterigmatocystis nigra*" au lactose. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1914, xvi, 419-434. — **Da Cunha (A. M.)** Sobre os ciliados do estomago dos ruminantes domesticos do Brasil. [Also German transl.] *Mem. do Inst. Oswaldo Cruz*, Rio de Jan., 1914, vi, 58-68, 1 pl. — **De Buen (S.)** Sobre una tenia nueva en España. *Rev. clin. de Madrid*, 1914, xi, 281-286. — **Dollfus (R.)** *Trochicola enterica* nov. gen., nov. sp., Eucopéode parasite de l'intestin des troques. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1528-1531. — **Edmondson (C. H.) & Kingman (R. H.)** Notes on Japanese protozoa with figures and description of new and rare species. *Annot. zool. japon.*, Tokyo, 1913-14, viii, 531-542, 1 pl. — **Erdmann (Rh.)** The schizogony in the life-cycle of *Sarcocystis muris*. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 152. — **Fülleborn (F.)** Untersuchungen über den Infektionsweg bei Strongyloides und Ankylostomum und die Biologie dieser Parasiten. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, 182-236. — **Gram (C.)** *Trichocephaliasis*. *Bibliot. f. Læger, København*, 1914, 8. R., xv, 86-90. — **Gregory (W. S.)** An amebic infection with deductions. *Med. Fortnightly*, St. Louis, 1914, xlv, 209-212. — **Grosso (G.)** Ueber die *Tropidocerca fssispina* im Vormagen der Ente. *Centralbl. f. Bakteriol. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 272-275. — **Hewitt (C. G.)** The occurrence of slug (*Limax* sp.) in the human stomach. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 127. — **Innes (J. A.) & Campbell (A. E.)** The occurrence of *Oxyuris vermicularis* in the human vermiform appendix. *Ibid.*, 189-200. — **Jimbo (K.)** Ueber eine neue Art von *Tricostrongylus* aus dem Darne des Menschen in Japan. *Annot. zool. japon.*, Tokyo, 1913-14, viii, 458-465, 1 pl. — **Kellin (D.)** Une nouvelle schizogrégarine, *Caulleryella aphiochaetae*, n. g., n. sp., parasite intestinal d'une larve d'un diptère cycloraphe (*Aphiochaeta rufipes* Meig.). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 768-771. — **Launoy (L.) & Lévy-Bruhl (M.)** Le sang de la poule dans la spirillose expérimentale. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 517-539, 1 pl. — **Léger (A.) & Léger (M.)** *Leucocytozoon* d'oiseau du Haut-Sénégal et Niger. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 391-395. — Les *leucocytozoon*: leur dénombrement et essai de classification. *Ibid.*, 437-447. — **Lewis (R. C.)** On two new species of tapeworms from the stomach and small intestine of a Wallaby, *Lagorchestes conspicillatus*, from Hermite Island, Monte Bello Islands. *Proc. gen. meet. . . Zool. Soc.*, Lond., 1914, pt. 2, 419-433, 10 pl. — **Lutz (A.)** Notas dipteropojicas; contribuição para o conhecimento dos primeiros estados de tabanideos brasileiros. [Also German transl.] *Mem. do Inst. Oswaldo Cruz*, Rio de Jan., 1914, vi, 43-49. —

**Macgregor** (M. E.) The posterior stigmata of dipterous larvae as a diagnostic character; with especial reference to the larvae incriminated in cases of myiasis. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 176-188, 3 pl.—**Meggitt** (F. J.) The structure and life-history of a tapeworm (*Ichthyotaenia fillicollis* Rud.) parasitic in the stickle-back. *Proc. gen. meet.* . . . Zool. Soc., Lond., 1914, pt. 1, 113-138, 4 pl.—**Moldovan** (J.) Untersuchungen über den Zeugungskreis des Leucocytozoon ziemanni (Laveran). *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1914, xxxiv, 249-262, 2 pl.—**Mühlens** (P.) & **Gelhaar** (F.) Ueber Arsalytbehandlung, insbesondere bei Syphilis und Malaria. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipzig, 1914, xviii, 302-310.—**Neresheimer** (E.) & **Clodi** (C.) *Ichthyophonus hoferi* Plehn u. Mulsow, der Erreger der Traumelkrankheit der Salmoniden. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1914, xxxiv, 217-248, 3 pl.—**Nicholl** (W.) Trematode parasites from animals dying in the Zoological Society's Gardens during 1911-12. *Proc. gen. meet.* . . . Zool. Soc., Lond., 1914, pt. 1, 139-154, 4 pl.—**—** The trematode parasite of North Queensland. II. Parasites of birds. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 105-126, 2 pl.—**Penard** (E.) Sur quelques Tentaculifères muscicoles. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1914, xxxiv, 276-294.—**von Prowazek** (S.) & **Werner** (H.) Zur Kenntnis der sog. Flagellaten. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipzig, 1914, xviii, 311-327, 1 pl.—**Radaelli** (F.) Sulla "monosporosi" (a proposito di una nota di rettifica e di rivendicazione). *Sperimentale*, Firenze, 1914, lxxviii, 286-304.—**Raillet** (A.) Henry (A.) & **Bauché** (J.) Sur les Amphistomiens des ruminants domestiques de l'Annam. *Bull. Soc. centr. de méd. vét.*, Par., 1914, xci, 195-201.—**Roubaué** (E.) Le larbish ou oerbiss des Ouloloffs. pseudomiasse rampante sous-cutanée du Sénégal. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 398-401.—**Seurat** (L. G.) Sur un nouveau nématode parasite des reptiles. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 724-727.—**—** Sur un *Tropidocerca* parasite d'un echassier. *Ibid.*, 778-781.—**—** Sur un nématode parasite du flammant rose. [*Tropidocerca coccinea*.] *Ibid.*, 814-817.—**—** Sur un cas d'endotokie matricide chez un oiseau. *Ibid.*, 850-852.—**Sainisin** (D.) Neue Tatsachen über die Biologie der *Fasciola hepatica* L. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. f. Bacteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 280-285.—**Tarozzi** (G.) A proposito di una nuova malattia dell'uomo la "monosporosi" registrata in un trattato di parassitologia. *Sperimentale*, Firenze, 1914, lxxviii, 255-285.—**Thaxter** (R.) Laboulbeniales parasitic on Chrysomelidae. *Proc. Am. Acad. Arts & Sc.*, 1914-15, 1, 17-50.—**Tibadi** (E.) Forme di anaplasma nel sangue di diversi animali in Sardegna. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 261-264.—**Torres Casanovas** (R.) Perforación intestinal producida por un ascárides. *Rev. de med. y cirug.*, Barcel., 1914, xxviii, 46-49.

—**Verrotti** (G.) Contributo clinico, istologico e etiologico alla boubas brasiliana (malattia del Breda). *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1913, lxxvii, 49-60, 1 pl.—**Wester** (J.) Maag-darmstrongylose bij geiten. *Tijdschr. v. veeartsenijkunde*, Utrecht, 1914, xli, 621-628.—**Wright** (B. L.) The treatment of diseases of vegetable parasitic origin by deep muscular injections of mercury. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 40-55.

### Filariasis.

**Dutcher** (B. H.) Recovery of embryo of *Filaria bancrofti* from blood from the lung during daytime. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 163.—**Terrien** (F.) & **Piélat** (P.) Un cas de *Filaria Loa*. *Arch. d'opht.*, Par., 1914, xxxiv, 294-299.

### Hookworm Infection.

**Bertarelli** (E.) L'anchilostomiasi e la profilassi col timolo. *Morgagni*, Milano, 1914, lvi, pt. 2, 587-591.—**da Costa** (B. B.) Breves palavras sobre a anquilostomiasse em S. Tomé. *Arq. hyg. path. exot.*, Lisboa, 1913, iv, 119-180.—**Day** (H. B.) The treatment of ankylostoma anæmia; with a note by A. R. Ferguson. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 82-87.—**Jervey** (J. W.) The influence of hookworm disease on the eyes; a study of fifty-three cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 151-156.—**Van Meter** (B. F.) Hookworm arthritis (report of case). *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1913-14, xii, 429.

### Hydatids.

**Desoll.** Valeur de l'éosinophilie de l'échinococcose primitive et secondaire chez l'homme. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 802.—**Fioravanti** (L.) Tre casi di echinococco in bambini di tenera età. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 712-714.—**Marcuzzi** (V.) Sul potere emolitico delle cisti di echinococco. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 201-208.—**Weinberg** (M.) & **Seguin** (P.) Propriétés phagocytaires de l'éosinophilie; absorption de l'antigène hydatique par les éosinophiles démontrée par la réaction de fixation. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 715-717.

### Leishmaniasis.

**Barbara** (M.) Nuovo caso di leishmaniosi cutanea a forma molteplice. (Bottone orientale osservato in Sicilia.) *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 161-169. Also: *Malaria* [etc.], Roma, 1914, v, 91-97.—**Glugni** (F.) Note ematologiche su 4 casi di leishmaniosi esterna (bottone d'Oriente). *Ibid.*, 98-105.—**—** La emocultura della Leishmania Donovanii dal sangue periferico in un caso di kala-azar nel bacino del Mediterraneo. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 284.—**Jeanselme** (E.) Leishmaniose cutanée et ré-



action de Wassermann. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 194-197. — **Lapa (A.)** Deux cas de leishmaniose cutanée. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 2, 4-207. — **Milhit (J.)** Le kala-azar infantile ou méditerranéen. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 931-938. — **Padesca (A.)** Nota sobre um caso de leishmaniose cutaneo-mucosa, proveniente do Brasil. Arq. hyg. path. exot., Lisboa, 1913, iv, 51-62, 5 pl. — **Pavoni (G.)** La deviazione del complemento nella leishmaniosi cutanea. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 284-286. — **von Petersen.** Ueber die Verbreitung der Orientbeule in Turkestan. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 158. — **Vianna (G.)** Parasitismo da celula muscular lisa pela "leishmania braziliensis." [Also German transl.] Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan., 1914, vi, 40-42.

### Malarial Fever.

**Bahr (P. H.)** Studies on malaria in Ceylon; with special reference to its prevention in agricultural districts. Parasitology, Cambridge, 1914, vii, 135-156, 6 pl., 1 map. — **Barlow (N.)** Rheumatic malarial fever. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914, i, 865-867. — **Barreto (M. G.)** Febre biliosa hemoglobínica; contribuição para o estudo da sua etiologia. Arq. hyg. path. exot., Lisboa, 1913, iv, 107-117, 3 pl. — **Bosco (P.)** Sul valore pratico dei "thick films" per la diagnosi microscopica della malaria. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 238-244. — **Brewer (I. W.)** Some thoughts upon the prevention of malaria and its relation to the drainage of swamps and other collections of water. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914, i, 861-863. — **Byrd (H.)** Mosquitoes: role of certain species in prevention of malaria. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 14-17. — **Carter (H. R.)** Some educational methods for use in anti-malarial work. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914, i, 848-854. — **Crespín (J.)** Quinine et hectine dans le paludisme. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 463-471. — **Eller (A.) & von Purjesz (B.)** Beiträge zur Ausscheidung des Kaliums bei einer Malariaerkrankung. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiv, 63-71. — **Émin (A.)** Une variété nouvelle du parasite de Laveran. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 385-387, 1 pl. — **von Eisdorf (R. H.)** Malarial investigations in the United States by the U. S. Public Health Service. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914, i, 855-860. — **Frassetto (A.)** Sulla presenza di autolisine endo ed extraglobulari nel sangue dei malarici. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 79-84. — **Giemsa (G.) & Werner (H.)** Erfahrungen mit weiteren dem Chinin nahestehenden Alkaloiden und einigen ihrer Derivate bei Malaria. (Ausführliche Mitteilung.) Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, 237-256. — **Gosio (B.)** Sulla localizzazione della malaria nelle abitazioni. Riv. d.

ingegner. san., Torino, 1914, x, 119. — **Leede (W. H.)** Gigantozoten bei Malaria. Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 1-4, 1 pl. — **Martini (E.)** Ueber die Entwicklung von Malaria-parasiten im Basschen Nährboden. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 250-254, 2 pl. — **Mathis (C.)** Épidémie de paludisme ayant sévi dans la province de Sontay durant l'été de 1913. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 388-391. — **Moreno Lopez (F.)** El tratamiento del paludismo por el quinoformo. Med. práct., San Fernando, 1914, xiii, 49-53. — **Musgrave (W. E.), Walker (E. L.) [et al.]** Sanitary survey of the San José estate and adjacent properties on Mindoro Island, Philippine Islands, with special reference to the epidemiology of malaria. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix [B], 137-195, 1 pl. — **Niclot.** Des enquêtes et de l'appréciation des statistiques en matière de paludisme. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 411-415. — **Orta (F.)** Osservazioni sulla malaria di Porto Corsini. Propaganda anti-malar., Napoli, 1914, vii, 29-32. — — — — — Bonifiche e malaria nel Ferrarese. *Ibid.*, 25-39. — — — — — L'organizzazione di classe nel determinismo della infezione malarica. Ramazzini, Firenze, 1914, viii, 282-284. — **Saitta (S.)** La campagna antimalarica in Troina nel 1913. Propaganda anti-malar., Napoli, 1914, vii, 32-34. — **Sergi (A.)** La profilassi antimalarica nelle scuole di Palizzi nel 1913. *Ibid.*, 34. — — — — — Sulla dottrina zanzaro-malarica. *Ibid.*, 40-44. — **Sergent (E.)** Sur la lutte contre le paludisme. *Ibid.*, 25-28. — **Sergent (E.) & Beguet (M.)** De l'immunité dans le paludisme des oiseaux; les pigeons guéris de l'infection à *Hæmoproteus columbae* ne sont pas immunisés contre elle. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 21-23. — **Werner (H.)** Zur Therapie der Malaria und des Schwarzwasserfiebers. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, 327-333.

### Piroplasmosis.

**Misson (L.)** Immunisation artificielle contre la piroplasmose du bétail européen importé au Brésil. Folia microbiol., Delft, 1914, iii, 49-75, 3 pl.

### Relapsing Fever.

**Ardin-Delteil, Raynaud, et al.** Note sur les réactions cytologiques observées dans le liquide céphalo-rachidien de malades atteints de fièvre récurrente nord-africaine. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1149-1153. — — — — — Syndrome méningé dans la fièvre récurrente nord-africaine. *Ibid.*, 1126-1149. — **Bertarelli (E.)** La pluralità delle spirochetosi ricorrenti umane. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 2, 577-582. — **Billet (A.) & Grenier (M.)** Sur la fièvre récurrente au Maroc oriental (note préliminaire). Bull. Soc. path. exot., Par.,

1914, vii, 382-384. — **Coskinas** (G. S.) Fièvre récurrente et syndrome méningé (épidémie de fièvre récurrente en Grèce pendant et après les deux guerres de 1912-13). *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 175-177. — **Gardon** (V.) & **Pons-Leychard**. Un cas de typhus récurrent avec syndrome méningé. *Bull. méd. de l'Algérie, Alger*, 1914, xxv, 405-408.

### Syphilis.

*See, also, infra, Salvarsan.*

**Vernes** (Arthur). Les signes humoraux de la syphilis; introduction à l'étude des conditions expérimentales du traitement de la syphilis. *Par.*, 1913, J. B. Ballière & fils. 88 p. 1 pl. 8°.

**Balban** (W.) Zur Syphilisbehandlung mit Embarin. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1150-1153. — **Balzer & Barthélemy** (R.) Chancre syphilitique de la jambe chez un garçon de neuf ans. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, *Par.*, 1914, xxv, 192-194. — **Balzer** (F.), **Fouquet** (C.) & **Barthélemy** (R.) Chancre syphilitique, stérilisation par le galy, réinfection. *Ibid.*, 242-244. — **Bauer** (R.) Ueber den Wert der Wassermann'schen Reaktion. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 28. — **Binar**. Behandlung der Syphiliskranken im Jahre 1913 im Garnisonsspital in Mostar. *Militärarzt*, *Wien*, 1914, xlviii, 214-216. — **Bissell** (W. G.) The Wassermann test in the municipal laboratory and the interpretation to be placed upon results. *Buffalo M. J.*, 1914, lxix, 755-775. — **Bizzozero** (E.) Sulla reazione di Herxheimer. *Gior. ital. d. mal. ven.*, *Milano*, 1914, xlix, 560-569. — **Bolam**. Three cases of acquired syphilis in boys. *Northumberland & Durham M. J.*, *Newcastle-upon-Tyne*, 1914, xxii, 87-89. — **Bornstein** (A.), **Nast** (O.) & **Nickau** (M.) Ueber eine unspezifische Abbaureaktion im Serum gewisser Syphilitiker. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, *Wien u. Leipz.*, 1914, cxx, Orig., 240-246. — **Brault** (J.) Nouvelle note sur la fréquence des chancres dans la région sus-pubienne et à la base du pénis chez les indigènes musulmans d'Algérie. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, *Par.*, 1914, xxv, 205. — **Braun** (P.) & **Montlaur** (H.) Une simplification de la technique de la réaction de Wassermann. *Progrès méd.*, *Par.*, 1914, 3. s., xxx, 289. — **Breton & Pierret** (R.) La "luétine" comme antigène dans la réaction de Bordet et Gengou. *Clinique, Brux.*, 1914, xxviii, 340-342. — **Brooks** (H.) The liver in acquired syphilis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1284-1286. — **Bruck** (F.) Gibt es eine paterne Vererbung der Syphilis? *Deutsche med. Wchnschr.*, *Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1224. — **Cannata** (S.) La reazione alla luetina del Noguchi nell' eredo-sifilide. *Pediatrics*, *Napoli*, 1914, 2. s., xxii, 481-486. — **Cassoute** (M.) Quelques considérations à propos d'un Wassermann positif chez un nourrisson et négatif chez sa mère. *Ann. de méd. et chir. inf.*, *Par.*, 1914, xviii, 326-330.

— **Castaigne**. Albuminuria mercuriale dei sifilitici. *Gazz. d. osp.*, *Milano*, 1914, xxxv, 667-669. — **Courtin** (J.) Lésions hérédo-syphilitiques des diaphyses des os longs. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 270. — **Cunningham** (W. P.) Cutanea lues insolita. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 16-20. — **Dubreuilh** (W.) Pathogénie et traitement du bubon chancreux de l'aîne. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 325-329. — **Dupuylatat de Lavergne** (A.) La réinfection syphilitique. *Gaz. d. prat.*, *Lille*, 1914, xxi, 83-85. — **Engelbreth** (C.) [Results in 100 cases of syphilis treated by mercury inhalation.] *Ugeskr. f. Læger, København*, 1914, lxxvi, 1085-1094. — **Étienne** (G.) Vitiligo, épilepsie et hérédo-syphilis. *Bull. et mémo. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 955-958. — **de Favento** (P.) Un caso di emorragie multiple prodotte da iniezioni di calomelano. *Gior. ital. d. mal. ven.*, *Milano*, 1914, xlix, 570. — **Frühwald**. Ueber die Infektiosität des Blutes Syphilitischer. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, *Wien u. Leipz.*, 1914, cxix, Pt. 1, 374-377. — **Fürth**. Zur Behandlung der Syphilis mit Kontraluesin (Richter). *Ibid.*, 379-382. — **Fulton** (G.) Congenital syphilis. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1914-15, xxi, 33-43. — **Gallagher** (J. P.) & **Moore** (J. W.) A report of an unusual case of lues in a boy, with labyrinthine involvement of the internal ear. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, *Phila.*, 1914, ii, 355-361. — **Gaucher**. Le danger de l'huile grise. *Rev. gén. de clin. et thérap.*, *Par.*, 1914, xxviii, 353-357. — **Gayet & Gaté**. Infiltration diffuse des corps caverneux et du corps spongieux chez un ancien syphilitique. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1325-1327. — **Genové** (P.) Reacción de Wassermann quantitativa; método de l'autor. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel.*, 1914, viii, 209-217. — **Goubeau**. La stérilisation de la syphilis par le traitement combiné (salvarsan-mercure-iodure). *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, *Par.*, 1914, xxv, 275. — **Gradwell** (R. H.) The Hecht-Weinberg reaction as a control over the Wassermann reaction. A study based on one thousand parallel tests with both methods. *J. Am. M. Ass.*, *Chicago*, 1914, lxiii, 240-242. — **Graets** (F.) & **Delbanco** (E.) Beiträge zum Studium der Histopathologie der experimentellen Kaninchensyphilis. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, *Wien u. Leipz.*, 1914, cxix, Pt. 1, 211-214. — **Gutmann** (C.) Liquorbefunde bei unbehandelter Frühsyphilis. *Dermat. Wchnschr.*, *Leipz. u. Hamb.*, 1914, lviii, 705-713. — **Hartwell** (H. F.) The isolation of *Spirochæta pallida* from the blood in syphilis. *J. Am. M. Ass.*, *Chicago*, 1914, lxiii, 142. — **Hecht** (H.) Abortivbehandlung der Syphilis mit Salvarsan und Quecksilber. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, *Wien u. Leipz.*, 1914, cxix, Pt. 1, 384-397. — — — — — Zum Wesen der Wassermannschen Reaktion. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 316. — **Hoffmann** (E.) Ueber eine zweckmässige Kombination von Quecksilber und Salvarsan zur wirksamen

- Behandlung angeborener Syphilis. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 508-511. — **Jeanselme** (E.) Création de deux dispensaires de prophylaxie antisyphilitique à l'hôpital Broca. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 197-200. — **Jeanselme** & Schulmann. Syphilis tertiaire à prédominance splénique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 970-975. — **Kallós** (J.) A Herman-Perutz-féle syphilisreacziórol. *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 413-415. — **Laurent** (C.) Syphilis maligne; ulcération de la carotide par une gomme phagédénique ayant résisté à tous les traitements. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 211. — **Leopold** (O.) Ueber Nervensymptome bei frischer Syphilis. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Orig., 101-136. — **Leo-Wolf** (C. G.) The early diagnosis of congenital syphilis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 161-163. — **Leredde**. Ueber die durch Syphilis bedingte Mortalität. *Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh.*, Leipz., 1914, xv, 218-224. — Sur la valeur spécifique de la réaction de Wassermann. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 229-235. — Nouvelles recherches sur la stérilisation de la syphilis. *Ibid.*, 267-276. — **Lesser** (F.) & Klages (R.) Ueber ein eigenartiges Verhalten syphilitischer Neugeborener gegenüber der Wa. R. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1309. — **Lesure** (A.) Suspensions huileuses de corps simples (métaux ou métalloïdes) pour injections intramusculaires. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1914, 7. s., ix, 537-547. — **Lévi-Franckel** (G.) Indications générales du traitement de la syphilis. *Ann. méd.-chir. du centre, Tours*, 1914, xiv, 110; 123. — **Lier** (W.) Reinfectio syphilitica. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 807. — **Loeper** & Mougéot (A.) Un syndrome syphilitique: aortite et abolition du réflexe oculo-cardiaque. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 261. — **Lombardo** (C.) Dimostrazione istochimica del mercurio in organi di individuo già sottoposto ad una iniezione di calomelano. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 401-404. — **McDonagh** (J. E. R.) Die Ursache der Syphilis. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 205-211. — **McWeeney** (E. J.) Experiences with the Wassermann reaction. *Dublin J. M. Sc.*, 1914, cxxxviii, 1-26. — **Majewski** (T.) Erfolge der Syphilisbehandlung mit Merlusan im k. u. k. Garnisonhospital Nr. 14 in Lemberg. *Militärarzt*, Wien, 1914, xlviii, 182-192. — **Mariotti** (E.) La cura abortiva della sifilide con i preparati mercuriali e arsenicali. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 238-262. — **Marziani** (A.) Il mercurio-coleolo nella cura della sifilide. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 15-26. — **Massia**. Observations sur la réaction de Wassermann d'après une statistique de 1500 cas. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 320-324. — **Matzenauer** (R.) Ueber Merlusan eine kolloidale Quecksilber-Eiweisslösung. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 312-316. — **Meirowsky** (E.) Beobachtungen an lebenden Spirochaeten. *Ibid.*, 200-205. — **Méry** (H.) & Heuyer (G.) Hérédosyphilis des deux tibias à forme inflammatoire. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 319-321. — **Merzbach** (G.) Toxische Nebenerscheinungen des Embarin. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1231. — **Mibelli** (A.) Sopra alcuni tentativi di cura radicale della sifilide durante il periodo di seconda incubazione mediante iniezioni di hectine in prossimità del sifiloma iniziale. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 154-179. — Esperimenti di cura della sifilide con la hectine e con l'argulan. *Ibid.*, 179-214. — Duplice sifiloma iniziale dell'angolo interno di ambedue gli occhi. *Ibid.*, 440-445, 1 pl. — **Montesano** (V.) Sulla reazione del Wassermann. *Ibid.*, 278-280. — **Müller** (H.) Ulcus molle oder Primäraffekt, eine therapeutische Betrachtung. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1285-1287. — **Müller** (P. P.) Ueber syphilitische Primäraffekte der behaarten Kopfhaut. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 480-501. — **Nanu-Muscel** (J.), Alexandrescu-Dresca (C.) & Friedmann (L.) Ueber die Luetinreaktion nach Noguchi. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1271-1274. — **Neugebauer** (H.) Sekundäre Syphilis und Magenveränderungen. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 845. — **Nicolas** (J.) & Gaté (J.) La réaction de Wassermann positive a-t-elle une valeur absolue? 39 p. 100 de réactions positives chez les non-syphilitiques. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 200-205. Also: *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 324-327. Also: *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 250. — **Nicolas** (J.) Massia [et al.] Syphilis gommeuse avec adénopathie. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 337-339. — **Noguchi**. Die Züchtung der Spirochaete pallida. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 181-189. — **Nonne** (M.) Ueber die Bedeutung der Liquoruntersuchung für die Prognose von isolierten syphilitischen Pupillenstörungen. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 155-177. — **Owen** (R. G.) & Snure (H.) Antigens in the Wassermann reaction. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 422-427. — **Pasini** (A.) Le reazione di Wassermann positiva ha un valore assoluto? *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 809. — **Pelagatti** (M.) Di nuovi elementi attivi contro la sifilide. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 274-276. — **Peyri** (J.) La cura de retocado ó barnizado de los sifilíticos. *Rev. clin. de Madrid*, 1914, xi, 321-324. — **Potter** (A.) Visceral syphilis. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 257-264. — **Queyrat** (L.) & Mercier des Rochettes. Chancre syphilitique de la lèvre avec réaction d'Herxheimer à type d'adénophlegmon. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 914-916. — **Ravaut** (P.) Les erreurs d'interprétation de la réaction de Wassermann. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1914, 5. s., v, 285-298. — **Raven** (W.) Serologische

und klinische Untersuchungen bei Syphilitikerfamilien. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe. Leipz., 1914, li, 342-401. — **Robertson** (H. E.) Experimental data on the intramuscular administration of antisyphilitic drugs. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 347-351. — **Robinson** (W. J.) Urethral syphilitic infection, with report of case. Med.-Pharm. Critic, N. Y., 1914, xvii, 271-274. — **Rogers** (E. B.) The relation of syphilis to injury. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 350-354. — **Rühl** (K.) Zur Technik der Anwendung der Zielerischen 40%igen Kalomelemulsion in der Luesbehandlung. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 714-719. — **Sachs** (H.) Zur Methodik der Wassermannschen Reaktion. Hyg. Rundschau, Berl., 1914, xxiv, 676-679. — **Sachs** (O.) Zur Frühbehandlung der Syphilis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 429-431. — **Schacherl** (M.) Ueber Luetikerfamilien. *Ibid.*, 286-293. — **Scherber** (G.) Weitere Mitteilung über den Verlauf der mit Quecksilber frühbehandelten Syphilisfälle. *Ibid.*, 431-439. — **Sowade**. Ueber die Kultur der Spirochaete pallida. *Ibid.*, 189-200. — **Stanziale** (R.) L' "argulan" (mercurio-solfamino-dimetilfenilpirazalone) nella cura della sifilide. Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli, 1913, lxvii, 167-173. — **Spät** (W.) Zur Frage der Herkunft des luetischen Reaktionskörpers in der Zerebrospinalflüssigkeit. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 931-934. — **Thomas** (B. A.) & **Ivy** (R. H.) Observations on the Wassermann reaction. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 55-61. — **Towle** (H. P.) Review of syphilis with especial relation to hereditary syphilis. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 95. — **Torres Barberá** (H.) El arsenobenzol en la sifilis; estudio clinico y terapeutico. Rev. españ. de urol. y dermat., Madrid, 1914, xvi, 1; 68; 131; 188; 241. — **Tschernogubow** (N. A.) Die Serundiagnose der Syphilis mit aktivem Serum. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 74-89. — **Ullmann**. Zur Abortivtherapie syphilitischer Initialaffekte mit 20%igem grauem Oel und Salvarsanpräparaten. *Ibid.*, cxix, Pt. 1, 430-445. — **Vignolo-Lutati** (C.) Contributo allo studio della sifilide terziaria anorettale e vulvare. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 295-300. Also: Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 501-507. — **Walker** (W.) Superficial gummata. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 169, 3 pl. — **Wechselmann** (W.) & **Dinkelacker** (E.) Ueber die Beziehungen der allgemeinen nervösen Symptome im Frühstadium der Syphilis zu den Befunden des Lumbalpunktats. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1882-1885.

#### Salvarsan and Neosalvarsan.

**Kolominaki** (Ilya Ivanovich). [Pathologic anatomical alterations in the bloodvessels and certain parenchymatous organs of experimental animals under the influence

of salvarsan injection.] [Yuryev.] Revel, 1913, M. Shiffer. 164 p. 5 pl. 8°. \*

**Baum** (O.) & **Herrenheiser** (G.) Chemotherapeutische Versuche mit Salvarsan. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 843-845. — **In der Beeck**. Ergebnisse der Salvarsan- und Neosalvarsan Behandlung bei luetischen Augenleiden und einigen Fällen allgemeiner luetischer Infektion. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1913-14, xvii, 277-281. — **Benario** (J.) Kritische Bemerkungen zu der Mentbergerschen Zusammenstellung der Salvarsan- und Neosalvarsan-Todesfälle Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1262-1265. — **Boas** (H.) [Further results in the treatment of syphilis with salvarsan in combination with mercury.] Hosp. Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 769; 793. — **Breda** (A.) Azione del neo-salvarsan sopra forme non sifilitiche. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 282. — **Bunch** (J. L.) Salvarsan and neo-salvarsan in the treatment of hereditary syphilis. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 297-304. — **Carruccio** (M.) Considerazioni nell' uso degli arsenobenzoli nella terapia antisifilitica. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 280. — **Dresch**. Salvarsan, mercure et eaux sulfureuses dans le traitement de la syphilis; cures intensives par introduction variées du médicament. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 390-392. — **Ferlinck** (H.) Ueber Iridorezidiven. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxi, 500-503. — **Fouquet** (C.) Deux cas de neuroréclive après traitement par le salvarsan et le néosalvarsan; guérison par un supplément de traitement spécifique. Médecin prat., Par., 1914, x, 325. — **Frühwald**. Ueber konzentrierte intravenöse Neosalvarsaninjektionen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 373. — **Gavini** (G.) Reazione di Wassermann e 606. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 267-273. — **Girling** (E. C.) The treatment of yaws and their sequelæ by means of salvarsan. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 193. — **Groll**. Traitement de la syphilis par les arséno-benzols d'Ehrlich; conseils de prudence. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 184-187. — **Hughes** (F. M.) Congenital syphilis treated by neo-salvarsan. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 16. — **Ledo** (A.) El neosalvarsán ó "914"; nuevas orientaciones en la terapéutica de la sifilis. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1914, ciii, 172. — **Martinotti** (L.) Di una particolare proprietà del salvarsan e suo possibile rapporto col meccanismo d'azione. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 231-235. — **Montesano** (V.) Sulla cura della sifilide con gli arsenobenzoli. *Ibid.*, 276-278. — **Morata** (E. L.) Aplicación del neosalvarsan ó 914 en disolución concentrada. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1914, ciii, 409. — **Nanta** (A.) Néphrite et cystite hémorragiques après néosalvarsan. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 354-358. — **Oya** (M.) The intravenous injection of strong neo

salvarsan solution. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, No. 6. — **Pathault**. La stérilisation de la syphilis; est-ce une expression stérile? *Gaz. d. prat.*, Lille, 1914, xxi, 79-83. — **Piccardi** (G.) & **Vittone** (A.) La nostra esperienza sulla cura della sifilide con gli arsenobenzoli. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 215-231. — **Plazy**. Contribution à l'étude du traitement de la syphilis par le néo-salvarsan. *Arch. de méd. et pharm. nav.*, Par., 1914, ci, 244; 325. — **Rochon-Duvignaud**. Du néosalvarsan en thérapeutique oculaire. *Clin. opht.*, Par., 1914, xx, 368-372. — **Rühl** (K.) Osservazioni sulla cura coll' arsenobenzolo nella sifilide. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 235-238. — **Schmitt** (A.) Die Salvarsantodesfälle und ihre Ursachen mit Berücksichtigung der Salvarsanschäden. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1337; 1396. — **Severi** (L.) Il neo-salvarsan. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 263-267. — **Sheldon** (J. H.) Note on an unusual effect of neo-salvarsan on the skin. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 96. — **Taege** (K.) Eine Methode der schnellsten Darstellung absolut steriler Kochsalzlösungen für Injektionszwecke, speziell für Salvarsaninjektionen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1325. — **Terrien** (F.) & **Prélat** (P.) Essais de pathogénie des lésions oculaires et auditives observées après l'emploi du salvarsan. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 633-638. — **Ullmann** (K.) Experimentelles zur Arsenwirkung auf die Organe. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 838-843. — **Waldo** (F. J.) An inquiry into a death after two intravenous injections of salvarsan. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcviii, 8-11. — **Weidman** (F. D.) Bilateral symmetrical petechial hemorrhages of the brain after neosalvarsan. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 384-386.

### Trichiniasis.

**Chester** (P.) Case reports. Trichinosis and typhoid fever. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 27. — **Gastel** (M.) Beitrag zur Frage der Toxinbildung bei der Trichinosis. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 254-272. — **Granger** (C. T.) Trichiniasis with report of eighteen cases. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 399-404.

### Trypanosomiasis.

**Battaglia** (M.) Granuloma ulcerante nel prepuzio del coniglio da infezione tripanosomica (Trypanosoma dromedari-Tripoli). *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1913, lxvii, 141-143. — **Bruce** (Sir D.), Hamerton (A. E.) [et al.] Description of a strain of Trypanosoma brucei from Zululand. I. Morphology. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxvii, s. B., 493-510, 3 pl. — — —. Description of a strain of Trypanosoma brucei from Zululand. Part II. Susceptibility of animals. *Ibid.*, 511-516. — — —. The trypanosome causing disease in man in

Nyasaland. Part III. Development in Glossina morsitans. *Ibid.*, 516-525, 1 pl. — — —. Description of Trypanosoma brucei from Zululand. Part III. Development in Glossina morsitans. *Ibid.*, 526-531, 1 pl. — **Bruce** (Sir D.), Harvey (D.) [et al.] Trypanosome diseases of domestic animals in Nyasaland. I. Trypanosoma simiae, sp. nov. *Vet. J.*, Lond., 1914, lxx, 335-346. — **Carini** (A.) & **Botelho** (C.), jr. Sur quelques trypanosomes d'oiseaux du Brésil. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 395-398. — **Lanfranchi** (A.) & **Scotti** (G. B.) Dell'azione del siero umano normale e di affetto da tripanosomiasi; su la morfologia del tripanosoma Brucey, in rapporto ai metodi tripanometrici. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, 2. s., vii, 101-104. — **Lanfranchi** (A.) & **Valla** (G.) Dell'azione del siero umano normale e specifico; su la morfologia dei tripanosomi in rapporto ai metodi tripanometrici. *Ibid.*, 94-101. — **Mayer** (M.) & da **Rocha-Lima** (H.) Zum Verhalten von Schizotrypanum cruzi in Warmblütern und Arthropoden. Beihefte z. *Arch. f. Schiff- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, 257-292. — **Neiva** (A.) Contribuição para o estudo dos redúvidas hematofagos. 1. Notas sobre os redúvidas hematofagos da Bahia com a descrição de nova especie. [Also German transl] *Mem. do Inst. Oswal. do Cruz*, Rio de Jan., 1914, vi, 35-39. — **Noller** (W.) Die Uebertragungsweise der Rattentrypanosomen. II. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1914, xxxix, 295-335, 2 pl. — **Oehler** (R.) Der Dimorphismus des Trypanosoma Brucei bei experimenteller Behandlung. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1914, lxxviii, 188-192. — **Pringault** (E.) Cimex pipistrelli Jen. agent de la transmission de la trypanosomiose des chauves-souris. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 881-883. — — —. Non-pathogénité du Trypanosoma vespertilionis (Bartaglia) pour les animaux de laboratoire. *Ibid.*, 883. — **Sant'Ana** (J. F.) A tripanosomiose humana da Rhodésia. *Arq. hyg. path. exot.*, Lisboa, 1913, iv, 3-50, 1 map. — — —. Observações sobre as formas não flageladas do Trypanosoma rhodesiense. *Ibid.*, 77-105, 3 pl.

### Sleeping Sickness.

**Bruto da Costa** (Bernardo Francisco). Sleeping sickness in the Island of Principe; sanitation, statistics, hospital services and work of official conservancy brigade. Translated by J. A. Wyllie. *Lond.*, 1913, Baillière, Tindall & Cox. 98 p. pl. 4 tabl. front. 8°.

### MYCOSES.

**Dias** (E.) Adenomycose endemica. *Med. contemp.*, Lisb., 1914, xxxii, 139-141. — **Ocaranza** (F.) El micetoma en Sonora. *Bol. de cien. med.*, México, 1913-14, iv, 433-437. — **Powers** (C. A.) Systemic blastomy-

cosis. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lix, 815-820, 3 pl. [Discussion], lx, 110.

### *Actinomycosis.*

**Escomel (E.)** Sur l'actinomycose humaine au Pérou. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 380. — **Nicolas (J.)** Massia [*et al.*] Actinomycose atypique. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1115-1118.

### *Sporotrichosis.*

**Alvares (D.) & Prazeres (C.)** Um caso de sporotrichose humana. *Med. contemp.*, Lisb., 1914, xxxii, 187. — **Champtaloup (S. T.)** Sporotrichosis in New Zealand, a preliminary note on four cases of genito-urinary sporotrichosis due to the *Sporotrichum gougeroti*. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1914, xxxv, 497-500. Also: *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1914-15, xiii, 180-189.

### INTOXICATIONS.

**Rolly (F.) & Christjansen (A.)** Beitrag zum Stoffwechsel im Kochsalzleber. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 34-44.

### *Alcoholism and Narcotic Habit.*

*See, also.* Neuritis.

**Abadie (J.)** La thérapeutique des morphinomanes et des fumeurs d'opium. *J. méd. franç.*, Par., 1914, vii, 249-262. — **Adam (F.) & Gensollen (G.)** Contribution à l'étude de l'alcoolisme chronique chez les enfants. *Enfance anorm.*, Par., 1914, iii, 276-278. — **Bérillon.** La psychologie des alcooliques. Valeur et mode d'emploi de la psychothérapie dans la cure de l'alcoolisme. *Rev. de psychothérap.*, Par., 1913-14, xxviii, 179-184. — **Carginalo (C.)** Sull'azione del fumo di tabacco comune e attenuato di nicotina. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 589-595. — **Crothers (T. D.)** Some effects from spirit and drug taking on the upper air passages. *Nashville J. M. & S.*, 1914, 241-250. — **Debove (A.)** L'alcoolisme et ses dangers. *J. méd. franç.*, Par., 1914, vii, 233. — **Friedenwald (J.) & Leitz (T. F.)** Further experiments on the pathological effect of alcohol on rabbits. *Alkoholfrage*, Berl., 1913-14, n. F., x, 124-127. — **Heiberg (P.)** [Remarks on the relation between alcoholism and disease.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 997-1014. — **Jeanseime.** La lutte contre l'opium. *J. méd. franç.*, Par., 1914, vii, 227-232. — **Kennedy (F.)** The effects of narcotic drug addiction. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 20-22. — **König (H.)** Die Prognose des Morphinismus. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1061-1064. — **Pawinski (J.)** Ueber den Einfluss unnässigen Rauchens (des Nikotins) auf die Gefässe und das Herz. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 284-306. — **Reach (F.)** Zur Kenntnis der chronischen

Morphinwirkung. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 321-326, 1 pl. — **Schneider (K.)** Zur Behandlung des Delirium tremens. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1343.

### *Food Poisoning.*

**Esmen (C.)** Le botulisme hier et aujourd'hui. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 372-374. — **Konstansoff (S. W.) & Manoilloff (E. O.)** Ueber die Einwirkung der Verdauungsfermente auf das sogenannte Fischgift. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 883-886.

### *Lead Poisoning.*

**Achard (C.)** À propos de l'azotémie dans la colique de plomb. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 958. — **Hamilton (Alice).** Lead poisoning in the United States. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 477-480. — **Mazzi (V.)** Sull'azione anticomplementare del siero di animali saturnini. *Ramazzini*, Firenze, 1914, viii, 235-248. — **Oliver (Sir T.)** Lead poisoning from industrial and medical points of view. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 417-424. — **Posocco (C.)** Su di caso di intossicazione da piombo osservato nei volatili. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1913-14, iii, 124-128. — **Razous (P.)** Le saturnisme dans l'industrie polygraphique. *Rev. scient.*, Par., 1914, 647-656.

### *Venoms and Poisonous Bites.*

**Surya (G. W.)** Schlangenbiss und Tollwut; eine Sammlung wenig bekannter, aber äusserst wirksamer Heilmethoden dagegen. *Leipz.*, 1913, M. Altmann. 153 p. 8°.

**Wall (F.)** The poisonous terrestrial snakes of our British Indian Dominions (including Ceylon) and how to recognize them, with symptoms of snake poisoning and treatment. 3. ed. *Bombay*, 1913, Nat. Hist. Soc. 153 p. 8°.

**Edwards (T. C.)** Death following an ant bite. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 290. — **Phisalix (Mme. Marie).** Propriétés venimeuses de la salive parotidienne d'une couleuvre aglyphe, *Coronelle austriaca* Laurenti. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1450-1452. — **Wynter (W. E.)** A note on a case of rattlesnake bite. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 95.

### DIATHETIC AND DEFICIENCY DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

**Gudzent (F.)** Die Beeinflussung von Gicht und Rheumatismus durch Radium-Emanation. [Habilitationsschrift. Berlin.] *Borna-Leipz.*, 1913, R. Noske. 40 p. \*

**Shakhnovich** (D[avid] V[ladimirovich]). [Estimation, from a clinical viewpoint, of the methods of determining uric acid in the blood.] S.-Peterb., 1913, M. Kvar. 130 p. 8°.

**Stoerk** (Erich) & **Horák** (Ottokar). Zur Klinik des Lymphatismus und anderer Konstitutionsanomalien: nebst Untersuchungen über Konstitution und Militärdiensttauglichkeit. Berl., 1913, Urban & Schwarzenberg. 98 p. 8°.

**Constant**. Manifestations diverses de l'uricémie. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 540-544. — L'uricémie et manifestations diverses (peau, poumons, organes des sens, etc.). J. méd. de Brux., 1914, xix, 274-276. — **Delaforge**. Quelques réflexions au sujet des vomissements cycliques. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 256-259. — **Fine** (M. S.) Chemical composition of the blood in health and disease. I. Uric acid. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 440-445. — **Hellman** (T. J.) [The normal amount of lymphoid tissue in the rabbit at various ages after birth. A contribution to the study of diathesis.] Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F., xix, Suppl., 1-408, 23 tab., 10 pl. — **Jervis** (J. J.) Acidosis and hepatic disorder. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1408. — **Kerley** (C. G.) One hundred and forty-one cases of recurring vomiting in private practice. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 457-461. — **Knorr** (J.) Die Vitamine. Arch. f. phys.-diätet. Therap., Frankf. a. O., 1914, xvi, 165-168. — **Levene** (P. A.) & **La Forge** (F. B.) Note on a case of pentosuria. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 319-327. — **Placzek**. Vortäuschung von Acetonurie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 930. — **Villaret** (M.) & **Bénard** (H.) Recherches sur l'hydrémie au cours des ascites. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 822-824. — **Weltmann** (O.) Ueber Fettintoxikation. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 971-974. — **Zade** (H.) Kritische Studie über das mit Acetonurie einhergehende periodische (cyclische, recurrierende) Erbrechen im Kindesalter nebst dem Versuch einer ätiologischen Erklärung der Krankheit. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1914, lxiii, 1-61.

### Beri-beri.

See, also, Neuritis.

**Miura** (Kinnosuke). Beri-Beri. Wien & Leipz., 1913, A. Hölder. 107 p. 1 map. 8°.

**Braddon** (W. L.) & **Cooper** (E. A.) The influence of the total fuel value of a dietary upon the quantity of vitamine required to prevent beri-beri. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1348. — **Dubois** (A.) & **Corin** (G.) Rapport sur une petite épidémie de bérubéri à Bokala (Congo belge). Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 402-405. — **Funk** (C.) Is polished rice plus vitamine a complete

food? J. Physiol., Lond., 1914, xviii, 228-232. — **Gibson** (R. B.) & **Concepcion** (I.) Nerve degeneration in fowls fed on unhusked rice (palay). Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix [B], 119-123, 1 pl. — **Ido** (Y.) & **Watanabe** (Y.) The orthodiagraphic examination of the heart in beri-beri. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, 35. — **King** (H. D.) The ætiological controversy anent beri-beri, with some remarks as to milled rice. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxviii, 37-44. — **Maragliano** (E.) Neuronte inferiore (beri-beri?). Boll. d. clin., Milano, 1914, xxxi, 200-203. — **Vedder** (E. B.) Some further remarks on beri-beri. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914, i, 826-847. — **Weill** (E.) & **Mouriquand** (G.) Bérubéri expérimental provoqué par une alimentation exclusive par l'orge décortiquée. Lyon méd., 1914, cxxii, 1353-1355.

### Cancer.

See, also, under organs.

**Aimé** (P.) Un cas d'épithélioma dit "spino-cellulaire" guéri par l'action des rayons X (avec démonstration histologique). Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1914, vii, 271. — **Albanus**. Beitrag zur Technik der Behandlung von Karzinomen der oberen Luft und Speisewege mit Radium- und Mesothoriumbestrahlungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 858-866. — **Berghausen** (O.) The serum diagnosis of cancer. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 404. — **Charles** (J.) & **Lousteau**. Le séro-diagnostic du cancer. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 258-262. — **Delbet** (P.), **Weinberg** & **Slavteheff**. Sur le pouvoir hémolytique et le pouvoir antitryptique du sérum des cancéreux. Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1914, vii, 272-293. — **Freund** (H.) Intraperitoneale Verwendung von Radium. Deutsche med. Wchnschr., Leipz., u. Berl., 1914, xl, 1252-1254. — **Gaucher**. Symptômes et diagnostic de l'épithélioma cutané. Clinique, Par., 1914, ix, 370-374. — **Greenwood** (M.), jr. Recent statistical work on the cancer problem. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 338-340. — **Haendly** (P.) Die Strahlenbehandlung des Karzinoms. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 353-358. — **Joyce** (J. L.) The chemical treatment of cancer. Lancet, Lond., 1914, i, 1786. — **Kelling** (G.) Blutserumuntersuchungen bei Karzinomatosen mit neuer, verbesserter Methode. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 927-931. — **King** (A. F. A.) Note on Kangri-burn cancer. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 233-235. — **Laurenti** (T.) Epithelioma della mamella maschile. Gazz. med. di Roma, 1914, xl, 226-230. — **Lazarus-Barlow** (W. S.) On recent research in cancer. Middlesex Hosp. J., 1913-14, xviii, 109-121. — **MacCarty** (W. C.) Precancerous conditions. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 1-11. — **McDonagh** (J. E. R.) Ueber die Veränderungen des Epithels bei der Entzündung und die Beziehung dieser



Veränderungen zum bösartigen Epitheliom. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 289-300, 2 pl.—**Mayo** (W. J.) The prophylaxis of cancer. Ann. Surg., Phila., 1914, lxx, 805-814, 8 pl.—**Miles**. Adeno-carcinomatous tumor primary in the peri-anal skin in the region of fistulous openings of fourteen years' standing. Proctologist, St. Louis, 1914, viii, 90-92.—**Müller** (C.) Operation oder Bestrahlung. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1226.—**Norrie** (H.) An example of cancer incidence; a series of 23 cases in 700 yards. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 479.—**Oettinger** (W.), Fiessinger (N.) & Marie (P. L.) La réaction d'Abderhalden dans le diagnostic du cancer, plus spécialement dans les cancers des voies digestives. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 962-969.—**Perdue** (E. M.) A new contribution to the etiology and pathogenesis of cancer. Med. Council, Phila., 1914, xix, 258-263.—**Riviere** (J. A.) The physiotherapy of cancer. J. Advanc. Therap., N. Y., 1914, xxxii, 199; 243.—**Robin** (A.) Recherches sur les troubles des échanges chez des cancéreux; l'azote ammoniacal et l'acido-acidurie. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 761-763.—**Schawlow** (A.) Beiträge zur serologischen Frühdiagnose des Karzinoms vermittelt des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1386-1390.—**Stammler** (A.) Diagnostische und therapeutische Krebsstudien. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 740-759.—**de Vos Hugo** (D.) The cancer problem. South African M. Rec., Cape Town, 1914, xii, 175-177.—**Wichmann** (P.) Die Bewertung der Röntgenstrahlen in der Therapie des tiefgreifenden Hautkrebses. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1310.—**Wood** (A. C.) On the prevention of cancer. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 122-126.

### Diabetes.

**Airila** (Y.) & **Bardy** (H.) [Can magnesium inhibit glycosuria in adrenal diabetes and diabetes mellitus?] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 529-536.—**Benedict** (S. R.) & **Lewis** (R. C.) The influence of induced diabetes on malignant tumors (including a report of a case of human phlorhizin glycosuria). Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 134-136.—**Bertrand** (D. M.) Innocuité de l'injection des virus vaccins sensibilisés au cours du diabète. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 843.—**Camus** (J.) & **Roussy** (G.) Polyurie par lésion de la région opto-pédonculaire de la base du cerveau; mécanisme régulateur de la teneur en eau de l'organisme. *Ibid.*, 773-778.—**Localisation anatomique à la base du cerveau des lésions qui provoquent la polyurie chez le chien. *Ibid.*, 877-880.—**De Dominici** (N.) Il glucosio nella cura del diabete zuccherino. Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli, 1913, lxxvii, 137-140.—**Dresel** (K.) & **Peiper** (A.) Zur Frage**

des experimentellen Diabetes. Beeinflussung der Zuckermobilisation durch Adrenalin und Pankreasextract in der künstlich durchbluteten Leber. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 327-335.—**Dubois** (C.) & **Duvillier** (E.) Glycosurie rapide à la suite de l'injection intraveineuse de solutions hypertoniques de saccharose. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 805-807.—**Falta** (W.) Ueber eine neue Kohlenhydratkur (gemischte Amylazeenkur) bei Diabetes mellitus. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxxvi, 1125-1138.—**Zur Theorie und Behandlung des Diabetes mellitus.** N. Yorker med. Monatschr., 1913-14, xxiv, 313; 339.—**Finck**. De l'action du régime carné sur certaines glycosuries. J. méd. de Brux., 1914, xix, 301-305.—**Action du régime carné sur la glycosurie des malades atteints de diabète léger.** Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlvi, 283.—**Forster**. The treatment of diabetes mellitus. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 652-654.—**Galambos** (A.) Ueber den renalen Diabetes. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1301-1305.—**Galambos** (A.) & **Tausz** (B.) [Disturbances in the albumin-metabolism in diabetes mellitus.] Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 59-65.—**Goldstern** (S.) Bericht über 254 im Sanatorium der Wiener Kuranstalt (Fangosanatorium) in den Jahren 1912-1913 behandelte Diabetiker. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxxvi, 1333-1340.—**Griese** (E.) Versuche zum chemischen Nachweis kleinster Mengen von Phlorhizin an sich und in Gemengen mit Phlorin. Beitr. z. Physiol., Berl., 1914, i, 23-52.—**Hering** (F.) Ueber das Verhalten des Prophylenglycols, Paraldehyds und Urethans im Phlorhizindiabetes. *Ibid.*, 1-22.—**Jungmann** (P.) Ueber die Beziehungen des Zuckerstiches zum sogen. Salzstich. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1914, lxxvii, 122-148.—**Labbé** (M.) La chirurgie chez les diabétiques. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1914, lxxvi, 402-406.—**La cure de légumineuses chez les diabétiques.** Gaz. méd. de Par., 1914, lxxvi, 117.—**Labbé** (M.) & **Bouchage** (A.) La glycosurie au cours des affections hépatiques, le diabète hépatique. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 507-509.—**Landsberg** (M.) Zur Frage der Zuckerverbrennung im Pankreasdiabetes. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 465-490.—**Leathes** (J. B.) The experimental study of diabetes. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 27-31. Also: J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1914, xvii, 21-25.—**Le Goff** (J.) Glycosurie et saccharosurie alimentaires consécutives à l'absorption de sucre cristallisé. Ann. de chir. et d'orthop., Par., 1914, xxvii, 136-142.—**Nitsche** (O.) Ueber das Verhalten des Asparagins, des Phenylurethans und des Aethylenallophansäuremethylesters im Phlorhizindiabetes. Beitr. z. Physiol., Berl., 1914, i, 53-89.—**von Noorden** (C.) Opmerkingen over de oorzaken, de theorieën en de behandeling van diabetes mellitus.

Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 1609-1633.—**Rathery** (F.) Diabète intermittent. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 605-610.—**Steinhausen** (K.) Ueber das Verhalten einiger Amidsubstanzen im Phlorhizindiabetes. *Beitr. z. Physiol.*, Berl., 1914, i, 113-142.—**Warkalla** (B.) Ueber die Entstehung von Dextrose aus der Glutaminsäure beim Phlorhizindiabetes. *Ibid.*, 91-112.—**Weil** (A.) Traumatic diabetes. *Railway Surg.* J., Chicago, 1913-14, xx, 356-360.—**Wilenko** (G. G.) Zur Alkalithérapie des Diabetes mellitus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1014.

### Gout.

See, also, Rheumatic Affections.

**Bechhold** (H.) & **Ziegler** (J.) Vorstudien über Gicht. III. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiv, 471-489.—**Berg** (R.) Beitrag zur Kenntniss der Entstehung der Arthritis. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1275-1278.—**Dausset** (H.) & **Becus** (G.) Du rôle de la kinésithérapie dans le traitement des gouteux. *Rev. de thérap. méd.-chir.*, Par., 1914, lxxxi, 325-339.—**Desternes** & **Baudon**. Radiodiagnostic de la goutte. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 420-427.—**Finck**. Influence de la syphilis sur l'évolution de la goutte. *Clinique*, Par., 1914, ix, 345-347.—**Libotte** (O.) Haute fréquence et goutte. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 596-599. *Also*: *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 273.—**Nuytten**. L'électrothérapie dans la goutte. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 393-403.—**Pascalis**. Une nouvelle médication antigoutteuse. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., 435.—**Pineles** (F.) Der sogenannte chronische Gelenkrheumatismus und die Gicht. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1257; 1325.—**Rodella** (A.) L'urolitina Ergon nella terapia della diatesi gottosa. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 197-204.—**Sandoz** (F.) Hydrothérapie et thermothérapie de la goutte. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 404-419.

### Obesity, Lipomatosis.

**Anders** (J. M.) The treatment of obesity. *N. York M. J.* [etc.], 1914, e, 1-3.—**Bensaude** (R.) La théorie lymphogène de la lipomatose symétrique à prédominance cervicale. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 960.—**Biffis** (P.) Intorno all'adiposi dolorosa (malattia di Dercum). *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 645-651.—**Dobrovici** (A.) Sur la nature de l'adipose douloureuse. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 220-224.—**Heiberg** (K. A.) [Obesity and internal secretion.] *Bibliot. f. Læger*, Københ., 1914, 8. R., xv, 199-207.—**Jacob** (P.) Ueber Entfettungskuren. *Ztschr. f. Balneol.*, Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 149-155.—**Lenormant** (C.) Un cas de lipomatose symétrique à prédominance cervicale. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s.,

xl, 700-703.—**di Luzenberger** (A.) Sul trattamento della lipomatosi dolorosa per mezzo della galvanizzazione. *Ann. di elett. med.* [etc.], Napoli, 1913, xii, 441-447. — Sul trattamento razionale dell' obesità. *Ibid.*, 1914, xiii, 94-103.—**Markl**. Untersuchungen über Eusitin, ein neues Mittel zur Bekämpfung des Hungergefühls bei Behandlung der Fettsucht. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1215-1217.

### Pellagra.

**Carbone** (D.) & **Cazzamalli** (F.) Studi sulla eziologia della pellagra. *Gior. d. r. Soc. ital. d'ig.*, Milano, 1914, xxxvi, 4; 51; 99; 151.—**Cesa Bianchi** (D.) Sulla presunta reazione di ipersensibilità dei pellagrosi. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 236-239.—**Dearman** (W. A.) Some views on the etiology of pellagra, based upon the experimental inoculation of monkeys and rabbits. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 519-525.—**Devoto** (L.) Patologia, clinica e terapia della pellagra. *Lavoro*, Milano, 1914, vii, 65; 81; 97.—**Frazer** (T.) The first symptom in pellagra. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 532-534. — Mental and nervous manifestations of pellagra. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 65-67.—**Goldberger** (J.) The etiology of pellagra; the significance of certain epidemiological observations with respect thereto. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 1683-1686.—**Harris** (S.) The digestive symptoms of pellagra. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 525-532.—**Martini** (E.) Pellagraforschung in den Vereinigten Staaten und die Simulium-Theorie. *Beihfte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipzig, 1914, xviii, 334-347.—**Nitzesco** (J. J.) Les ferments zénohytiques dans le sang des pellagres. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 829-831.—**Novello** (F.) L'ipotenina ed i pellagrosi. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 165-172.—**Perroncito** (A.) Antiche e nuove dottrine sulla eziologia della pellagra. *Attualità med.*, Milano, 1914, iii, 13-49.—**Rondoni** (P.) Sulla ipersensibilità delle cavie maidizzate di fronte al siero di sangue dei pellagrosi, con considerazioni sulla genesi della pellagra. *Riv. pellagrol. ital.*, Udine, 1913, xiii, 84; 1914, xiv, 6; 27; 34.—**Sambon** (L.) Présentation de photographies concernant les maladies exotiques des Antilles, en particulier la pellagre. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 367-370.—**Tizzoni** (G.) & **De Angelis** (G.) Hauptcharaktere des Streptobacillus pellagrae als Anleitung zu seiner Identifizierung. *Centralbl. f. Bakteriol.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 219-224. *Also, transl.*: *Malaria* [etc.], Roma, 1914, v, 85-90.—**Volpino** (G.) Sul valore diagnostico della pellagrogenina. *Riv. pellagrol. ital.*, Udine, 1914, xiv, 33.—**Willcocks** (R. W.) The occurrence of pellagra in England. *Practitioner*, Lond., 1914, xciii, 106-112.—**Zsako** (I.) [Salvarsan treatment

of pellagra.] *Gyógyászat*, Budapest, 1913, liii, 270-272.

### Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

**Shtrömer** (E[duard] K[arlovich]). [Action of radium emanation on chronic rheumatism.] S.-Peterb., 1913, M. Kvar. 153 p. 1 tab. 8°. \*

**Brackett** (E. G.) Arthritis associated with lesions of the genito-urinary tract. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 63-65. [Discussion], 68-71.—**Hastings** (T. W.) Complement fixation tests in chronic infective deforming arthritis and arthritis deformans. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 52-71.—**Manning** (J. B.) & **Fassett** (F. J.) Some considerations concerning Still's disease and arthritis deformans. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 414-418.—**Rosenow** (E. C.) Preliminary note on the etiology of arthritis deformans. Tr. Chicago Path. Soc., 1914, ix, 115-118.—**Walsh** (J. J.) Foot troubles; rheumatism and gout. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 127-129.

### Rickets.

**Kufayeff** (V[asilii] V[asilyevich]). [Influence of salt baths on metabolism in rickety children.] S.-Peterb., 1913, Min. Vnutr. Diel. 86 p. 2 pl. 8°. \*

**Bickel** (O.) Beitrag zur Spätrachitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 594-598.—**Bieling** (R.) Der Einfluss von Extrakten endokriner Drüsen auf den Mineralstoffwechsel und das Blutbild rachitischer Säuglinge. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxiii, 95-117.—**Komendantow** (L. E.) Die pathologisch-anatomischen Eigentümlichkeiten des Ohres bei der Rachitis und ihre Bedeutung. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1914, xlviii, 582-590.—**Reano** (M.) Ricerche cliniche sul rachitismo congenito. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 510-522.—**Winters** (J. E.) The pathology and prophylaxis of rickets. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 117-121.

### Scurvy.

**Linnell** (R. McC.) Vitamines and an unusual case of scurvy. Lancet, Lond., 1914, ii, 127.—**Macknight** (D. S.) Scurvy, treated with fresh cow's milk. Med. J. S. Africa, Johannesburg, 1914, ix, 232.—**Scherer** (E.) Entstehung und Verlauf des Skorbutus in Deutsch-Südwest-Afrika. Ein Beitrag zur Skorbutiologie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1282.

### Barlow's Disease.

**Hess** (A. F.) The involvement of the blood and blood vessels in infantile scurvy. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 130-132.—**Schreiber** (G.) & **François**. Scorbut infantile chez un enfant de quatre ans nourri au lait homogénéisé. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 382-384.

### DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

**Bigland** (A. D.) The fragility of the red blood corpuscles in physiological and pathological states. Quart. J. Med., Oxford, 1914, vii, 369-388, 1 pl.—**Castelli** (G.) Infezioni ed apparato circolatorio Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 281; 297.—**Labbé** (M.) & **Baumgartner** (A.) Sur un cas de leucémie embryonnaire aigu avec anémie pernicieuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 934-940.—**Martelli** (C.) La sindrome leucanemica. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 553; 577.—**Nienhold** (E.) Ueber einen Fall von hochgradiger allgemeiner Hämochromatose. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 299-315.

### Anæmia.

**Aubertin** (C.) Action comparée de l'arsenic et du fer dans les anémies. Presse méd., Par., 1914, xxii, 381.—**Bordoni** (L.) Ulteriori osservazioni sull'efficacia dell'alta frequenza negli stati cloroanemici. Idrol. e climat., Firenze, 1914, xxv, 102-107.—**Brotherhood** (J. S.) Salvarsan in the treatment of pernicious anemia. Clifton Med. Bull., Clifton Springs, N. Y., 1914, ii, 36-39.—**Cederberg** (A.) [Pernicious anæmia and anaphylaxis.] Duodecim, Helsinki, 1914, xxx, 161-172.—**Coleschi** (L.) Anemia e sua cura. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 43-71.—**Flörecke** (H.) Beiträge zur Therapie der perniziösen Anämie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1280-1282.—**Goodall** (A.) Clinical lecture on pernicious anæmia with special reference to its atypical symptoms and complications. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 6-8.—**Levander** (Y.) [Is pernicious anæmia the result of anaphylactic poisoning?] Duodecim, Helsinki, 1914, xxx, 155-160.—**Nathan**. Anémie pernicieuse et syphilis. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 359-362.—**Robbie** (Mary K.) Subcutaneous medication in anæmias. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 537-540.—**Schröder** (P.) Grosshirnveränderungen bei perniziöser Anämie. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 543-556, 2 pl.—**Stoos**. Anæmia pseudoleucæmica Jaksch-Hayem mit Rachitis. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 823-826.

### Diseases of the Lymphatics.

**Askenstedt** (F. C.) Two cases of Hodgkin's disease. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 385-389. — **Bevacqua** (A.) A proposito di una rara forma di pseudo-elefantiasi dell'arto inferiore sinistro in un Arabo. Arch. ed atti d. Soc. ital. di chir., Roma, 1913, xxv, 822-834, 1 pl. — **Broca**. Adénite tuberculeuse de l'aisselle avec bacillémie. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 385. — **Dieterich** (W.) Röntgentherapie der Lymphdrüsentuberkulose. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 200-205. — **Hepburn** (W. G.) Chloroma. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 616-619. — **Moorhead** (T. G.) A note on treatment of lympho-sarcoma by benzol. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 654. — **Oestreich & Saalfeld** (E.) Ueber Haemangioendothelioma tuberosum multiplex und Lymphangioendothelioma tuberosum multiplex (Lymphangioma tuberosum multiplex Kaposi). Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 1-16, 3 pl. — **Patton** (J. M.) Lymphatic tuberculosis simulating Hodgkin's disease. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 754-759. — **Roy** (M.) Lymphangite génienne. Odontologie, Par., 1914, li, 481-485. — **Sicard** (J. A.) & Haguenauf. Lymphoedème chronique segmentaire. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 588-590. — **Wile** (U. J.) Report of a case of lymphangioma circumscriptum. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 444.

### Leukæmia.

**Naegeli** (O.) Leukaemie und Pseudoleukæmie. Als zweite Auflage des Werkes von P. Ehrlich, A. Lazarus und F. Pinkus. Wien & Leipz., 1913, A. Hölder. 234 p. 8 pl. 8°.

**Bernhardt** (R.) Ueber die Leukämie der Haut. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 17-73, 1 pl. — **Cardarelli** (A.) Su d'un raro caso di ematoma leucemico. Studium, Napoli, 1914, vii, 131-136. — **Fraenkel** (E.) Ueber die Beziehungen der Leukämie zu geschwulstbildenden Prozessen des hämatopoetischen Apparates. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, cxcvi, 340-344. — **Gáli** (G.) Ein Fall von leukämischer Lymphomatose bei paroxysmaler Hämoglobinurie. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 372-380. — **Laubry** (C.) De l'action des rayons X sur les myéomatoses d'après C. Aubertin et E. Beaujard. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 337-342. — **Panton** (P. N.), Tidy (H. L.) & Pearson (G. H.) The leukæmias; an analysis of fifty-nine consecutive cases. Quart. J. Med., Oxford, 1914, vii, 340-367, 1 pl. — **Sappington** (S. W.) & Pearson (W. A.) The leukemias under benzol; a report of three cases with a metabolism study of an acute leukemia. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 143-146. — **Skillern** (P. G.), jr. Lym-

phatic leukæmia; excision of lymph-node for diagnostic purposes. Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., ii, 232. — **Williams** (E. C.) Notes on a case of lymphatic leukæmia in a child aged three years. Bristol M.-Chir. J., 1914, xxxii, 147-151.

### Purpura.

**Brodribb** (A. W.) A case of septicæmic purpura. Lancet, Lond., 1914, i, 1747. — **Dufour** (H.) & Crow. Utilisation thérapeutique du choc anaphylactique dans un cas de purpura hémorragique chez une enfant de quatorze ans. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3, s., xxxvii, 979-985. — **Parker** (G.) Purpura hæmorrhagica, morbus maculosus, Werlhoffi. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 132.

### DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

**Boorstein** (S. W.) Dystrophia adiposogenitalis (of Froehlich); with clinical reports of two cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 148-151. — **Bossá** (L. M.) Ancora a proposito della patogenesi e della cura dell'osteomalacia. Ginecol. mod., Genova, 1914, vii, 121-138. — **Consolazione** (E.) Sindromi pluriglandolari. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 568-570. — **Lévi** (L.) Endocrinolepsies; leurs caractères généraux. J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 141. — **Novak** (J.) Ueber künstliche Tumoren der Zirbeldrüsengegend. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 974. — **Saenger** (A.) Ueber Eunuchoidismus. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 178-197. — **Schmitt** (A.) Ueber Störungen der inneren Sekretion bei Chlorose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1333. — **Weicksel** (J.) Ueber Dystrophia adiposogenitalis. *Ibid.*, 1227.

### Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

**Eason** (H. L.) A case of tumor of the pituitary body. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 227-232. — **Fearnside** (E. G.) Diseases of the pituitary gland and their effect on the shape of the sella turcica. Lancet, Lond., 1914, ii, 16-23. — **Garibaldi** (G.) Alterazione congenita dell'ipofisi. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 324-327. — **Harms** (H.) Ueber Hypophysenganggeschwülste. Ein kasuistischer Beitrag. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 438-441. — **Hooker** (R. S.) Report of case of acromegaly, with attacks suggesting epilepsy. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 171-178, 3 pl. — **Johnson** (W.) A pathological investigation of four cases of pituitary tumour. Lancet, Lond., 1914, ii, 24-28. — **Kyrle**. Genitalunterentwicklung bei Knaben und Hautkrankheiten. Arch. f.

Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 165-167. — **Schlesinger** (H.) Ein Fall von Kombination einer nicht kompletten Akromegalie mit sakro-lumbaler Syringomyelie. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 29. — **Trögele** (F.) Ueber die normale und pathologische Physiologie der Hypophysis cerebri nebst einem Beitrag zur Differentialdiagnose der mit Störungen der Hypophysenfunktion verlaufenden intrakraniellen Prozesse. Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 201-303.

#### *Diseases of the Spleen.*

*See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.*

**Caussade** (G.) & **Lévi-Franckel** (G.) Un cas de syphilis ayant évolué sous la forme du syndrome de Banti; le syndrome de Banti. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1029-1047. — **De Renzi** (E.) Su di un raro caso di cancro primitivo della milza. Boll. d. clin., Milano, 1914, xxxi, 193-199.

#### *Diseases of the Suprarenal Bodies.*

**Orth** (Johannes J.) Ueber eine Geschwulst des Nebennierenmarks nebst Bemerkungen über die Nomenklatur der Geschwülste. Berl., 1914, G. Reimer. 13 p. 8°.

**Claude** (H.) La myasthénie paralytique et les syndromes asthéniques par insuffisance surrénale. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 799-801. — **Fairise** (C.) Tumeur de la surrénale chez un bovidé. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 902. — **Giamberardino** (V.) La tensione superficiale del siero di sangue in alcuni stati surrenali sperimentali. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 673-676. — **Leoncini** (F.) Sulla docimasia surrenale. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 189-194. — **Méry** (H.) & **Heuyer** (C.) Syndrome d'insuffisance surrénale aiguë au cours d'une tuberculose surrénale latente et se manifestant à l'occasion d'une fièvre typhoïde. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 315-318. — **Tuffier**. Le virilisme surrénal. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 726-731. — **Zuloaga** (P.) De l'insuffisance surrénale dans la grossesse. Arch. mens. d'obst. et de gynec., Par., 1914, 433-438.

#### *Addison's Disease.*

**Münzer** (E.) Ein Fall von Morbus Addisonii mit besonderer Berücksichtigung der hämodynamischen Verhältnisse nebst Bemerkungen zur Lehre von der Acidose. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 281-294.

#### *Diseases of the Thymus Gland.*

**De Renzi** (E.) Sopra un caso di "status lymphaticus." N. Riv. clin.-terap., Napoli,

1914, xvii, 225-233. — **Kaupe** (W.) Thymushypertrophie und Röntgenbestrahlung. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 69-71. — **Weil** (A. E.) Les rayons X et l'hypertrophie du thymus. Paris méd., 1913-14, xiii, 599-601.

#### *Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.*

*See, also, Tetany; Surgery of the Neck.*

**Bush** (E[dvig]-V[ilhelm] V[ilhelmovich]). [Alterations in the thyroid gland in syphilis.] S.-Peterb., 1913, V. Y. Milshtein. 215 p. 1 pl. 12 tab. 8°. \*

**Shiron** (Ya[kov] Ya[novich]). [The thyroid gland in hereditary syphilis in premature children and nurslings.] S.-Peterb., 1913, L. D. Saper. 125 p. 3 pl. 8°. \*

**Cobb** (I. G.) A case of hypothyroidism in a male. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1349. — **Fillié**. Ueber Hautmetastasen eines Schilddrüsenkarzinoms. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 676-682. — **Heineke**. Die chronische Thyreoiditis. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 189-220, 2 pl. — **Louste** (M.) & **Le Conte**, Mlle. Tumeur du corps thyroïde simulant cliniquement et à la radioscopie un anévrisme de la crosse de l'aorte. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1187-1189. — **Lucibelli** (G.) & **Scala** (G.) Gli stati tiroidei sperimentali. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 73; 97; 121; 171; 193; 217; 241; 265; 337; 440. — **Milne** (C.) The thyroid gland, and some cases of hypothyroidism. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 221-223. — **Zaccarini** (G.) Sulla patogenesi dei tumori d'origine tiroidea. Osp. Maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 252-260.

#### *Goitre.*

**Audibert** (V.) Syndrome de Basedow et tuberculose. Marseille méd., 1914, li, 447. — **Buford** (C. G.) Simple goitre a compensatory hypertrophy; its symptoms and relation to other clinical types. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 7-16. — **Claude** (H.), **Baudouin** (A.) & **Porak** (R.) L'épreuve des extraits hypophysaires chez les basédiens. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1091-1111. — **Dreijer** (T.) [Statistics of struma from twenty counties in middle Osterbotten for the years 1912-1913.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 567-577. — **Edgeworth** (F. H.) On the occurrence of tachycardia in association with parenchymatous goitre. Bristol M. Chir. J., 1914, xxxii, 144-147. — **Fernández Sanz** (E.) Bocio exoftálmico infantil. Rev. clín. de Madrid, 1914, xi, 361-367. — **Hall** (D. C.) The prevalence of goitre in the Northwest, based on the examination of 3339 students entering the University of Washington. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 189-193. — **Hollós**

(J.) [Tubercular origin of Basedow's disease.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 301-307. — **Leggett** (W.) Mental symptoms associated with exophthalmic goitre. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1811. — **Piccinino** (F.) Sindrome spastica limitata all' arto inferiore sinistro, in una basedowiana con voluminoso tumore utero-ovarico; Röntgenterapia; guarigione. *Ann. di elett. med.* [etc.], Napoli, 1914, xiii, 41-51. — **Pletnew** (D. D.) Ueber das Basedowsyndrom, eintretend mit akuten infektiösen Thyreoiditiden und Strumitiden. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 270-283. — **Quentin**. Observation d'un cas de goitre exophthalmique avec paralysie partielle du moteur oculaire commun. *Union méd. du nord-est*, Reims, 1914, xxxviii, 107-111. — **Sonne** (C.) [Has antithyroidin a specific action upon Basedow's disease?] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 713-737. Also, *transl.*: *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 229-250. — **Sudeck** (P.) Zur pathologischen Anatomie und Klinik des Morbus Basedowii. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 104-120.

#### Myxedema.

**Herrmann** (C.) Sporadic cretinism. A clinical study of forty-one cases. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 149-151. — **Howard** (T.) Partial myxedema; report of a case. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 259-261. — **Oswald** (A.) Zur Behandlung des endemischen Kretinismus. *Cor. Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 737-744.

#### DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

**Ballard** (J. W.) Arterial hypertension; its clinical significance and latter day treatment. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxv, 1165-1167. — **Berlin** (W. C. K.) Arterial hypertension; its relation to arteriosclerosis and Bright's disease. *Ibid.*, lxxxvi, 17. — **Dodieu**. Gangrène gazeuse de l'avant-bras avec propagation au bras et à l'épaule arrêtée par les injections d'oxygène gazeux. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1914, xxv, 402-404. — **Dubus** (A.) Séparation double pour la détermination oscillométrique de la pression artérielle, par les méthodes de Pachon et de Riva-Rocci. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 788-790. — **Hasebroek** (K.) Ueber die Bedeutung der Aorta für die Entstehung von protodiastolischem Vorschleudern der Herzspitze, Galopprrhythmus und Venenpuls. *Zentralbl. f. Herzkrankh.* [etc.], Dresd. u. Leipz., 1914, vi, 259-262. — **Josué** (O.), **Delherm** (L.) & **Laquerrière** (A.) Note sur l'instrumentation et la technique de la téléradiographie du cœur et de l'aorte. *J. de radiol. et d'électrol.*, Par., 1914, i, 305-311, 1 pl. — **Kuno** (Y.) Einige Beobachtungen über den Blutdruck des Frosches. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 1-18. — **Laussedat**. Les modifications des troubles cardio-vasculaires par les bains carbo-gazeux.

*Rev. méd. españ. y bol. de hyg. y salub.*, Madrid, 1914, xv, 40-51. — **Moulinier** (R.) Sur les états d'hypotension artérielle; la tension artérielle minima juste suffisante. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 255-257. — **Münzer** (E.) & **Selig** (A.) Vaskuläre Hypertonie und Schrumpfnieren; gleichzeitig ein Beitrag zur Lehre von der vaskulären Hypertonie überhaupt. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 249-255. — **Onsalo** (B.) El salvarsán contra el fagedenismo y la gangrena. *Rev. de san. mil.*, Madrid, 1914, 3. s., iv, 253-257. — **Pissavy** (A.) Les dangers de l'hypertension. *Clinique*, Par., 1914, ix, 357-359. — **Renon** (L.) Une médication hypotensive phytochimique (Crateagus et thiosinamine). *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxvii, 457-462. — **Smith** (F. J.) Some observations on modern vascular problems. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 63-65. — **Strasburger** (J.) Untersuchungen über das Verhalten des Circulationsapparats bei natürlichen kohlen-säurehaltigen Thermalbädern. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 978-983. — **Tavernier**. Gangrène de la jambe consécutive à une lésion limitée de l'artère poplitée, d'origine probablement traumatique. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1342. — **Varisco** (A.) Il polso alternante. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1914, lxv, 261-264.

#### Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Arnould** (J.) Anévrisme de la carotide interne. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1914, lxxxix, 168. — **Barclay** (W. J.) Aneurism of abdominal aorta. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1914-15, xiii, 178-180. — **Cardarelli** (A.) Su di una intricata diagnosi differenziale: aneurisma aortico o neoplasma mediastinico? *Boll. d. clin.*, Milano, 1914, xxxi, 145-151. — **De Palma** (C.) Aneurisma dell'aorta addominale diagnosticato con l'aiuto dei raggi Röntgen. *Ann. di elett. med.* [etc.], Napoli, 1914, xiii, 52-56. — **Godfrey** (H. G.) Bone conduction of the auscultatory signs of aneurysm. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 148-152, 5 pl. — **Goepp** (R. M.) A case of fusiform aneurysm of the descending aorta, with apparent functional recovery after antisiphilitic treatment. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 807-809. — **Leclerc** & **Bertoye**. Anévrysme de l'aorte abdominale rompu dans le tissu cellulaire rétro-péritonéal. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1168-1170. — **McNeil** (H. L.) Report of a case of multiple mycotic aneurysm of the aorta. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 540. — **Terra-Abrami** (G.) Contributo allo studio degli aneurismi cirsoidi degli arti. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 644-690, 3 pl.

#### Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Feliziani** (Francesco). La sifilide dell'aorta. *Spoleto*, 1913, *Tip. dell' Umbria*. 272 p. 3 pl. 8c.

**Gruber** (Georg Benno). Ueber die Doehle-Hellier'sche Aortitis (Aortitis luetica). Jena, 1914, G. Fischer. 118 p. 21 pl. 8°.

**Schroeder** (Fritz). Zwei Fälle von Atresia ostii aortae congenita. Marburg, 1913, J. Hamel. 57 p. 8°. \*

**Anitschkow** (N.) Die Bedeutung des erhöhten Cholesteringehaltes für die Entstehung der Aortenatherosklerose. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1215. — **Engländer** (M.) Hochgradiger Meteorismus bei einem Falle mit Aortitis luetica. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1275-1277. — **Jennicke** (E.) Beitrag zur syphilitischen Aortenerkrankung. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1914, xliii, 196-202. — **van Leersum** (E. C.) & **Rassers** (J. R. F.) Beitrag zur Kenntnis des experimentellen Adrenalin-Atheroms. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 230-236, 1 pl. — **Marcozzi** (V.) Contributo clinico ed istologico sulla patogenesi delle varici e alcune speciali forme di ulcere varicose. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 505-510. — **Morestin** (H.) Varice congénitale d'une veine dorsale de la main. Bull. et mémo. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 162-164. — **Villaret** (M.) Les phlébectasies sous-cutanées de la paroi thoraco-abdominale, leur valeur sémiologique. Paris méd., 1913-14, xv, 20-28.

#### Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

**Flury** (F.) The scientific basis for the treatment of arteriosclerosis with iodide of potash. Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 405-416. — **Lemoine** (G.) Action de la cholestérine sur l'artério-sclérose; faite expérimentaux publiés en 1913. Gaz. d. prat., Lille, 1914, xxi, 77-79. — **Magnus Levy** (A.) Ueber ungewöhnliche Verkalkung der Arterien. (Arterienverkalkung ohne primäre Arteriosklerose?) Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1305-1309. — **Mönckeberg** (J. G.) Mediaverkalkung und Atherosklerose. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 408-416. — **Perchon**. Technique du traitement de l'artério-sclérose par les phosphatides colloïdaux. Rev. mod. de therap. et de biol., Par., 1914, iii, 140-144. — **Steenhuls** (T. S.) La putréfaction intestinale et la sclérose de l'aorte. Folia microbiol., Delft, 1914, iii, 76-88, 1 pl.

#### Diseases of the Heart.

**Grawitz** (Paul Albert). Abbau und Entzündung des Herzklappengewebes. Berl., 1914, R. Schoetz. 32 p. 5 pl. 8°.

**Sternberg** (Maximilian). Das chronische partielle Herzaneurysma. Leipz. & Wien, 1914, F. Deuticke. 80 p. 8°.

**Zhukovski** (V. P.) [Congenital heart diseases in children at birth.] S.-Peterb., 1913, V. S. Ettinger. 56 p. 8°. \*

**Abrahams** (R.) Valvular disease in infancy and childhood. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 127. — **Achard** (C.) & **Foix** (C.) De l'endocardite maligne à forme anémique. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 289-304. — **Achells** (W.) Ueber adhäsive Perikarditis und über den Verlust der beim Uebergang aus der horizontalen zur aufrechten Körperhaltung normalerweise eintretenden Vertikalverschiebung des Herzens. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxv, 419-464. — **Allevi** (G.) Il caso di un cardiopaziente che sfugge agli effetti della fatica e dello strapazzo. Lavoro, Milano, 1914, vii, 113-116. — **Babcock** (R. H.) Cardiac hypochondriacs. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 7-10. — **Binda** (P.) Contributo allo studio della pseudo-insufficienza aortica e dei rumori diastolici della base. Boll. d. clin., Milano, 1914, xxxi, 209-216. — **Borelli** (L.) Qualche nota di terapia digitalica. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 403-409. — **Brandenburg** (K.) & **Laqueur** (A.) Ueber die Änderungen des Elektrokardiogramms von Herzkranken durch Kohlensäurebäder. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 194-216. — **Bret** (J.) L'hypertrophie du cœur droit associée aux troubles primitifs de la petite circulation. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 305-308. — **Bruno** (D.) La dispnea e le sue cause nelle cardiopatie; terapia col cardiolo Serono. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 190-196. — **Campani** (A.) Studi clinici e sperimentali sull'azione del cardiolo. *Ibid.*, 173-189. — **Clayton** (T. A.) A brief historic review of angina pectoris. West Virg. M. J., Wheeling, 1914-15, ix, 7-10. — **De Lucchi** (G.) Un caso di trombosi a palla del cuore. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 641. — **Dehon** (M.) & **Heitz** (J.) Étiologie syphilitique de quelques cas de pouls alternant. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 220-227. — — Syphilis et pouls alternant. Paris méd., 1913-14, xv, 76-82. — **Dresbach** (M.) & **Mumford** (S. A.) Interpolated extrasystoles, in an apparently normal human heart, illustrated by electro-cardiograms and polygrams. Heart, Lond., 1913-14, v, 197-216. — **Dünner** (L.) Zur Klinik und pathologischen Anatomie der angeborenen Herzfehler. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 217-228. — **Duhot** (E.) & **Boez** (L.) Tachycardie paroxystique et cardiopathies (à propos de deux observations suivies d'autopsie). Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 269-283. Also: Province méd., Par., 1914, xxv, 260-267. — **Eamein** & **Donzelot**. La forme synopale de la tachycardie paroxystique. Presse méd., Par., 1914, xxii, 489. — **Fraenkel** (M.) Die Reizwirkungen der Röntgenstrahlen und ihre therapeutische Verwendung. I. Bei Chlorose. Zentralbl. f. Gynäk.,



- Leipz., 1914, xxxviii, 932-934. — **Gallavardin** (L.) Altération du complexe ventriculaire électrique au cours des troubles de conductibilité auriculo-ventriculaire (block total ou block partiel). Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 313-315. — **Gallavardin** (L.) & **Pallasse**. Bradycardie par block partiel au cours d'une crise de rhumatisme articulaire aigu. *Ibid.*, 310-312. — **Gaucher** & **Cesbron**. L'angine de poitrine syphilitique. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 321-347. — **Goose** (A. H.) A case of acute rheumatic heart-block. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1347. — **Guinon** & **Malarte**. Note sur le diagnostic de la péricardite avec épanchement et sur la fonction du péricarde par la méthode de Marfan. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 384-390. — **Heitz** (J.) La forme paroxystique de l'arythmie complète; caractères cliniques; évolution. Ann. de méd., Par., 1914, i, 483-524. — **Karfunkel**. Einige während längerer Beobachtungszeit festgestellte elektrokardiographische Veränderungen. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 251-260, 3 pl. — **La Franca** (S.) Ueber den Asynchronismus der Ventrikelfunktion. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1218. — **Langstein** (L.) & **Putzig** (H.) Das Herz im Kindesalter. Jahresh. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 5. Heft, 3-52. — **Lea** (E.) Cardiac dilatation; its significance and treatment. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 411-415. — **Letulle** (M.) Les affections congénitales du cœur et leur pathogénie. Presse méd., Par., 1914, xxii, 432-436. — **Letulle** (M.), **Aubourg** [et al.] Rétrécissement congénital de l'artère pulmonaire; sténose infundibulaire avec malformations multiples du cœur; leur origine endo-myocardique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 10 5-1085. — **Letulle** (M.) & **Chaussé**. Les malformations congénitales du cœur éclairées par la pathologie comparée; esquisse pathogénique. *Ibid.*, 1112-1126. — **Levy** (A. G.) The genesis of ventricular extrasystoles under chloroform, with special reference to consecutive ventricular fibrillation. Heart, Lond., 1913-14, v, 299-334. — **López Durán** (B.) Algunas consideraciones sobre auscultación de las enfermedades valvulares del corazón. Rev. clin. de Madrid, 1914, xi, 372-375. — **Loudon** (J.) Clinical electrocardiography. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1914, xxxix, 407-417. — **Maria y Marrón** (S. de S.) Contribución al estudio del pulso alternante. Rev. clin. de Madrid, 1914, xi, 401-411. — **Mariani** (P.) La cura meccanica nelle malattie del cuore secondo il metodo svedese. Cron. d. clin. med. di Genova, 1914, xx, 121-131. — **Meakins** (J.) Experimental heart-block with atrio-ventricular rhythm. Heart, Lond., 1913-14, v, 281-286, 2 pl. — **Mongeot** (A.) Présentation d'un polygraph clinique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 767. — **Müller** (E.) Das Elektrokardiogramm. Deutsche mil. ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 441-458. — — Radiologische Beobachtungen über Fehlerquellen der klinischen Herzgrößenbestimmung. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1270. — **Nanta** (A.) Dissociation auriculo-ventriculaire complète chez une hérédosyphilitique, deux grossesses successives sans incident. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 305-309. — **Neuhof** (S.) A case of auricular flutter occurring during rheumatic endocarditis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxvi, 63. — **Nuzum** (F.) Replacement of the His bundle by adipose tissue. Tr. Chicago Path. Soc., 1914, ix, 92-95. — **Peachel** (G. E.) Two cases of endocarditis with marked cerebral symptoms. St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xx, 8'. — **Peiper** (H.) Erfahrungen mit Digifolin. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1254. — **Petersen** (O. V. C. E.) Bradycardi. Bibliot. f. Læger, København, 1914, 8. R., xv, 115-122. — **Pezzi** (C.) Recherches graphiques sur le bruit de galop. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 705-708. — **Pic** (A.), **Dufourt** (P.) & **Durand** (P.) Cyanose congénitale tardive à forme fruste. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xliii, 351-355. — **Pi Suñer** (A.) & **Bellido** (J. M.) La electrocardiografía: sus fundamentos, su técnica, sus aplicaciones experimentales y clinicas. Rev. español. de electrol. y radiol. méd., Valencia, 1913, ii, 429-511. — **Pongs** (A.) Atmungsreaktionen bei gesunden und kranken Herzen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1019. — **Price** (F. W.) Common errors in diagnosis and treatment of cardiac diseases. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1339-1343. — **Ribierre** (P.) Endocardites et péricardites traumatiques. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 257-265. — **Roth** (O.) Ueber isolierte linksseitige Vorhofstachysystolie (linksseitiges Vorhofflattern). Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 351-359. — — Untersuchungen über die Entstehung der nervösen Extrasystolen. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 217-229, 2 pl. — **Rummo** (G.) Sulla terapia delle cardiopatie. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 729-734. — **Samways** (D. W.) Murmurs of dilated hearts and their explanation. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 43. — **Sbrocchi** (A.) Il doppio battito cardiaco. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 313; 329; 349. — **Schütte** (H.) Rechtsseitige Herzhypertrophie, hervorgerufen durch eine entzündliche Veränderung der kleinen Lungenarterien. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1914, xxv, 483-485. — **Symes** (W. L.) On tincture of digitalis (B. P.), its activity and stability. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1343-1348. — **Tomaselli** (A.) Alcune osservazioni sul fegato dei cardiaci. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 701-703. — **Turán** (B.) [Neuralgic form of angina pectoris.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 201-205. — **West** (S.) On the murmurs in dilated hearts and their explanations. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1337-1339. — **White** (W. H.), **Ryffel** (J. H.) [et al.] Study of a case of very prolonged Cheyne-Stokes breathing. Quart. J. Med., Oxford, 1914, vii, 389-402, 2 pl. — **Wilborts** (A.) Dilatation aigüe du cœur primitive

chez l'enfant et asystolie à répétition. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 356-360.

### **Embolism and Thromboëis.**

*See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.*

**Boerschmann.** Zur Frage der Luftembolie bei Neugeborenen. *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1914, xxvii, 453-462. — **Franklin (G. D.)** A case of "simple, non-infective" thrombosis. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 230-232. — **Le Count (E. R.)** Occlusion of the aortic arch at the isthmus, coarctation aortae. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1914, ix, 88-92. — **Urbantschitsch (E.)** Jugularis thrombose. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 913.

### **DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.**

*See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.*

**London (Jefin Semenovich).** Physiologische und pathologische Chymologie, nebst einigen Versuchen über Chymotherapie. *Leipz.*, 1913, Akad. Verlag. 294 p. 8°.

**Aaron (C. D.)** Aerophagy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 2012-2014. — **Axford (W. H.)** A roentgenological study of the alimentary canal. *J. Med. Soc. N. Jersey*, Orange, 1914, xi, 334-340. — **Baar (G.)** Bedeutung der rekurrerenden Indikanurie für die Diagnose von Magendarmkrankheiten. [Mit Erwiderung von K. Frenkel.] *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1914, xx, 344-359. — The differential value of cyclic indicanuria in gastro-intestinal diseases. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 86. — **Bardet (G.)** Le oromure de sodium dans les dyspepsies. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1914, clxvii, 568-574. — **Brown (T. R.)** The normal amount of diastatic ferment in the feces and its variation in certain diseases of the pancreas and in achylia gastrica. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1914, xxv, 200-204. — **Cervelli (A.)** La terapia delle malattie gastro enteriche; peptopancreasi Sersono. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 107-117. — **Cole (L. G.)** Relation of lesions of the small intestine to disorders of the stomach and cap as observed roentgenologically. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 92-118. — **Einhorn (M.)** The diagnosis and treatment of gastric and duodenal ulcers. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 95-98. — **Faber (E. E.)** [Overeating as a cause of disease.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1041-1058. — **Foveau de Courmelles.** Des modes d'examen radiologique de l'estomac et de l'intestin. *Actualité méd.*, Par., 1914, xxvi, 3-6. *Also, transl.*: *Ann. di elett. med. [etc.]*, Napoli, 1914, xiii, 21-26. — **Friedman (G. A.)** The difference in the morphology of the blood in gastric ulcer and chronic appendicitis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 133. — **Gross (M.)** Kurze

Bemerkungen über den heutigen Stand der Duodenalröhre und ihrer Anwendung. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1914, xx, 338-343. — **Halpré (A.)** Appendicite et vomissements incoercibles d'enfance (diagnostic différentiel). *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 259-263. *Also*: *Rev. méd. de Normandie*, Rouen, 1914, 149-152. — **Javicoli (G.)** Su una nuova cura delle malattie gastro-intestinali (peptopancreasi Sersono). *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 26-106. — **Kessler (O. H.)** Praktische Ergebnisse der Vagotonielehre für die medikamentöse Behandlung von Magen- und Darmkrankheiten. *Med. Cor.-Bl. d. württenb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1914, xxxiv, 457-462. — **Nordmann (O.)** Allgemeines über die Untersuchung und die Behandlung der akuten Abdominalerkrankungen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1020. — **Savolin (M.)** [Myoma of the stomach and intestines.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 578-584. — **Schmidt (R.)** Konstitution und Pathologie des chylopoetischen Systems. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 209; 223. — **Sérége (H.) & Mauriac (P.)** Sur les rapports fonctionnels des formations lobaires hépatiques et des divers segments du tube gastro-intestinal; leur rôle en pathologie. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 734-736. — **Strauss (H.)** Zur Verwendung der Karminprobe für die Bestimmung der Verweildauer im Verdauungskanal. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1914, xx, 299-303. — **Vitry (G.) & Labbé (H.)** Un cas de vomissements périodiques chez l'enfant; étude des réactions urinaires d'acidose. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1007-1014. — **Weill (E.) & Mouriquand (G.)** Note pour servir à l'étude des troubles provoqués par une alimentation exclusive. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 323-326. — **Williamson (C. S.)** Some points in the pathology and treatment of visceroptosis. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 325-333. — **Zuber (A.)** Les infections alimentaires par le groupe du bacille de Gaertner. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 369-372.

### **Diarrhoeal Diseases.**

**Carpenter (H. C.)** The treatment of summer diarrhea. *Therap. Gaz. [etc.]*, Detroit, 1914, xxxviii, 457-462. — **Grandall (F. M.)** The treatment of summer diarrhoeas of children. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 61-63. — **Mulherin (W. A.)** The use of protein milk in diarrhoeal disorders of infancy. *J. Med. Ass. Georgia*, Augusta, 1914, iv, 82-84.

### **Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.**

*See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.*

**Abrikosov (A. J.)** [Pathological anatomy of the mouth and teeth.] *Mosk.*, 1914. 159 p. 8°.

- Balser & Galliot.** Un cas de glossite dé-papillante médiane. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 213-216. — **Benjamins** (C. E.) Over het onderzoek van het hart van den slokdarm uit; het oesophagogram, de oesophageale auscultatie en de registratie der oesophageale harttonen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, i, 2262-2284, 1 pl. — **Friedberg** (S. A.) Esophagoscopy. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 123-137. — **Gaskill** (H. K.) Cheilitis exfoliativa. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 498-503, 1 pl. — **Jannin** (L.) Les parasites des langues noires. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 391-394. — **Lewisohn** (R.) A new esophagoscope. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 78-80. — **Marchesi** (C.) Contributo alla diagnosi radioscopica delle affezioni dell' esofago. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 510-515. — **Masson & Peyron.** À propos des tumeurs mixtes des glandes salivaires; spécificité cellulaire et tumeurs mixtes. *Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer*, Par., 1914, vii, 219-263, 3 pl. — **Montgomery** (D. W.) Lichen planus of the tongue alone. *J. Cutan. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 481-487. — **Osmond** (J. D.) Cardiospasm. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 395-403, 2 pl. — **Pringle** (G. L. K.) Oral sepsis. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 60. — **Schindler** (O.) Zur Behandlung der Mundschleimhautkarzinome mit Radium. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipzig, 1914, cxix, Pt. 1, 350-355. — **Sebilleau** (P.) Periodontite suppurée et phlegmon de l'orbite. *Ann. d'ocul.*, Par., 1914, cli, 241-249. — **Tourneux** (J. P.) Un cas d'ulcération tuberculeuse de la langue. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 112.

### Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

- Kaplan** (S[ergie] Filippovich). [Digestive processes under defects in the region of the stomach; experimental investigation.] *S. Peterb.*, 1913; F. Valsberg & P. Gershunim. 169 p. 6 tab. 8°. \*
- Stockton** (Charles G.) Diseases of the stomach and their relation to other diseases. N. Y. & Lond., 1914, D. Appleton & Co. 800 p. pl. 8°.
- Baron** (S.) [Experimental pathology of gastric ulcer.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 565-567. — **Basaler** (A.) Gastro-polyasthenia. *Am. J. Gastro-Enterol.*, Phila., 1914, iv, 20-22. — **Binet** (M. E.) La cure de repos de l'estomac dans les stations hydrominérales. *Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par.*, c.-r., 1914, lix, 155-171. — **Bonhoff** (F.) Ueber Verdauungsleukocytose bei Carcinoma und Ulcus ventriculi. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 760-767. — **Campo** (G.) Examen radioscópico del estómago. *Rev. español. de electrol. y radiol. méd.*, Valencia, 1913, ii, 229-252. — **Carman** (R. D.) The Röntgen diagnosis of gastric ulcer. *Am. J. Röntgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 233-251. — **Davidson** (H. G.) Congenital pyloric stenosis. *Northumberland & Durham M. J.*, Newcastle upon-Tyne, 1914, xxii, 50. — **Disqué.** Organische und funktionelle Achylia gastrica. *Arch. f. Verdauungskr.*, Berl., 1914, xx, 366-380. — **Enge** (L. A.) Diffuse, phlegmonous, "idiopathic" gastritis. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1914, ix, 82-88, 1 pl. — **Epplen** (F.) A discussion of some of the problems in gastric diagnosis. *Northwest Med.*, Seattle, 1914, n. s., vi, 194-202. — **Forni** (G.) Contributo allo studio del sarcoma primitivo dello stomaco. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 624-633. — **Glaesener** (K.) & Kreuzfuchs (S.) Ueber den Pylorospasmus und das Salzsäurephänomen. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 244-247. — **Hartmann** (H.) Sténose hypertrophique du pylore chez l'adulte. *Arch. d. mal. de l'appar. digest.* [etc.], Par., 1914, viii, 241-245. — **Hohlbaum** (J.) Beiträge zur funktionellen Magendiagnostik. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 1060-1117. — **Holt** (L. E.) Medical versus surgical treatment of pyloric stenosis in infancy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 2014-2019. — **Kärcher** (M.) Zur Therapie der Achylia gastrica. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 304. — **Knoepfelmacher** (W.) Papaverin bei Pylorospasmus. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 23-25. — **Leullier & Guisez.** Spasme du cardia avec grande dilatation idiopathique chez un enfant de huit ans; diagnostic radioscopique confirmé par l'oesophagoscopie; guérison. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 413. — **Leven** (G.) Le bromure de sodium dans la thérapeutique gastrique. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxvii, 519-528. — **London** (J.) A new principle in gastroscopy, with presentation of author's gastroscope. *Am. J. Gastro-Enterol.*, Phila., 1914, iv, 6-9. — **Mathieu.** La biloculation gastrique d'origine ulcéreuse. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 357-359. — **Meunier** (L.) De la cryoscopie du contenu gastrique et de ses conséquences thérapeutiques. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 391. — **Nicolaysen** (J.) The value of Gluzinski's test in the diagnosis of gastric ulcer. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lix, 821-827. — **Oettinger** (W.) Gastrite chronique alcoolique. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 372. — **Rehfuss** (M. E.) The analysis of gastropnoia. *Am. J. Gastro-Enterol.*, Phila., 1914, iv, 10-20. — **Rehfuss** (M. E.), Bergeim (O.) & Hawk (P. B.) Gastro-intestinal studies. I. The question of residuum found in the empty stomach. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 11-13. — **Ruggles** (H. E.) Six-hour stasis. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 284. — **Savory** (C. B.) Neuroses of the heart and stomach. *Med. Times*, Lond., 1914, xlii, 478-481. — **Scheltema.** Pylorospasmus. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v.*

kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 306-313, 1 pl. — **Schütz** (E.) Ueber Mageninhaltprüfung ohne Anwendung des Sondenverfahrens. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 304-316. — **Schwartz** (A.) Les sténoses du pylore. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 242-245. — **Simon** (P.) & **Caussade** (L.) Le radio-diagnostic des déformations stomacales. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 301-305. — **Sochanaki** (H.) Kapillaranalyse des Magensaftes, ihre praktische Bedeutung nebst einigen Bemerkungen, andere Methoden der Magensafttitration betreffend. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 317-337. — **Stuber** (B.) Experimentelles Ulcus ventriculi. Zugleich eine neue Theorie seiner Genese. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 295-320, 2 pl. — Zur Aetiologie des Ulcus ventriculi. Eine neue Theorie auf experimenteller Grundlage. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1265-1268. — **Surmont** (H.) & **Dehon** (M.) Les hyperchlorhydries éliminatrices, liées à la rétention chlorurée. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1914, viii, 246-273. Also: Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 241-255. — **Uberos** (V.) Consideraciones sobre el valor diagnóstico de las alteraciones del quimismo gástrico. Rev. valenc. de cien. med., Valencia, 1914, xvi, 193-197. — **Vigliani** (R.) Ricerche sperimentali sulla patogenesi dell'ulcera gastrica. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 613-643. — **Wasserthal**. Les matières dialysables du contenu stomacal décelables par la réaction de la ninhydrine; note préliminaire. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1914, viii, 281-285.

### Diseases of the Intestines.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Baermann** (Gustav) & **Eckersdorff** (Otto). Atlas tropischer Darmkrankheiten; farbige und mikroskopische Abbildungen von F. Skell. Leipz., 1913, J. A. Barth. 88 p. 57 pl. fol.

**Bryukhanoff** (P[yotr.] P[avlovich]). [Digestive processes under various defects in the region of the intestines.] S.-Peterb., 1913. V. S. Borzanoff. 193 p. 8°.

**Bartley** (E. H.) Subacute and chronic enteric infection. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 158-161. — **Coppola** (A.) Osservazioni radiologiche sul colon. Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1913, xii, 448, 2 pl. — **David** (O.) Dilatationen des Duodenum im Röntgenbild bei direkter Füllung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 208-213, 1 pl. — **De' Luna**. L'atonie intestinale. Gazz. med. di Roma, 1914, xl, 198; 254. — **Dossin** (M.) Rôle et traitement de la constipation dans l'entérite muco-membraneuse. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 126. — **Dubois** (M.) Mégacolon ou maladie de Hirschsprung. Scalpel, Liège, 1913-14.

lxvi, 845-851. — **Ferrari** (F.) La cura psichica delle funzioni intestinali. Attualità med., Milano, 1914, iii, 276-293. — **Friedman** (G. A.) Polycythemia and duodenal ulcer. Am. J. Gastro-Enterol., Phila., 1914, iv, 9. — **Frouin** (A.) Sur la dilatation de l'intestin consécutive au retournement d'une anse intestinale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 33-36. — **Garretier**. Entérite aiguë et hémiplegie. Arch. de méd. d. enf., Par., 1914, xvii, 445-451. — **Groedel** (F. M.) Die Klassifizierung der funktionellen chronischen Obstipation vom röntgenologischen und therapeutischen Standpunkt aus. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1009-1012. — **Hamant** (A.) & **Bretagne** (P.) De la péricolite membraneuse. Mouvement méd., Par., 1914, ii, 101-106. — **Hutinel**. Les accidents aigus au cours des entérocrites à rechutes chez les enfants; étiologie et pathogénie. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 403-406. — **Knöpfelmacher**. Ein Fall von Hirschsprung'scher Krankheit. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 39. — **Loeper** (M.) Le passé intestinal des ulcéreux du duodénum. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 265-267. — **Mandoul**. Étiologie de la tuberculose intestinale. Ann. méd.-chir. du centre, Tours, 1914, xiv, 134-139. — **Martinet** (A.) L'huile de vaselin comme exonérateur intestinal. Presse méd., Par., 1914, xxii, 478. — **Müller** (W.) Ein Beitrag zur Pathologie der Dünndarmphlegmonen. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 416-423. — **Musser** (J. H.), jr. Auscultatory inflation of the colon; a new method of outlining the position of the colon. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1288. — **Mutch** (N.) The formation of B-iminozolyethylamine in the ileum of certain constipated subjects, with a note on the urine in constipation. Quart. J. Med., Oxford, 1914, vii, 427-443. — **Niklas** (F.) Ueber den Nachweis einer Oxydase im melanotischen Dickdarm. (Vorläufige Mitteilung.) München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1332. — **Pritchard** (E.) The use of petroleum in the treatment of constipation and other diseases in infants. Am. Pract., N. Y., 1914, xlvi, 327-336. — **Reid** (D. G.) The genesis of Jackson's membrane; notes on the genito-mesenteric fold of peritoneum and the supra-adhesion foramen. J. Anat. & Physiol., Lond., 1913-14, xlvi, 432-444. — **Roessingh** (M. J.) Ueber einen Fall von primärer, sehr ausgebreiteter, ulceröser Darmtuberkulose bei einem Erwachsenen, mit besonderer Rücksicht auf die Pathogenese. Folia microbiol., Delft, 1913, ii, 271-285. — **Schwartz** (A.) L'entérite et le cancer du colon. Paris méd., 1913-14, xiii, 640. — **Stewart** (F. E.) The use of liquid petrolatum and the Bulgarian bacillus in chronic intestinal stasis and toxemia. Mulford Dig., Phila., 1914, ii, 150-154. — **Swain** (L. T.) Chronic gastro-intestinal stasis; its symptomatology, associated diseases, and some observations on its treatment. Clifton Med. Bull. Clifton Springs, N. Y., 1914, ii, 40. — **Tornatola** (S.) Polien-

cefalite e neuropapillite da auto-intossicazione intestinale. Riv. ital. di ottal., Roma, 1914, x, 67-71. — **Turner**. A series of specimens illustrating sacculitis of the colon. Northumberland & Durham M. J., Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 66. — **Udaondo** (C. B.) Síndrome de oclusión duodenal por cáncer cólico; esclerosis pancreática diagnosticada. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 897-904.

#### Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

**Bensaude** (R.) & **Baraduc** (F.) De la fréquente confusion du cancer rectocolique avec l'entérite muco-membraneuse. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 305-308. — **Hill** (T. C.) Anal and rectal growths of benign or doubtful character. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 977-982. — **Lorenzini** (A.) Di un nuovo caso di zaffo mucoso del retto in una neonata. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1914, xii, 401-417. — **Matignon** (J. J.) Le prurit anal des "hémorroides latentes." Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 257. — **Mechling** (C. C.) Treatment of internal hemorrhoids with electrolysis. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 802-807. — **Reizenstein** (A.) Ueber innere Prolapszustände der Schleimhaut der Flexura sigmoidea und des Rektums. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1230. — **Teirlinck** (A.) L'étiologie du prurit anal et son traitement par auto-vaccin. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 142.

#### Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**Bazzicalupo** (G.) I fermenti pancreatici nei cirrotici. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 561-568. — **Brault** (A.) & **Garban** (H.) Le syndrome de rétention biliaire dans les cirrhoses alcooliques. Paris méd., 1913-14, xv, 16-20. — **Brelet** (M.) Quelques formes de la syphilis hépatique. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1063-106. — **Busca** (G.) Utilità della ricerca dell' urobilina nelle feci nelle malattie epatiche. Gazz. med. ital., Torino, 1914, lxxv, 251-254. — **Castaigne**. Diagnostic des hépatomégalies chroniques: cancer du foie; gros foie dur des hypertendus. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 147-150. — **Duhot** (E.) & **Siauve** (G.) Kyste hydatique du foie étudié au point de vue clinique, biologique et thérapeutique. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 263-267. — **Finzi** (O.) L'ittero da compressione nelle cisti di echinococco del fegato. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 571-577. — **Harbaugh** (R. W.) Tabulation and differential diagnosis of liver cases occurring in the Stanford Wards of the City and Country hospital, during the past few months. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 284-286. — **Joest** (E.) Vergleichende Untersuchungen über die durch Bakterien

der Gärtner-Gruppe in der Leber des Kalbes und die durch Typhusbazillen in der Leber des Menschen bedingten Pseudotuberkel. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 307-337, 2 pl. — **Lamb** (D. S.) Cysts of the liver. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 242-244. — **Le Damany** (P.) Des insuffisances hépatiques monosymptomatiques. Presse méd., Par., 1914, xxii, 389. — **Léo**. À propos d'un cas de kyste hydatique du foie ouvert dans les canaux biliaires. Paris chir., 1914, vi, 307-309. — **Lemierre** (A.), **Brulé** (M.) & **Garban** (H.) Les rétentions biliaires par lésion de la cellule hépatique. Semaine méd., Par., 1914, xxxiv, 301-304. — **Lozano** (F. S.) Cirrosis hepáticas; esquemmas sintomáticos. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1914, xxxi, 260-266. — **Ménétrier** (P.) & **Avezou** (J.) Kyste hydatique du foie en involution; kyste hydatique rétro-péritoneal, prérénal et para-urétéral. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 177. — **Minagorre Cubero** (B.) Las aguas de Fuente Amarga de Zújar, en el tratamiento de las enfermedades hepáticas. Gac. méd. d. Sur., Granada, 1914, xxxii, 337-342. — **Pisano** (G.) Sui sarcomi primitivi del fegato e su la migliore conoscenza anatomo-clinica delle neoplasie epatiche. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 145-230. — **Quattrini** (M.) Il fine tessuto di sostegno (tessuto reticolare, a graticciati, Gitterfasern) in alcuni stati patologici del fegato. Arch. per le sc. med., Torino, 1914, xxxviii, 93-117, 1 pl.

#### Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**Bensaude** (R.) Acidose chez une femme atteinte de cholecystite calculeuse; absence de glycosurie; coma. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 921-923. — **von Fink** (F.) Das Verhalten der Leber während der verschiedenen Stadien des Gallensteinleidens. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 285-288. — **Franke** (F.) Ueber das Gallensteinleiden und seine Verhütung. Monatsbl. f. Gesundheitspfleg., Brnschw., 1914, xxxvii, 21-43. — **Glenard** (R.) & **Grigaut** (A.) Concrétions intestinales, en imposant pour des calculs biliaires, chez un malade atteint de coliques hépatiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 727-729. — **Henes** (E.), jr. The value of the determination of the cholesterol content of the blood in the diagnosis of cholelithiasis; preliminary report. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 146. — **Hernando** (T.) Anachlorhydrie et lithiase biliaire. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1914, viii, 274-281. — **Horn** (T.) Beitrag zur Beurteilung des Agobilins als Prophylaktikum. Zentralbl. f. d. ges. Therap., Wien, 1914, xxxii, 169-173. — **Therre** (A.) Le traitement hydrominéral de la colique hépatique calculeuse. Rev. de méd., Par., 1914, xxxiv, 321-368. — **Witte** (J.) Ein Fall von besonders deutlichem Gallenstein nachweis durch Röntgenlicht. Fort-

schr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 217-219, 1 pl.

### Jaundice.

**Austin (A. E.)** Significance of the absence of trypsin in the stomach in the presence of icterus. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 22-25. — **von den Bergh (A. A. H.) & Snapper (J.)** Untersuchungen über den Icterus. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1109-1180. — **Caddy (A.)** A few notes on the presence of catarrhal jaundice in Calcutta. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 224. — **Dufourt (E.)** Pathogénie de l'ictère de la colique hépatique. Gaz. d. prat., Par., 1914, xxi, 177-183. — **Graveline.** Quelques idées nouvelles concernant la pathogénie des ictères. Arch. méd. belges, Brux., 1914, 4. s., xliii, 289-336. — **Königstein (H.)** Ueber multiple Xanthome bei Ikterus. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 868-870. — **Körmöcsi (E.)** [Hæmolytic icterus complicated with hypertrophied spleen.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 77-81. — **McKelvy (J. P.) & Rosenbloom (J.)** Metabolism studies in a case of congenital hemolytic jaundice with splenomegaly. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 143. — **Moany & Javal.** Le liquide céphalo-rachidien dans l'ictère (à propos d'une note de M. Babès). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 750. — **Pearce (R. M.) & Pepper (O. H. P.)** The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. IX. The changes in the bone marrow after splenectomy. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 19-51. — **Vandamme (G.)** À propos d'un cas d'ictère hémolytique acquis. Policlin., Brux., 1914, xxiii, 145-152.

### Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Flohera (S.)** Ricerche sulle alterazioni funzionali del pancreas. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 533-561. — **Gayet.** Grosse tumeur de l'hypochondre gauche avec hématurie; à l'autopsie: cancer du pancréas englobant l'uretère gauche. Lyon méd., 1914, cxxii, 1153-1158. — **Held (I. W.)** General diagnosis and treatment of diseases of the pancreas. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 169-115. — **Landau (A.) & Rzańicki (A.)** Klinische Untersuchungen über die Leistungsfähigkeit des Pankreas. I. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 307; 329. — **Schmidt (A.)** Ueber Pankreasachylie und akute Pankreatitis. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1208-1210. — **Sladden (A. F. S.)** Critical review; the diagnosis of pancreatic disease. Quart. J. Med., Oxford, 1914, vii, 455-487. — **Verdozzi (C.)** La necrosi adiposa del tessuto peripancratico e del pancreas. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 193-229, 1 pl.

### Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Böttner (Arthur).** Ueber die interne Therapie der tuberkulösen Peritonitis mit besonderer Berücksichtigung des Marmorek-Antituberkuloseserums. Marburg, 1913, C. Schaaf. 28 p. 3 tab. 8°. \*

**Brunetti (Carlo).** Le cisti e i neoplasmi del mesentere. Roma, 1913, Gionarie Il Policlinico. 367 p. 8°.

**Albertario (E.)** La roentgentherapie delle peritoniti tubercolari. Gazz. med. ital., Torino, 1914, lxxv, 161; 171; 181. — **Chauffard.** Péritonite bacillaire, pleurésie, dilatation du cœur. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 145-147. — **Marian (A. B.)** La tuberculose du péritoine dans la première enfance. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 173. Also: J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 131. — **Marschak (M.)** Quatre cas de guérison de péritonites généralisées traitées par les lavages à l'éther. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 166. — **Schwens (H.)** Péritonite streptococcique d'origine génital chez une petite fille de deux ans et quatre mois. Arch. de méd. d. enf., Par., 1914, xvii, 441-444. — **Segagni (S.)** Contributo alla casistica delle peritoniti pneumococciche nei bambini. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 305-310. — **Setti (G.)** La cura della peritonite ascitica tubercolare col metodo del Capparoni (iniezione endoperitoneale di iodoformio). Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lx, 241-262. — **Souligoux.** De l'emploi de l'éther dans les peritonites généralisées. Clinique, Par., 1914, ix, 359-363. — **Tuffier.** Diagnostic des péritonites tuberculeuses localisées. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 449-453.

### DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

**Encyclopédie française d'urologie;** publiée sous la direction de A. Pousson [et] E. Desnos. Tome I et II. Par., 1914, O. Doin & fils. 2013 p. 21 pl. 4°.

**Meyer (Rudolf).** Zur Kenntnis der Struktur und Pathogenese der embryonalen Hodenteratome. [Marburg.] Wiesb., 1913, F. J. Bergmann. 29 p. 8°. \*

**Anderson (H. B.)** Symptoms of uremia and their interpretation. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 23-27. Also: J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1914, xvii, 17-21. — **Arcelin & Giuliani.** Utilisation des courants de haute fréquence en urologie. Lyon méd., 1914, cxxii, 1133-1138. — **Aronstam (N. E.)** A contribution to the study of herpes genitalis in the male. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 283-291. — **Balslev (L.)**

- [Albuminuria following purgation.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1130. — **Barnett** (C. E.) The question of vaccine in urogenital infection. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 353. — **Barney** (J. D.) Recent studies in the pathology of the seminal vesicles. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 59-62. [Discussion], 68-71. — **Bécus** (G.) Gravelle fruste ou simulant des affections génitales douloureuses. J. méd. de Brux., 1914, xix, 245-247. — **Bremerman** (L. W.) Vaccine therapy in genito-urinary surgery. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 375-392. — **Cealic** (M.) & Ceocalteu (V.) Sur un cas de pneumaturie. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 545-551. — **Comin** (J.) Orquiepididymitis en los niños. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1914, xxxi, 238-241. — **Debout d'Estrée**. Examen des urines dans l'oxalurie. J. de méd. de l'ar., 1914, 2. s., xxvi, 514. — **Dossin** (F.) Le diagnostic de l'urémie. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 791; 809. — **Dreyer** (A.) Zur Therapie der Induratio penis plastica. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 372. — **Etterich** (T. J.) Pyuria in infancy. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 798-801. — **Hamer** (H. G.) Symptomatology of urethral stricture. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 319-325. — **Isaja** (A.) La reazione dell'antigene nelle urine, nella tubercolosi dell'apparato urinario. Arch. ed atti d. Soc. ital. di chir., Roma, 1913, xxv, 669-681. — **Kobayashi** (S.) Ein Fall von Cystitis und Pyelitis infolge des Paratyphus B. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1914, 7. — **Koenigsfeld** (H.) & Salzmann (M.) Der Diplococcus crassus als Erreger von Urethritis und Epididymitis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 137-148. — **Kowitz** (H. L.) Infektiöse Erkrankungen der Harnorgane im Säuglingsalter (sogenannte Pyelozystitis). München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1341. — **Leyberg**. Beitrag zur Urethroskopie der Erkrankungen der hinteren Harnröhre. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 407-410. — **Luce** (H.) Beitrag zur Klinik der Hodenneuralgie. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 193-205. — **Malherbe** (H.) Sur la fécondation artificielle après épидидymite double. Gaz. méd. de Nantes, 1914, 2. s., xxxii, 461. — **Martin** (C.) Urinary hemorrhages; determination of the origin. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 354-358. — **Meyr** (A.) Beitrag zur Symptomatologie der Uretero-Pyelitis. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 271-278. — **Montesano** (V.) Sulla cura della sclerosi dei corpi cavernosi del pene. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 452-454. — **Morel** (A.) & Mouriquand (G.) Existe-t-il une azotémie avec rétention presque exclusive de l'urée? Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 334-336. — **Panichi** (R.) Contributo allo studio delle uretriti non blenorragiche uretriti da B. coli. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 551-559. — **Pedersen** (V. C.) & Darling (B. C.) Mensuration and projection of the posterior urethra and vesical floor by means of posterior urethral calipers and radiography. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 113-122. — **Perrier**. Note sur un cas d'expulsion de calcul urétéral par l'injection urétérale de glycérine. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 599-602. — **Philippart**. Pronostic et traitement de l'incontinence nocturne infantile (dite essentielle). Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 133-135. — **Porosz** (M.) The anatomic, physiological and pathological role of the ejaculatory duct, the colliculus seminalis and of the sphincter spermaticus. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 93-116, 1 pl. — **Pulido Martín** (A.) Enuresis ó incontinencia nocturna esencial de orina. Rev. españ. de urol. y dermat., Madrid, 1914, xvi, 259-279. Also: Clin. mod., Zaragoza, 1914, xiii, 217-233. — **Queyrat** (L.) Inflammation suppurative de l'ombilic, avec la triade microbiologique de la balano-posthite érosive circinée, chez un malade atteint de balanoposthite. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 923-925. — **Quinby** (W. C.) The anatomy and physiology of the seminal vesicles with regard to the treatment of their lesions. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 58. [Discussion], 63-71. — **Rodelius** (E.) & Schumm (O.) Ueber Hämatorporphyrinogenausscheidung im Harn. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, iii, 112-127, 1 pl. — **Shenton** (E. W.) An X-ray screen compressor for the detection of urinary calculus. Lancet, Lond., 1914, ii, 36. — **Sorantin** (K.) Harnröhrendivertikel im Röntgenbild. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 241, 1 pl. — **Stiner** (O.) Zur Aetiologie und Diagnose der Pyelocystitis im Kindesalter. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 744-748. — **Thierauch** (H.) Ueber urämische Darmgeschwüre. Arb. a. d. Geb. d. path. Anat. . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1912-14, viii, 265-271. — **Torday** (A.) Paroxysmalis haemoglobinuria esete. Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 133-136. — **Truffi** (M.) Sifiloma tardivo del testicolo del coniglio. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 328-330. — **Tyler** (A. F.) Urinary calculi: value of the X-ray in their diagnosis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 345-347.

### Diseases of the Bladder.

See, also, Surgery of the Bladder.

- Ayres** (W.) An instrument for direct application of radium to neoplasms of the bladder. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 126. — **Desnos** (E.) Valeur hémostatique de l'électro-coagulation des tumeurs vésicales. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 715-721. — **Dialti** (G.) Sulla ematuria da varici vescicali. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 241; 271. — **Dopter** & Pauron. Cystite blennorragique grave guérie par le vaccin antigonococcique sensibilisé. Paris méd., 1913-14, xiii, 612-614. — **Heitz-Boyer** (M.) La



cystoscopie dans la tuberculose vésicale. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 755-765, 2 pl. — **Iredell** (C. E.) & **Thompson** (R.) Three cases of malignant growth at the base of the bladder treated by diathermy. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1745. — **Kolischer** (G.) & **Schmidt** (L. E.) Radiotherapy of malignant tumors of the bladder. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 398-400. — **Vinay**. Traitement des cystites tuberculeuses par les injections de bacilles lactiques. (*Rapp. de Marion*.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 655-661.

### Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

**Berner** (O.) Die Cystenniere; Studien über ihre pathologische Anatomie. Jena, 1913. G. Fischer. 296 p. 26 pl. 8°.

**Longo** (Carlo). Intorno all' azione del cloruro di sodio sui reni normali e patologici; importanza del cloruro di sodio nel regime dietetico dei nefritici. Torino, 1913. Rosenberg & Sellier. 97 p. 8°.

**Moakaleff** (M. N.) [Etiology of pyelonephritis.] [Kiyev, 1913.] 298 p. 4 pl. 8°.

**Volhard** (Franz) & **Fahr** ([Karl] Theodor), Die Brightsche Nierenkrankheit; Klinik. Pathologie und Atlas. Berl., 1914, J. Springer. 300 p. 44 pl. 4°.

**Azara** (P.) Cancrena totale del rene destro secondaria a perinefrite flemmonosa. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 633. — **Cathelin** (F.) La débâcle de la constante urinaire appliquée. *Paris chir.*, 1914, vi, 309-314. — **Davison** (H. G.) Child with abdominal tumour and secondary sexual characters. (*Hypernephroma*.) *Northumberland & Durham M. J.*, Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 71-74. — **Del Portillo** (L.) Tratamiento de las nefritis graves por el suero de las venas renales de cabra. *Rev. españ. de urol. y dermat.*, Madrid, 1914, xvi, 181-188. — **Dumitresco** (D.) & **Popesco** (A.) L'azotémie et la mort. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 487. — **Fedele** (N.) Contributo alla cura delle nefriti colla soluzione adrenalina. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 425-430. — **Fritz** (M.) One hundred and sixty-one cases of pyelitis and their treatment. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 136-147. — **Gayet**. Pyélo-néphrite d'origine gonococcique; accidents graves de rétention; lavages du bassin; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1095-1098. — **González Bravo** (L.) & **Pascual** (S.) Un caso de quiste hidatídico del riñón. *Rev. clin. de Madrid*, 1914, xi, 367-372. — **Grenier**. Note sur la néphrite aiguë hématurique. *Soc. de méd. mil. franç.* *Bull.*, Par., 1914, viii, 366-368. — **Harttung** (H.) Wirbelmetastasen nach Hypernephrom. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u.

Berl., 1914, xl, 1269. — **Jackson** (Lelia) & **Le Count** (E. R.) Study of the kidneys of rabbits experimentally inoculated with streptococci and of the kidneys of rabbits treated with vaccines and antistreptococcus sera. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1914, ix, 112-115. — **Jones** (J. P.) A clinical study of the renal functional activity by means of phenol-sulphonephthalein. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 401-406. — **Kümmell** (H.) Die Methoden zur Bestimmung der Nierenfunktion. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, iii, 153-164. — **Lamas** (A.) Algumas considerações sobre o valor da constante Ambard. *Med. contemp.*, Lisb., 1914, xxxii, 149. — **Legueu**. Les processus de guérison partielle dans les reins tuberculeux. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 308-310. — **Lozano** (P.) Fimia renal unilateral. *Rev. Ibero-Am. de cien. méd.*, Madrid, 1914, xxxi, 217-226. — **Luzzatto** (R.) La glicosuria nelle nefriti sperimentali. *Riv. veneta disc. med.*, Venezia, 1914, lx, 189; 214; 267; 298. — **Machwitz** (H.), **Rosenberg** (M.) & **Tschertkoff** (J.) Beitrag zur Pathologie der Nephritiden und ihrer funktionellen Diagnostik. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1268-1270. — **Marion** (C.) Tuberculose rénale et constante d'Ambard. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 589-594. — **Merklen** (P.) Traitement des néphrites chroniques. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 307; 327; 347; 371; 387. — **Morelle** (A.) Quelques observations de calculs du rein. *Presse méd. belge, Brux.*, 1914, lxvi, 341-352. — **Mosenthal** (H. O.) The significance of the non-protein of the blood in experimental uranium nephritis. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 133. — **Myers** (V. C.) & **Fine** (M. S.) A note on the retention in the blood of uric acid and creatinine in the uremic type of nephritis. *Ibid.*, 132. — **Pasteur Valléry-Radot**. Variations du taux de l'urée sanguine chez les brightiques azotémiques sous l'influence de l'ingestion de chlorure de sodium. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 760-762. — **Pennock** (W. J.) Chronic pyelitis. *Northwest Med.*, Seattle, 1914, n. s., vi, 202-205. — **Perrero** (E.) I tumori misti del rene; contributo clinico ed anatomo-patologico. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1914, xxxviii, 147-168, 3 pl. — **Pillet** (M.) Tuberculose rénale à forme anormale. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 595-598. — **Pollitzer** (H.) Zwei Fälle von Dickdarmsymptomen bei Nephrolithiasis. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 34. — **Pousson** (A.) Néphritis traumatiques. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 691-713. — **Raffin** & **Arce-lin**. La mobilité rénale et ses conséquences pour le diagnostic radiographique des calculs du rein. *Ibid.*, 723-728. *Also*: *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1209-1212. — **Rathery** (F.) De la valeur pronostique de l'azotémie dans les néphrites chroniques. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 258-260. — **Néphrite et tuberculose**. *Ibid.*, 292-294. — **Robertson** (W. E.), **Klauder** (J. V.) & **Longaker** (E.

P.) Kidney disease with special reference to the test for functional capacity. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 388-400. — **Rochet & Thévenot**. Un cas de récidive cutanée de cancer du rein. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1145-1147. — **Ruiz** (J. B.) Los rayos X y los calculos ureterales. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 355-366. — **Rusca** (P.) Della iperglicemia nefritica. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1914, lxxv, 221; 231. — **Schwera** (H.) & **Wagner** (A.) Ueber ein primäres Rundzellensarkom beider Nieren bei einem Kinde. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 57-84. — **Spitzer** (W. M.) Some facts about the normal kidney and ureter, shown by means of the radiograph. A study for the purpose of differentiating normal from pathologic conditions. *Colorado Med.*, Denver, 1914, xi, 272-276. — **Stincer** (R.) Sinfisis renal unilateral. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 323-329. — **Trerotoli** (A.) Il liquido cefalo-rachidiano nelle nefriti. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, 4. s., iii, 101-324. — **Tschistowitsch** (N. J.) Nephritis haemorrhagica periodica. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1266. — **Widal** (F.), **Weill** (A.) & **Pasteur Vallery-Radot**. Le pronostic au cours des néphrites chroniques par le seul dosage de l'urée dans le sang; recherches sur la constante uréo-sécrétoire d'Ambard. *J. d'urol. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 681-689. *Also*: *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 409-411. — **Zarfl** (M.) Ein Fall von angeborener Zystenniere. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xlii, 25-27.

### Diseases of the Prostate.

*See, also*, Surgery of the Prostate.

**Chevenot** (L.) Pseudo-prostatism of alcoholic origin. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 156-160. — **Gardner** (S. J.) & **Cummings** (W. T.) Prostatic carcinoma in a youth. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 279. — **Luya** (G.) Traitement de l'hypertrophie de la prostate par la voie endo-urétrale. *Clinique*, Par., 1914, ix, 377-381.

### DISEASES OF THE MOTOR AND LOCOMOTOR SYSTEMS.

*See, also*, Surgery of the Locomotor System.

**Müller** (G.) Die gonorrhoeischen und syphilitischen Erkrankungen des Bewegungsapparates. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 255; 267.

### Diseases of the Bones and Joints.

*See, also*, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

**Bartsch** (Roman Karl Paul). Die Tuberkulose der Kniescheibe; klinisch-therapeut-

ische Studie. *Greifsw.*, 1912, J. Abel. 30 p. 8°. \*

**Greeff** (Hans). Ueber die Heilung starrwandiger Knochenhöhlen. *Marburg*, 1913, J. Hamel. 92 p. 8°. \*

**Aroe** (S.) Notas sobre las bursitis tuberculosas de la cadera. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1914, xiii, 249-253, 3 pl. — **Audebert & Dieulaifé**. Dysplasie périostale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 389. — **Balzer**, de **Champtassin & Galliot**. Arthrite hérédosyphilitique du coude guérie par la mécano-thérapie associée au traitement spécifique. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 212. — **Barbarin** (P.) Le traitement des tuberculoses ostéo-articulaires par l'héliothérapie. *Paris chir.*, 1914, vi, 336-347. — **Beck** (E. G.) Treatment of tuberculous hip-joint disease with coexisting sinus by means of bismuth paste, report of cases. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 161-176, 6 pl. — **Büngner**. Sobre la tuberculosis de la sinfisis pubiana. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1914, xiii, 143; 160. — **Castellani** (A.) Note on a case of osteoperiostitis developing after a probable attack of "febris columbensis." *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 177. — **Caull** (G.) Coxopatie non tuberculare e carie secca dell'anca. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 377-387. — **Cayre** (E.) Comment traiter les tuberculoses osseuses et articulaires? *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1914, xxv, 283-288. — **Dufour** (H.), **Legras & Ravina**. Ostéomalacie atypique, à début infantile, chez une femme vierge de soixante-sept ans (ostéopsathyrosis?). *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 916-921. — **Dupasquier** (D.) Un cas d'ostéomalacie traité par l'adrénaline. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1113-1115. — **Dupasquier** (D.) & **Dufourt** (P.) Un cas de leontiasis ossea. *Ibid.*, 1112. — **Fravega** (G.) Sopra un caso di infezione poliartritica acuta colle correnti ad alta frequenza. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 481-483. — **Guyot** (J.) Ostéo-arthrite syphilitique du coude chez un adulte. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlii, 364. — **Hässner** (H.) Beiträge zur Lehre fötaler Knochenkrankheiten. *Stud. z. Path. d. Entwckling.*, Jena, 1913-14, i, 12-49, 3 pl. — **Hebrant** (G.) & **Antoine** (G.) Sur l'ostéomalacie du chien. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1914, 4. s., xxviii, 213-226, 9 pl. — **Kirmissen**. Considérations sur le diagnostic et le pronostic de certaines formes d'ostéomyélite de l'extrémité supérieure du fémur. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 386-388. — **Ledoux-Lebard** (R.) Radiodiagnostic, radiothérapie et radium-thérapie des ankyloses. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 341-350. — **Masalongo** (R.) & **Piazza** (C.) Sull'acondroplasia. *Fracastoro*, Verona, 1914, x, 93-99. *Also*: *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 676; 703. — **Maclaure**. L'ostéomalacie généralisée des adolescents. *Corresp. méd.*, Par., 1914, xxi,

126-128. — **Nicolas** (J.), Moutot (H.) & Gaté (J.) Deux cas de syphilis crânienne à larges séquestres. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 237-239. — **Pellissier** (G.) Conception actuelle de l'ostéomyélite aiguë à staphylocoques et déductions thérapeutiques. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1914, xxv, 258-265. — **Petit** (G.) Quelques documents sur la mélanose osseuse. *Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer*, Par., 1914, vii, 263-270. — **von Salis** (H.) La cura adrenalinica nell'osteomalacia recidiva. *Ginecol. mod.*, Genova, 1914, vii, 61-69. — **Schabad** (I. A.) Der Stoffwechsel bei angeborener Knochenbrüchigkeit (Osteogenesis imperfecta). *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 230-266, 1 pl. — **Sievers** (R.) Die Arthritis acromio-clavicularis als wichtiges Glied in der Pathologie der stumpfen Schulterverletzungen. Zugleich ein Beitrag zur Periarthritis humeroscapularis und der Bursitis subacromialis. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxix, 583-653. — **Silvestrini** (D.) Su un caso di osteomyelitis anomala dell'omero. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 583-585. — **Simard** (A.) Corps mobiles articulaires; arthrite sèche. *Bull. méd. de Québec*, 1913-14, xv, 463-467, 1 pl. — **Skillern** (P. G.), jr. Subacromial bursitis casting shadow in skia-gram. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 233, 1 pl. — **Snow** (W. B.) Physical treatment of various forms of arthritis. *Ibid.*, 53-65, 2 pl. — **Tavernier & Chalié** (A.) Carie sèche de l'épaule, avec arrêt de croissance de l'humérus et de l'omoplate correspondants. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1144. — **Weiler** (F.) Knochenherde im Röntgenbilde mit besonderer Berücksichtigung der Tuberkulose. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 238-241, 1 pl.

### Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Dystrophies.

**Gruber** (Georg B.) Ueber Histologie und Pathogenese der circumskripten Muskelverknöcherung. *Jena*, 1913, G. Fischer. 78 p. 4 pl. 8°.

**Diller** (T.) & **Rosenbloom** (J.) Metabolism studies in a case of myasthenia gravis. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 65-75. — **Goodhart** (S. P.) Myasthenia gravis, with report of a case. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 72-74. — **Landois** (F.) Ueber Fremdkörper-Riesenzellen in der Muskulatur. [Zugleich ein Beitrag zur Frage der Struma-Tuberkulose.] *Arb. a. d. Geb. d. path. Anat.* . . . Inst. zu Tübing., Leipz., 1914, ix, 17-29, 2 pl. — **Leonhart** (G. P.) A case of stylohyoid ossification. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 325-332. — **Skillern** (P. G.), jr. Acute tendosynovitis of extensors of fingers (tendosynovitis mm. extens. digitorum communes). *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 234. — Toxic myositis of erector spinae muscle. *Ibid.*, 239-242.

### DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

**Goldmann** (Edwin E.) Vitalfärbung am Zentralnervensystem; Beitrag zur Physiopathologie des Plexus chorioideus und der Hirnhäute. *Berl.*, 1913, G. Reimer. 60 p. 4 pl. 4°.

**Henrich** (Ludwig Ernst). Ueber das diffuse Gliom des Pons und der Medulla oblongata. [Marburg.] *Wiesb.*, 1913, J. F. Bergmann. 30 p. 8°.

**Jacobssohn** (Leo). Klinik der Nervenkrankheiten; mit einem Vorwort von G. Klempner. *Berl.*, 1913, A. Hirschwald. 500 p. 4 pl. 4°.

**Kaplan** (David M.) Serology of nervous and mental diseases. *London*, 1914, W. B. Saunders Co. 346 p. 8°.

**Lobedank** (Emil). Kurze praktische Anleitung zur Erkennung aller Formen des Kopfschmerzes. *Würzb.*, 1914, C. Kabitzsch. 71 p. 8°.

**Ponizovski** (N[ikolai] P[avlovich]). [Successive hindering after differentiation, and after conditional hindrance, upon various conditional reflexes.] *S.-Peterb.*, 1913, tip. Glavn. Uprav. Udél. 169 p. 8°.

**Savich** (A[leksandr] A[leksandrovich]). [Additional data on the influence of nutritive reflexes upon one another.] *S.-Peterb.*, 1913, tip. Glavn. Uprav. Udél. 219 p. 8°.

**Babinaki** (J.) Tendon reflexes and bone reflexes. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 808-816. — **Ball** (C. R.) The treatment of syphilis of the nervous system. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 28-37. — **Bandettini**. Sclerosi in placche. *Liguria med.*, Genova, 1914, viii, 113. — **Berg** (H.) Ueber die klinische Diagnose der tuberosen Sklerose und ihre Beziehungen zur Neurofibromatosis. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 229-252. — **Bernhardt**. Eine aus Lumbalpunktat gezüchtete Streptothrixart. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1179. — **Bonnet-Lemaire**. Les alliés des névropathes. *Rev. de psychothérap.*, Par., 1913-14, xxviii, 232-239. — **Casseday** (F. F.) Heat exhaustion and sun stroke; a possible means of prevention. *Med. Sentinel*, Portland, Oreg., 1914, xx, 1655-1659. — **Donath** (Gy.) [New treatment of tabes dorsalis and paresis.] *Buda-pesti orv. ujság*, 1913, xi, 539-541. — **Duge**. Ein Beitrag zur Kenntnis der Psychosen bei der multiplen Sklerose des Gehirns und Rückenmarks. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 459-512. — **Finkelstein** (H.) Zur Entstehungsweise seröser Meningitiden bei tu-

- berkulösen Kindern. Berl. klin. Wchuschr., 1914, li, 1164. — **Flaschen** (S.) Ein Beitrag zur Aetiologie der multiplen Sklerose. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 253-263. — **Fraikin** (A.) L'électricité statique chez les nerveux, nécessité de sa posologie; utilité des faibles intensités. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1914, xxiv, 585-590. — La médication atmosphérique chez les nerveux. Paris méd., 1913-14, xv, 94-99. — **Gastinel** (P.) La ponction lombaire thérapeutique. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 283. — **von Gaza**. Ueber ein solitäres Stammneurom des Plexus brachialis und über die Symptomatologie der Wurzel-Durchflechtungs- und End-Lähmungen des Plexus. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 105-145. — **Gennerich**. Grundlagen und Therapie der nervösen Syphilis. Psychiat.-neurol. Wchuschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 123-128. — **Gordon** (A.) Internal pachymeningitis in young children. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 382. — **Gradwohl** (R. B. H.) The treatment of syphilis of the nervous system by means of salvarsanized serum in vivo; ninety-one injections in twenty cases. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 30; 70. — **Grahe** (K.) Der Liquor cerebrospinalis. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 633-636. — **Gundrum** (F. F.) The butyric acid test of Noguchi as an aid in diagnosis. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 281-283. — **Hartenberg** (P.) L'impuissance virile émotive et son traitement. Ann. de la Policlin. de Par., 1914, xxv, 121-128. — **Hauptmann** (A.) Die Diagnose der "früh-luetischen Meningitis" aus dem Liquorbefund. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 314-341. — **Iribarne**. Les troubles de l'odorat. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 141. — **Johnson** (W.) The importance of functional activity in the aetiology of nervous diseases. Quart. J. Med., Oxford, 1914, vii, 403-418, 1 pl. — **Kellner**. Die ärztliche Versorgung der Anstalten für Schwachsinnige und Epileptiker. Ztschr. f. d. Erforsch. u. Behandl. d. jugendl. Schwachsinn., Jena, 1914, vii, 369-379. — **Korteweg** (J. A.) Algemeene beschouwingen over de heilkundige behandeling van ziekten van het centrale en het periphere zenuwstelsel. Geneesk. Bl. uit Klin. en Lab. v. de prakt., Haarlem, 1913-14, xvii, 261-267. — **de Kraft** (F.) Reactions of degeneration. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 38-52. — **Lapage** (C. P.) Lumbar puncture and the examination of the cerebrospinal fluid in meningitis in children. Med. Chron., Manchester, 1914, lix, 227-233. — **Lapicque** (L.), **Lapicque** (M.) & **Legendre** (R.) Sur les altérations de la gaine de myéline produites par divers poisons nerveux. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1592-1595. — **Lee** (R. I.) & **Hinton** (W. A.) A critical study of Lange's colloidal gold reaction in cerebrospinal fluid. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 33-41. — **Lier** (W.) Ueber Neurofibromatose. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 261-269. — **Monrad-Krohn** (G. H.) Intra-cranial injections of salvarsanized serum in parenchymatous syphilis of the central nervous system. Lancet, Lond., 1914, ii, 61. — **Onuma**. On the reflex. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, No. 6. — **Pérard** (C.) Tuberculose de l'encéphale et de la moelle épinière. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1914, viii, 277-280. — **Reed** (A. C.) Charcot's disease; amyotrophic lateral sclerosis. China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 195-200, 1 pl. — **Reye** (E.) Untersuchungen über die Zerebrospinalflüssigkeit an der Leiche. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 424-443. — **Ricca**. Neurite traumatica della porzione terminale del mediano con prevalenti fenomeni secretori e distrofici. Liguria med., Milano, 1914, viii, 114. — **Sicard** (J. A.) & **Haguenau**. Dosage d'alumine rachidienne, après ponction étagée vertébrale, au cours des processus méningés chroniques. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 590-592. — **Steinmeier** (W.) Statistische Erhebungen über das Vorkommen von Meningitis tuberculosa bei anderweitiger Organtuberkulose am Sektionsmaterial des Allgemeinen Krankenhauses Hamburg-Eppendorf in den Jahren 1911, 1912, und 1913 (bis 15. Dezember 1913 einschl.). Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 452-468. — **Sternberg** (L.) Cerebro-spinal syphilis. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 367-370. — **Stoeckenius** (W.) Die motorische, speziell sprachliche Reaktion auf akustische Reize bei Normalen, Nervösen und Geisteskranken. Klin. f. psych. u. nerv. Krankh., Halle a. S., 1913, viii, 283-350. — **Tuszewski** (S.) Zur Technik der endolumbalen Salvarsantherapie. Deutsche med. Wchuschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1272. — **Urbantschitsch** (E.) Traumatische Meningitis. Wien. klin. Wchuschr., 1914, xxvii, 913-915. — **Walsh** (J. J.) Insomnia. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 112-127. — **Weitz** (W.) Ein Fall von mehrmals in vierwöchigem Typus rezidivierender Meningitis serosa bei einem jungen Mädchen. Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 105-108. — **Wile** (U. J.) The technic of the intra-dural injections of neosalvarsan in syphilis of the nervous system; report of cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 137-141. — **Wilson** (J. H.) Neuro-electricity; the electropathology of disease and therapeutics. Practitioner, Lond., 1914, xcii, 831-844. — **Wohlwill** (F.) Ueber amöboide Glia. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 468-500, 1 pl. — **Young** (W.) Case of Charcot's disease. N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 175-177. — **Zimmermann** (R.) Beitrag zur Kenntnis der pathologischen Veränderungen der nervösen Zellen. Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 155-161.
- Chorea and Choreiform Affections.**
- Draper** (A. P.) The relationship between chorea and rheumatism. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxvii, 416-431. — **Dupré** & **Heuyer**.

Chorée chronique intermittente à début infantile. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 595-604. — **Hitce** (J. M.) & **Iribarne** (R.) Tratamiento de la corea de Sydenham por las inyecciones intra-raquídeas de sulfato de magnesio. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1913, vii, 440-448. — **Klesselbach** (G.) Anatomischer Befund eines Falles von Huntingtonscher Chorea. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1914, xxxv, 525-543, 1 pl. — **Lomer** (G.) Zur Kenntnis der Schriftstörung bei Chorea. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1012. — **McKinniss** (C. R.) The value of eugenics in Huntington's chorea. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 103-106. — **Melville** (E. J.) Some remarks on Huntington's chorea; with genealogical and case histories of a family of choreics. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 418-424. — **Newlin** (A.) Investigation of one hundred cases of chorea. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 739-743.

### Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

**Baur** (F. L.) Des hémorragies méningées spontanées curables chez les jeunes sujets. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1914, lxxiii, 608-616. — **Bériel** (L.) Note sur les lésions inflammatoires de l'écorce cérébelleuse; le processus histologique de la "régression corticale" du cervelet. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1106-1111, 1 pl. — **Betti** (G.) Sopra un caso di tumore cerebrale a lungo decorso. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 369-372. — **Blauner** (S. A.) Hereditary cerebellar ataxia. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 83. — **Blum**. Eine neue Idee zur Beseitigung der Hyperämie des Gehirns und der inneren Organe. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1178. — **Campora**. Encefalite diffusa progressa (?). Empiresi da probabile lesione lacunare. *Liguria med.*, Genova, 1914, viii, 137. — **Cassoute & Bocca**. Kyste hydatique du cerveau chez une fillette de quatorze ans. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 303-307. — **Claiborne** (J. H.) Dyslexia (alexia) as a prodromal symptom in apoplexy. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 165-168. — **De Giovanni** (A.) Di un caso di malattia intracranica [edema cerebrale]. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 289-294. — **Dick** (G. F.) & **Emge** (L. A.) Brain abscess caused by fusiform bacilli. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1914, ix, 95-100, 1 pl. — **Dietrich** (A.) Ein Fall von sekundärer Hypoplasie des Kleinhirns. *Stud. z. Path. d. Entwicklung.*, Jena, 1913-14, i, 263-274. — **Eichhorst** (H.) Ueber latenten Meningealkrebs. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1914, cxv, 491-506, 2 pl. — **Fraguito** (O.) Tumore del lobo frontale destro, decorso con sindrome cerebellare. *Pol. clin.*, Roma, 1914, xxi, sez. med., 245-263. — **Frazier** (C. H.) The cerebrospinal fluid and its relation to brain tumors. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1275-1281. — **Howland** (G. W.) The diagnosis of subtentorial tumours

with a report of four cases. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 604-613. — **Jacques**. Contribution à l'étude de la méningite otogène. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 133-137. — **Laignel-Lavastine & Lévy-Valensi**. Gliome du corps calleux et du lobe pariétal gauche; apraxie bilatérale; mort par ponction lombaire. *Encéphale*, Par., 1914, 411-424, 4 pl. — **Lavau** (M.) Sur la méningite syphilitique métachancreuse et préréolique. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1914, 6. s., v, 280-284. — **Léri** (A.) La séro-réaction à la fibrine (suivant le procédé dialytique d'Abderhalden) dans le diagnostic des hémorragies, de l'hémorragie cérébrale en particulier. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 949-954. — **Maestrini** (D.) Sulle pretese alterazioni cerebellari in seguito alla esportazione totale o parziale uni- e bilaterale dei canali semicircolari nei colombi. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, 4. s., iii, 25-27, 1 pl. — **Maklakow** (A.) Un cas de télangiectasie du cervelet. *Ann. d'ocul.*, Par., 1914, cli, 252-256. — **Marie** (P.) & **Léri** (A.) Le chromoséro-diagnostic de l'hémorragie cérébrale. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 742-746. — **Quijano** (A.) Estudio anatómico-patológico de la hemorragia cerebral en foco originada por la ruptura de la aneurisma miliar. *Bol. de cien. med.*, México, 1913-14, iv, 385; 444; 496. — **Renault** (J.) & **Thiers**. Glaucome unilatéral; tubercule du plancher du IV<sup>e</sup> ventricule. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 321-323. — **Rocavilla** (A.) Gliosa diffusa dell'encefalo e del midollo in bimbo affetto da spina bifida lombare e diastematomelia cervicale. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1914, xix, 208-225, 1 pl. — **Russakich** (W. N.) Ein Fall von Gehirnerweichung. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1914, xxxv, 556-561. — **Stöcker** (W.) Anatomischer Befund bei einem Fall von Wilsonscher Krankheit (progressive Lenticulardegeneration). *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 217-228, 3 pl. — **Thomas** (A.) L'épilepsie partielle sensitive dans les tumeurs cérébrales, sa valeur au point de vue du diagnostic et des indications opératoires. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 47-51. — **van der Torren** (J.) Een geval van traumatisch hersenabsces. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1802-1806. — **Voron**. Méningite à pneumocoques chez un nouveau-né. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1219. — **Voron & Rey**. Un cas d'hémorragie méningée chez un nouveau-né. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 302-306. — **Wirgman** (C. W.) Angioma in cerebellar peduncle; fatal intracranial hæmorrhage. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1746.

### Aphasia and Amnesia.

**Berlin** (Ulrich). Ueber isolierte Agraphie. *Greifsw.*, 1913, J. Abel. 25 p. 8°. \*

**Bravetta** (Eugenio). I disturbi del linguaggio; appunti critici osservazioni cliniche

ed anatomique. Pavia, 1914, Mattei & C. 210 p. 8°.

**Barjon & Froment (J.)** Aphasie transitoire et destruction étendue de la zone du langage. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 309-314, 1 pl. — **Dufour (H.) & Légras.** Impossibilité transitoire d'exprimer la pensée par la parole et l'écriture; lésion tuberculeuse localisée sur le pied de la frontale ascendante, effleurant le pied de la III<sup>e</sup> circonvolution frontale gauche; aphasie par amnésie verbale. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 584-587. — **Lesieur, Froment & Vernet.** Aphasie de Broca avec intégrité macroscopique du centre de Broca. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 303-309, 1 pl. — **Liepmann (H.)** Bemerkungen zu von Monakows Kapitel "Die Lokalisation der Apraxie" in seinem Buch: Die Lokalisation im Grosshirn (1914). Monatsschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 490-516. — **Paviot, Froment & Blanc-Perduet.** Aphasie sensorielle type Wernicke; disproportion entre l'étendue des lésions et l'intensité des troubles du langage. Lyon méd., 1914, cxxii, 1175-1177. — **Pick (A.)** Zur Lokalisation der Wortfindung bzw. der amnestischen Aphasie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 284-290. — **Sellitto (M. E.)** Su di un caso di afasia motrice ed agrafia atassica con paralisi dell'oculomotore comune sinistro e paresi di alcuni rami del facciale, per caduta dall'alto. N. R. clin.-terap., Napoli, 1914, xvii, 286-300. — **Stertz (G.)** Die klinische Stellung der amnestischen und transkortikalen motorischen Aphasie und die Bedeutung dieser Formen für die Lokaldiagnose besonders von Hirntumoren. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 239-287.

#### Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

**Bailey (P.)** Painless tumors of the spinal cord. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 6-11. — **Bérillon & Gosset (H.)** La "maladie de caisson," présentation de malade. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 144-146. — **Biondi (G.)** Degenerazione primaria ed alterazioni postmortali delle fibre nervose del midollo spinale. Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 158-168. — **Claude (H.) & Loyez (Mlle. M.)** Un cas d'hématomyélie traumatique sans lésion vertébrale. Encéphale, Par., 1914, 403-410, 1 pl. — **Crouzon (O.), Chatelin (C.) & Athanassin-Benisti (Mme.)** Sclérose en plaques ou pseudo-sclérose en plaques? affection organique ou affection pseudo-névropathique? Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 604-607. — **Fleischmann (R.)** Zur Lehre von der Myelitis funicularis. Ueber heilbare und abortive Formen von Myelitis funicularis. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 402-437. — **Frissell (L. F.)** Report of a case

of disseminated myelitis of doubtful origin. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 132. — **Mouzon & Regnard.** Radiculite syphilitique, avec amyotrophie intense portant sur le territoire de C<sup>6</sup>-C<sup>7</sup>. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 612-614. — **Netter (A.)** Un cas de myélite aiguë traité avec succès par la sérothérapie. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxi, 373.

#### Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

**Magnus (Hans).** Zur Frage der Raynaud'schen Gangrän nach Trauma. Marburg, 1913, C. Schaaf. 37 p. 8°. \*

**Bosányi (A.)** [Raynaud's disease as a pathological sign of congenital syphilis; salvarsan treatment; recovery.] Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 179, 1 pl. — **Galimberti (A.)** Emiatrofia a facciale destra contemporanea ad emiatrofia dorsale del lato opposto. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 309. — **Seelert (H.)** Schwere symmetrische Gangrän. Monatsschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 483-490. — **Sterling (W.)** Die trophischen, vegetativen Erkrankungen, Missbildungen und Entwicklungshemmungen des Knochensystems. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Wien, 1914, Ref., ix, 1; 121; 317.

#### Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

**Allers (R.)** Die Bewertung der Befunde der Gesamt-Stickstoffausscheidung beim Epileptiker im Intervall. Bemerkungen zu der Arbeit gleichen Titels von W. Tintemann. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 291-299. — **Aubourg (P.)** Radiographie de la selle turcique dans un cas d'épilepsie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 169. — **Bernard (A.)** Un cas d'épilepsie larvée à forme ambulatoire. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 141. — **Bolten (G. C.)** Het wezen en de behandeling der zoogenaamde "genuine" epilepsie. Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1914, v, 149-156. — **Culleja (C.)** Diferenciación de las epilepsias. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1914, xxxi, 242-244. — **Campora.** Epilessia jacksoniana e monoplegia crurale; neoformazione cerebrale? Liguria med., Genova, 1914, viii, 122. — **Chiray (M.)** Sur un cas d'épilepsie jacksonienne portant sur le centre conjugué des mouvements de la tête et des yeux. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 1 pl. — **Fabrizi (G.)** Contributo alla terapia bromica e alla cura decolorante. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 729-731. — **Fuchs (W.)** Epilepsie und Epilepsiebehandlung. Repert. d. prakt. Med., Berl., 1914, xi, 227; 251. — **Oberholzer (E.)** Beteiligung des Un-

lustmotivs an epileptischer Amnesie und deren Aufhellung. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 128-131. — **Odolpov** (W. P.) Ueber die Dosierung der Absinthessenz (essence d'absinthe cultivée) beim Hervorrufen von Anfällen experimenteller Epilepsie bei Hunden. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxv, 516-525. — **Weeks** (D. F.) Field work in the study of epilepsy, the value and importance of systematic work and tabulation of findings. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 370-376. — **Zsakó** (I.) [Cholelithiasis in the dazed condition in epilepsy.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 17.

### General Paralysis.

**Ballance** (C. A.) Remedial agents and cerebro-spinal fluid. Lancet, Lond., 1914, i, 1848. — **Bériel** (L.) Note pour servir au diagnostic et au traitement de la paralysie générale. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xliii, 339-343, 1 pl. — **Borsari & Bianchi**. Reazione diagnostica della paralisi progressiva fondata sull'anafilassi. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, 2. s., vii, 71-81. — **Damaye** (H.) Traitement de la paralysie générale. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 270. — **Deaneux** (J.) Paralysie générale et syphilis. Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 74. — **Géber** (J.) & **Benedek** (L.) [Presence of living spirochetæ in progressive paralysis.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 478. — **Levaditi** (C.) & **Marie** (A.) Le tréponème de la paralysie générale. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1595-1597. — **Lind** (W. A. T.) A case of juvenile general paralysis of the insane. Austral. M. J., Melbourne, 1914, iii, 1567. — **Marinresco** (G.) Die Beziehungen zwischen der Spirochaete pallida und der Hirnläsion bei der progressiven Paralyse. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 282-284. — **Maszarotti** (V.) La cura del neosalvarsan per via endovenosa nella paralisi progressiva. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 705-710. — **Nissal** (F.) Atypische (stationäre?) Paralyse, kombiniert mit stellenweise vorhandenen arteriosklerotischen Veränderungen. Beitr. z. Frage nach d. Bezieh. zw. klin. Verlauf u. anat. Befund [etc.], Berl., 1913-14, i, 47-62. — — Paralyse, kombiniert mit Arteriosklerose und verschiedenartigen luetischen Veränderungen. *Ibid.*, 64-91. — **Noguchi** (H.) Dementia paralytica und Syphilis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 272-282. — **Nonne**. Der heutige Standpunkt des Lues-Paralyse-Frage. *Ibid.*, 215-272. — **Papenheim** (M.) & **Volk** (R.) Die vier Reaktionen bei behandelten Paralytikern. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 284-286. — **Pighini** (G.) Chemische und biochemische Untersuchungen über das Nervensystem unter normalen und pathologischen Bedingungen. VI. Beitrag zur chemischen Zusammensetzung des Gehirns bei der progressiven Paralyse. II.

Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxiii, 304-335. — **Tablopoulos** (I.) [Treatment of general paralysis and tuberculosis of the spine by salvarsanized autogenous serum.] *Iatrosophos*, 'Aθήναι, 1914, xix, 121.

### Hysteria.

**Raimist** (J. M.) Hysterie; zur Frage über die Entstehung hysterischer Symptome. Berl., 1913, S. Karger. 103 p. 8°.

**Ames** (T. H.) Analysis of blindness as a symptom of hysteria. Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 357-367. — **Berliner** (M.) Ueber einen Fall von hysterischer Monoplegie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 939. — **Calligaris** (C.) Sur l'anesthésie hystérique à type longitudinal. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 558-560. — **von Ehrenwall** (J.) Kasuistischer Beitrag zu Reflexstörungen im hysterischen Dämmerzustand. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 337-342. — **Grant** (J. W. G.) Some cases of traumatic hysteria. Lancet, Lond., 1914, i, 1808-1811. — **Hasche-Klünder**. Ein Fall von degenerativer Hysterie in engem Zusammenhange mit dem Geschlechtsleben und vor allem der Menstruation. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 216-238. — **Laignel-Lavastine**. Les réactions antisociales des hystériques. Paris méd., 1913-14, xiii, 625-633. — **Lévy** (P. E.) À propos d'un cas d'hystérie; le traitement des névroses par l'éducation de la volonté. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 373-376.

### Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

**Bjerre** (P.) [Studies in psychiatry.] Stockholm, 1914. 220 p. 8°.

**Lyustritski** (V[yacheslav] V[iktorovich]). [Delusional insanity; clinical investigation.] S.-Peterb., 1913, V. Y. Milshstein. 225 p. 8°. \*

**Sholomovich** (A. S.) [Heredity and physical signs of degeneration in the insane and healthy.] [Kazan, 1913.] 192 p. 8°. \*

**Anglade & Robert**. Un cas de psychose d'origine infectieuse. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 268-270. — **Araimoles** (L.) Confusion mentale et syndrome de Korsakoff à forme amnésique pure dans un cas de chorée rhumatismale. Ann. méd.-psychol., Par., 1914, 10. s., v, 563-578. — **Araimoles** (L.) & **Halberstadt**. Les psychoses pénitenciaires (étude clinique). Arch. internat. de neurol., Par., 1914, 12. s., 341-352. — **Ananourow** (F.) Origine et prophylaxie du déséquilibre psychique chez l'adolescent.



- Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 442-449. — **Bagenoff** (N.) Éléments psycho-pathologiques de l'imagination créatrice. Arch. internat. de neurol., Par., 1914, 12. s., 273-290. — **Block** (S.) Psychological aspects of the relation of divorce, accidents, crime, etc., to mental defects. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 14-16. — **Bonhomme** (T.) & Bonhomme (J.) Note sur l'emploi d'un vomitif dans la prophylaxie et le traitement des accès périodiques. Rev. de psychiat., Par., 1914, xviii, 161-163. — **Couchoud** (P. L.) Les maladies mentales aux Indes. Rev. d. sc. psychol., Par., 1913, i, 44-74. — **Histoire de la manie jusqu'à Kraepelin.** *Ibid.*, 149-173. — **Courbon** (P.) L'hallucination téléalgésique. Encéphale, Par., 1914, 440-449. — **Dollear** (A. H.) Hydrotherapy in the treatment of the insane. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 31. — **Fernández Sanz** (E.) Las secreciones internas en relación con la patología mental. Clin. mod., Zaragoza, 1914, xiii, 238; 258. — **Glaser** (A.) Zur klinischen Brauchbarkeit der Lange'schen Goldsolreaktion in der Psychiatrie. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 688; 748. — **Guiraud** (P.) Les états de loquacité dans la démence précoce. Ann. méd.-psychol., Par., 1914, 10. s., v, 544-562. — **Halberstadt** & **Legrand.** Les "crises" des déments précoces. Rev. de psychiat., Par., 1914, xviii, 152-160. — **Hanna.** Genèse de l'idée fixe. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlv, 275-282. — **Holmes** (B.) The country care of the dementia precox patient. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, xxxviii, 470-473. — **Jarrett** (Mary C.) The function of the social service of the Psychopathic Hospital, Boston. Boston M. & S. J., 1914, clxx, 987-993. — **Juqueller** (P.) Les postes de médecin en chef des asiles publics d'aliénés et les concours spéciaux. Rev. philanthrop., Par., 1914, xxxv, 22-27. — **Kafka.** Zur Biologie des Liquor cerebrospinalis. Ueber die Fermente des Liquor cerebrospinalis mit besonderer Berücksichtigung der Psychosen. Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 47-70. — **von Klebelsberg** (E.) Ueber plötzliche Todesfälle bei Geisteskranken. (Ein Beitrag zur sog. Mors thymica.) Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 253-283. — **Leonini** (C.) Rughe del cuoio capelluto in un frenastenico. Riv. di antrop., Roma, 1913, xviii, 429-438. — **Meeus** (F.) L'inspection des aliénés traités en dehors des asiles en Hollande. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1914, 148-172. — **Meggendorfer** (F.) Ueber Syphilis in der Ascendenz von Dementia praecoxkranken. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, li, 442-458. — **Molhant** (M.) Importance médicale et sociale de la psychiatrie; les moyens de lutte préasilaire contre les affections mentales. Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux., 1914, 87-147. Also: Presse méd. belge, Brux., 1914, lxvi, 385-394. — **Mott** (F. W.) A lecture on the causes of insanity. Lancet, Lond., 1914, ii, 75-81. — **Nissal** (F.) Zwei Fälle von Katatonie mit Hirnschwellung. Beitr. z. Frage nach. d. Bezieh. zw. klin. Verlauf. u. anat. Befund [etc.], Berl., 1913-14, i, 1-112. — **Parhon** (C. H.) & Parhon (Mlle. Marie). Sur la séro-réaction d'Abderhalden, avec le corps thyroïde dans les psychoses affectives. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 616-618. — **Rémond.** De la valeur anaphylactique du syndrome mélancolie. Ann. méd.-psychol., Par., 1914, 10. s., v, 527-543. — **Rodiet** (A.) & Delmas (P.) Délire hypochondriaque et lésions organiques. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1061-1063. — **Romano** (A.) L'elettroterapia applicata al trattamento dell'alienazione mentale. Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1914, xiii, 12-20. — **Rosental** (S.) Zur Methodik der Schädelkapazitätsbestimmung mit Hinsicht auf einen Fall von Hirnschwellung bei Katatonie. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 738-743. — **Ueber einen schizophrenen Prozess im Gefolge einer hirndrucksteigernden Erkrankung.** Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 300-336. — **Scarpini** (V.) Morte improvvisa per emorragie bulbari in un caso di demenza precoce. Rassegna di studi psichiat., Siena, 1914, iv, 307-313. — **Swift** (H. M.) L'aliénation et la race. Arch. internat. de neurol., Par., 1914, 12. s., 353-366. — **Tastevin** (J.) Dysthénies périodiques et psychose maniaque dépressive. Rev. d. sc. psychol., Par., 1913, i, 90-112. — **Taubert** (F.) Kants Beziehungen zur Psychologie und Psychiatrie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 7-11. — **Todde** (C.) Simulazione prolungata di pazzia in soggetto anormale di mente. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1914, s. 4, vi, 178-193. — **Trepasat** (L.) & **Piquemal** (J.) Sur un cas de psychose hallucinatoire chronique. Encéphale, Par., 1914, 450-459. — **Valtorta** (D.) Ricerche urologiche ed ematologiche in frenastenici con sindrome ipotiroidica. Manicomio, Nocerca, 1913, xxviii, 147-166. — **L'eliminazione dell'azoto e dell'acido urico in stati di eccitamento e di stupore.** *Ibid.*, 167-184. — **Vidoni** (G.) Il segno dell'avambraccio nelle malattie mentali. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 288-292. — **Vidoni** (G.) & **Gatti** (S.) Su le anomalie e su le malattie della pelle ed annessi negli alienati. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1914, s. 4, vi, 143-165, 3 pl. — **Weygandt.** La prognosi nelle malattie mentali. Boll. d. clin., Milano, 1914, xxxi, 229-238.

### Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

**Fischer** (E.) [Complete absorption of the head of the humerus and the shoulder joint after an accident in an ataxic patient.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 148. — **Guinon** (L.) & **Aine.** Encéphalites bénignes et ataxie aiguë. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 307-310. — **Hollis** (A. W.) Reports of

cases of tabes dorsalis treated by injections of salvarsanized serum intraspinaly. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 131.—**King** (W. H.) Some suggestions in the treatment of locomotor ataxia. *N. Eng. M. Gaz.*, Bost., 1914, xlix, 373-376.—**Kouindjy**. Traitement ré-éducatif des faux tabétiques. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 157.—**Oehlecker** (F.) Ein weiterer Beitrag zur Klinik, Unfallbegutachtung und Behandlung tabischer Gelenkerkrankungen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 599-666.—**Zsakó** (I.) & **Benedek** (L.) [Eye crises.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 659.

### Muscular Dystrophies.

**Accornero**. Atrofia muscolare progressiva idiopatica. *Liguria med.*, Genova, 1914, viii, 123.—**Manfredi** (L.) Sopra un caso di atrofia isolata non progressiva dei piccoli muscoli della mano. *Ibid.*, 121.

### Neuralgia.

**Dobrokhotoff** (Mikhaïl Sergieyevich). [Sciatica of cortical origin; . . .] [Army Medical Academy, St. Petersburg.] *Poltava*, 1913, preyomn. *Dokhmana*. 180 p. 8°.

**Aimes** (A.) La névralgie spinale de Brodie (pseudo-mal de Pott hystérique). *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 290-292.—**Bériel** (L.) Sur l'emploi du gelsemium, en particulier dans les névralgies. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 327-331. *Also*: *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1914, xxv, 150.—**Denet** (J. C.) Deux cas de scapulargie avec séquestres, diagnostic fait par la radiographie, intervention. *Orthop. et tuberc. chir.*, Par., 1914, i, 291-296.—**Forrestier** (H.) Pathogénie sacro-vertébrale de certaines sciaticques. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1914, clxvii, 484-492.—**Grace**. Dolori alle spalle e loro fisioterapia. *Boll. d. clin.*, Milano, 1914, xxxi, 238-240.

### Neurasthenia, Psychasthenia.

**Austregallo & Esposel**. Les cénestopathies. *Encéphale*, Par., 1914, 425-439.—**Bérillon**. Les neurasthénies d'origine syphilitique. *Rev. de psychothérap.*, Par., 1913-14, xxviii, 136-140.—**Duhain** (L.) Considérations générales sur le rôle des agents physiques et particulièrement de la kinésithérapie dans le traitement de la psychasthénie. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxix, 591-595.—**Eulenburg** (H.) Zur Behandlung der sexualen Neurasthenie. *Ztschr. f. Sexualwissenschaft.*, Bonn, 1914, i, 20-29.—**Hurry** (J. B.) The vicious circles of neurasthenia. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1404-1406.—**Mingazzini** (G.) L'efficacia delle iniezioni di bioplastina Serono nella neurastenia cerebrale. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 40-42.

### Neuritis.

*See, also*, *Berl-berl*.

**Chauffard** (A.) Névrite alcoolique et hépatique alcoolique. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 325-327.—**Déjérine**. Les polynévrites. *Ibid.*, 322-325.—**Dufour** (H.) Sur la contraction idiomusculaire dans la polynévrite. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 583. —. Trois cas de psychose polyneuropathique ou maladie de Korsakoff. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 447-450.—**Lichtenberger** (B.) A neuritis ascendensröl. *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 401.—**Martini** (A.) La polinevrite uremica. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 651-658.

### Neuroses.

**Morselli** (Enrico Agostino). Le neurosi traumatiche; particolarmente considerate nelle forme suscettive di risarcimento. *Torino*, 1913, Unione Tipo. 500 p. 8°.

**Bollie** (P.) Les névroses traumatiques chez la femme. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1914, v, 102-111.—**Carroll** (R. S.) Psychic hardening. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 665-677.—**Franklin** (A.) Union de la psychothérapie et de la physiothérapie dans le traitement des psychonévroses. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 357-362.—**Hochsinger**. Nervöse Kinder und Mütter mit isoliertem Fazialisphänomen. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 15-18.—**Keller** (K.) [Occupation neurosis becoming compulsory neurosis.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 178.—**Marcuse** (J.) Freiluftkuren in der Behandlung nervöser Erkrankungen. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 155-158.—**Schloss** (C.) The masked piety of the neurotic. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 437.—**Stekel** (W.) The masked piety of the neurotic. *Ibid.*, 158-162.

### Paralysis.

*See, also*, *General Paralysis; Surgery of the Locomotor System*.

**Babonneix & Tixier**. Hémiplégie infantile chez un hérédosyphilitique. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 376.—**Barbe** (A.) Hémorragie sous-dure-mérienne d'origine traumatique chez un paralytique général. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1914, lxxxix, 168.—**Batten** (F. E.) Family cerebral degeneration with macular change (so-called juvenile form of family amaurotic idiocy). *Quart. J. Med.*, Oxford, 1914, vii, 444-454, 4 pl.—**Bloom** (I. N.) Syphilitic paralysis; report of a case. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 310.—**Carelli** (A.) Paralisi alterna, tipo Millard-Gubler. *Studium*, Napoli, 1914, vii, 171-175.—**Crouzon**, Chatelin (C.) & Athanassieu-

Benisti (Mme). Quadriplégie et diplégie faciale d'origine polynévritique avec anasarque considérable des membres inférieurs de cause inconnue. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 592-595. — **Déjerine**. La paralysie pseudo-bulbaire. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 406-408. — **De-manche**. Paralysie faciale survenue après un traitement par l'arsénobenzol, guérison par la reprise du traitement arsénical. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 265-267. — **Guillain (G.) & Dubois (J.)** Le signe de Babinski provoqué par l'excitation des teguments de tout le côté hémiplegie dans un cas d'hémiplegie infantile. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 614-616. — **Gré-sorie (J. A.)** Étude critique d'un signe de Charles Bell dans la paralysie faciale périphérique. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 341. — **Hoke (E.)** Tic convulsif als ätiologisches Moment für die Entstehung der Fazialis-lähmung. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 266. — **Kobylinaky (M.)** Sulle paralisi psicogenetiche. *Quaderni di psichiat.*, Genova, 1914, i, 49-57. — **Lenoble (E.)** Étude clinique sur une variété rare de paralysie familiale des membres inférieurs observé en Bretagne. *Ann. de méd.*, Par., 1914, i, 469-482. — **Leriche**. Radicotomie cervicale pour un tremblement parkinsonien. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1075. — **Manara (G.)** Contributo alla casistica della paralisi spinale spastica. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 577. — **Parhon (C. J.) & Parhon (Mlle. Marie)**. Sur la séroréaction d'Abderhalden avec la glande thyroïde dans le syndrome de Parkinson. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 618-620. — **Peltesohn (S.)** Ueber Verletzungen des oberen Humerusendes bei Geburtslähmungen. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1162-1164. — **Reed (A. C.)** Paralysis of nerve xi, with involvement of nerves x and xii. *China M. J.*, Shanghai, 1914, xxviii, 200-202, 1 pl. — **Souques (A.)** Paralysie durable des membres par ingestion prolongée de colchicine. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 750. — **—** Zona cervical et paralysie faciale. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 625-628. — **Variot (M.) & Chatelin (Mme)**. Perte de substance crânienne d'origine indéterminée dans la région pariétale gauche avec hémiplegie droite co-existante et débilité mentale. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 331-334.

### Tetany.

See, also, Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

**Bernheim-Karrer**. Zur Behandlung der Spasmophilie im Säuglingsalter. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 72. — **Freudenberg (E.) & Klochman (L.)** Untersuchungen zum Spasmophilieproblem. *II. Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxix, 700-707. — **Gorter (E.)** Over de behandeling van spasmophilie bij zuigelingen. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1914, iii, 314-

322. — **Grossmann (F.)** [Sulphate of magnesium in the treatment of spasmophilia.] *Gyermekorvos*, Budapest, 1913, 25-28. — **Masslow (M.)** Ueber Veränderungen der Atmungskurven bei Kindern mit spasmophilen Symptomen unter dem Einfluss von äusseren Reizen und die Bedeutung dieser Veränderungen für die Diagnose der latenten Tetanie. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 99-112. — **Wiebrecht**. Zur Behandlung der post operativen Tetanie. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 37-40.

### DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases, etc., of the Nose; Diseases, etc., of the Throat; Surgery of the Chest.

**Barca (L.)** Influenza delle inalazioni di ossigeno sulla meccanica respiratoria. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 529-537. — **Bernard (L.)** Prophylaxie et thérapeutique générales des bacillooses atypiques des voies respiratoires. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 340-342. — **Breccia (G.)** La fisiopatologia del pneumotorace terapeutico. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 253-261. — **Brouardel (G.) & Giroux (L.)** La tuberculose pleuro-pulmonaire traumatique. *Ann. d'hyg.*, Par., 1914, 4. s., xxi, 521-562. — **C. (J.)** Broncho-pneumonie simulant le croup. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1914, xvii, 452-457. — **Caronia (F.)** Morte per soffocazione in seguito ad apertura e versamento in trachea di ghiandole linfatiche caseificate. *Pediatria*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 441-447. — **von Engelbrecht (H.)** Ueber Altersveränderungen in den Knorpelringen der Trachea. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvi, 331-339. — **Lance**. Sur un nouveau spiroscope. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 415. — **Maccone (L.)** Sulle tossi spasmodiche nei bambini. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 243; 259. — **Maggiore (S.)** Il circolo collaterale toracico nella diagnosi di adenopatia tracheo-bronchiale. *Pediatria*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 401-404. — **Martinez (E.)** Dos casos de edema angioneurotico de las vias respiratorias. *Arch. de la Soc. estud. clin. de la Habana*, 1914, xxi, 45-48. — **Minerbi (C.)** Un segno fisico nuovo del pneumotorace saccato. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 357-359. — **Mouisset (F.)** Séméiologie de l'espace de Traube. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 230-236. — **Orum (H. P. T.)** [Stethoscopic peculiarities in infants.] *Bibliot. f. Læger*, Københ., 1914, 8. R., xv, 32-46. — **Spéder (E.) & Dubourg (E.)** L'adénopathie trachéo-bronchique latente chez l'enfant; comparaison du radiodiagnostic et du diagnostic clinique. *Arch. d'électr. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 529-547, 1 pl. — **Steiner (F.)** [Treatment of bronchial asthma and pulmonary emphysema with Ipoiodin.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 637. — **Tobiesen (F.)** Die Zusammensetzung der Pneumo-

thoraxluft. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1914, cxv, 399-406. — **Tomaselli** (C.) Osservazioni sopra due casi di pneumotorace. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1913-14, iii, 103-110. — **van Zwaluwenburg** (J. G.) Radiotherapeutic notes on a case of mediastinal tumor. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 438.

### Asthma.

**Abbott** (W. J.) Bronchial asthma and the relation of nasal conditions to it. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 83-92. — **Castaigne**. Crises d'asthme et syphilis. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 388-390. — **Keiper** (G. F.) The bronchoscopic treatment of spasmodic asthma. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 53-58. — **Krez**. Gedanken und Erfahrungen zur Aetiologie, Symptomatologie und Therapie des Asthmas. *Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med.*, 1914, xiv, 213-230. — **Leclerc** (C.) Un remède empirique de l'asthme. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 1078-1080. — **Marcinowski** (J.) Die Heilung eines schweren Falles von Asthma durch Psychoanalyse. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, Leipzig u. Wien, 1913, v, 2. Hälfte, 529-620.

### Hay Fever.

**Lowdermilk** (R. C.) Hay fever. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 141.

### Diseases of the Bronchi.

**Florand** (Antoine Leon), **François** (Max Léopold) & **Flurin** (Henri). Les bronchites chroniques; leur traitement. Par., 1913, Masson & Cie. 359 p. 8°.

**Castaigne** (M.) Clinical lecture on bronchial dilatation. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 32. — **Flurin** (H.) De l'action générale des eaux sulfureuses dans la thérapeutique des bronchites chroniques. *Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par.*, c.-r., 1914, lix, 171-176. — **Kerley** (C. G.) Recurrent bronchitis in children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 151-154. — **Mautner** (H.) Eine bisher nicht beobachtete Moniliaart bei chronischer Bronchitis. *Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 17-20.

### Diseases of the Lungs.

*See, also*, Pneumonia; Tuberculosis; Surgery of the Chest.

**Achard** (C.) & **Rouillard** (J.) Gangrène pulmonaire consécutive à une contusion thoracique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1172-1175. — **Cardarelli** (A.) Ciste da echinococco del polmone. *Studium*, Napoli, 1914, vii, 211-216. — **Colleville** (G.) Sur un cas de gomme syphilitique pulmonaire. *Clinique*, Brux., 1914, xxviii,

353-357. *Also*: *Union méd. du nord-est*, Reims, 1914, xxxviii, 95-101. — **Filadoro** (P.) Alveolite sifilitica, polmonare, con antracosi. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 316-324. — **Kayser** (K.) Röntgenologischer Beitrag zur Klinik der Lungensyphilis. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 214-216, 1 pl. — **Rothschild** (D.) Diagnostische Erfahrungen bei Lungengeschwülsten. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1015. — **Sandison** (A.) A case of fibrosis of lung treated with *Bacillus Friedländer* vaccine. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1811. — **Sergent** (E.) De quelques erreurs d'interprétation dans l'exploration stéthoscopique des sommets chez l'adulte. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 401-403. — **Stolkind** (E.) Contributo alla diagnosi delle malattie polmonari pleroscopia (toracosopia). *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 801-803. — **Tidy** (H. L.) & **Phillips** (E.) Acute lobar collapse of the lung. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1245-1247.

### Diseases of the Pleura.

*See, also*, Surgery of the Chest.

**Courmont** (P.) & **Barjon**. Pneumothorax silencieux; pleurésie purulente; évacuation avec injection d'azote; guérison. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1914, xxv, 274. — **Paillard** (H.) & **Quiquandon** (J.) Les pleurésies pulsatiles. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 1091-1101. — **Roubier** (C.) Volumineuse tumeur de la cavité pleurale droite. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1170-1175. — **Roussel**, **Miramond de la Roquette** & **Fourcade**. Pleurésie purulente à paratyphique B. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1914, xxv, 349-354. — **Sorel** (E.) De l'insufflation d'air dans la pleurésie au cours de la thoracentèse. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 259.

### MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health-Resorts.)

**Dalgado** (D. G.) The climate of Portugal and notes on its health resorts. *Lisbon*, 1914, Coimbra Univ. Press. 504 p. 8°.

**Häberlin**. Thalasso-therapeutische Erfolge. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 975-977. — **Roget** (F. F.) Abstract of three lectures on altitude and health. *Med. Mag.*, Lond., 1914, xxiii, 331-335. — **Sardou** (G.) Héliophiles et héliophobes. *Paris méd.*, 1913-14, xiv (suppl.), 1067-1077.

### Tropical Medicine.

*See, also*, Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Beri-beri; Ulcers, etc.

**Ryan** (Joseph Charles). Health preservation in West Africa; with introduction by Sir R. Ross. *Lond.*, 1914, J. Bale, Sons & Danielsson. 111 p. 8°.

**Kopke** (A.) Escola de medicina tropical de Hamburgo. Med. contemp., Lisbon, 1914, xxxii, 141-145. — **Le Dantec** (A.) Priorité de la découverte du bacille du plagédénisme tropical et de la pourriture d'hôpital. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 376-380. — **Nocht**. Das neue Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipzig, 1914, xviii, 165-181. — **Smith** (L. F.) & **Loughman** (W. F. M.) Notes on fevers in Aden. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 703-706.

#### MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

**Hauser** (Philippe). La geografia médica de la pêninsula Ibérica. 2 v. Madrid, 1914, E. Arias. 630 p. maps. 4°.

**Hoffman** (Frederick L.) The chances of death and the ministry of health. Newark, N. J., 1914, Prudential Ins. Co. 19 p. 8°.

**Koeppé** (Hans). Säuglingssterblichkeit und Geburtenziffer. Wien & Leipzig, 1913, A. Hölder. 78 p. 8°.

**Lissmann** (Paul). Geburtenrückgang und männliche sexuelle Impotenz. Würzb., 1914, C. Kabitzsch. 37 p. 8°.

**Blue** (R.) Cholera, yellow fever, plague and smallpox; reports received from December 27, 1913, to June 26, 1914. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1716-1726. — **Corsin** (A.) Comment peut intervenir l'autorité municipale dans la lutte à faire contre la mortalité infantile. Bull. san., Montréal, 1913, xiii, 150-162. — **Hazell** (W.) Suggestions for recording the life history and family connections of every individual. J. Roy. Statist. Soc., Lond., 1914, lxxvii, 705-723. — **Notifiable** (The) diseases; their prevalence by states during 1913. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1822-1852. — **Patellani** (S.) La diminuzione delle nascite in Italia. Ginecol. mod., Genova, 1914, vii, 14; 70. — **Roeale** (E.) Der Geburtenrückgang, seine Literatur und die Methodik seiner Ausmassbestimmung. Arch. f. soz. Hyg. u. Demog., Leipzig, 1914, Ergänzshft., No. 1, 1-76. — **Schlossmann** (A.) Die Frage des Geburtenrückganges. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipzig, 1914-15, viii, 1; 59. — **Trask** (J. W.) Vital statistics; a discussion of what they are and their use in public health administration. Pub. Health Rep. (Suppl. No. 12), Wash., 1914, 7-94.

#### THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

##### THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

**Böhm** (C. Richard). Die Verwendung der seltenen Erden. Leipzig, 1913, Veit & Co. 115 p. 8°.

**Campbell** (W. B.) Handbook of modern treatment and medical formulary. 4. ed. Phila., 1914, F. A. Davis Co. 494 p. 8°.

**Heffter** (A.) Die Auffindung von Arzneimitteln. Berl., 1914, A. Hirschwald. 35 p. 8°.

**Hoyt** (Daniel Mansfield). Practical therapeutics, including materia medica and prescription writing. 2. ed. St. Louis, 1914, C. V. Mosby Co. 428 p. pl. 8°.

**Maramaldi** (L.) Argomenti di farmacologia e terapia clinica. Vol. IV. Napoli, 1914. 208 p. 8°.

**Aimé** (H.) Quelques essais de médication diffuse. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlvii, 266-274. — **Anderson** (J. F.) Some unhealthy tendencies in therapeutics. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxiii, 1-3. — **Bardet** (G.) Contribution à l'étude de l'amphotropine. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 561-568. — **Cervelli** (A. R.) Lo jodo ed il bromocoleolo Sersono. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 143-152. — **Delaunay** (R.) Quelques considérations générales sur les ferments médicinaux; de l'utilité que pourrait avoir au point de vue thérapeutique, l'adoption de titres maxima. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 555-558. — **Denman** (R.) Electrargol in small-pox and plague. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1236. — **Evans** (G.) The value of atropine sulphate in the treatment of a condition which frequently precedes death. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1913-14, xxi, 160. — **Ewald** (A.) Der Alkohol bei Infektionskrankheiten. Alkoholfrage, Berl., 1913-14, n. F., x, 97-110. — **Fischera** (G.) Immunizzazione attiva o chemoterapia istogena? Tumori, Roma, 1913-14, iii, 760-769. — **Göppert** (F.) Die therapeutische Verwendung der Kalksalze. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1003-1006. — **Gordon** (A.) Lumbar puncture as a special procedure for controlling headache in the course of infectious diseases. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 392-394. — **Lortat** (J.) Application du froid à la thérapeutique. Arch. gén. de kinésithér. [etc.], Par., 1913, xv, 137. — **MacDonald** (A.) A list of interesting old cures. Caledon. M. J., Glasg., 1914, n. s., x, 15-23. — **Martinet** (A.) Quand, pourquoi et comment il faut administrer le soufre colloïdal. Presse méd., Par., 1914, xxii, 422. — **Mazzoneschi** (G.) Contributo alla cura iodocolesterinica. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 130-142. — **Reed** (A. C.) Alkaloids. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 131. — **Regolo** (R.) Appunti clinici di terapia colesterinica. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 27-36. — **Lo iodocoleolo nella pratica clinica. Ibid.**, 121-129. — **Rivière** (E.) Légendes et superstitions thérapeutiques; les pierres grattées et leur poussière. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xviii, 160-171. — **Russo** (C.) La chemioterapia

sperimentale e il problema della sterilizzazione interna nell'infezione batterica. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 357-377. — **Solórzano Morfin** (J.) El copalchi en terapéutica. Rev. d. hosp., México, 1913-14, ii, 161; 177. — **Stärcke** (J.) Een en ander over "natuurgeneeswijze." Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 1940-1952.

### Anæsthetics.

See, also, Surgical Anæsthesia.

**Bean** (J. W. B.) Experiments on the action of chloroform vapour on the blood. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 500-503. — **Bonain**. Nouvelles rectifications concernant l'anesthésique local dit "liquide de Bonain." Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1914, 646-650. — **Heully** (L.) Recherches sur la coagulabilité sanguine après anesthésie au chloroforme et à l'éther. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlvii, 321-328.

### Animal Extracts.

**Svlechnikoff** (V[ladimir] A[ndreyevich]). [Different conditions of the action of adrenalin upon peripheral vessels.] S.-Peterb., 1913, Gosudarstv. tip. 192 p. 2 diag. 8°.

**Bruno** (D.) Opoterapia tiroidea. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1914, ix, 161-166. — **Cohen** (S. S.) Note on three uses of pituitary preparations not generally known. St. Paul M. J., 1914, xvi, 40-407. — **Crawford** (A. C.) & **Ostenberg** (Z.) Contribution to the chemistry of the pituitary pressor compounds. Am. J. Pharm., Phila., 1914, lxxxvi, 291-306. — **Drinker** (C. K.) & **Drinker** (Katherine R.) The effect of extracts of sheep's thyroid and pathological human thyroid upon the fatigue curve of voluntary muscle. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 41-51. — **Fraenkel** (L.) Wirkung von Extracten endokriner Drüsen auf die Kopfgefäße. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 177-185, 2 pl. — **Gillot**. L'hypophyse et la médication hypophysaire. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 449-457. — **Goodall** (A.) A note on the prescribing of thyroid substance. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1351. — **Mellanby** (J.) & **Wooley** (V. J.) The preparation of pancreatic extracts. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xx. — **Nichols** (C. L.) Pituitary extract. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, xxxviii, 463-470. — **Ott** (I.) & **Scott** (J. C.) Note on the effect of animal extracts upon the secretion of the pancreas. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 276-284. Also [Abstr.] Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 142. — **Rohmer** (P.) Ueber Adrenalin-Pituitrinbehandlung. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1336. — **Vincenzi** (G.) Lecitina ed estratti organici. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 285. — **Wagner** (R.) Ueber Nebennierenkephalin und andere Lipode der Nebennieren-

rinde. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiv, 72-81.

### Antiseptics, Disinfectants.

**Boruttan** (H.) Ueber perkutane Jodresorption. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1914, xxi, 677. — **Crookes** (H.) On metallic colloids and their bactericidal properties, the history of colloids. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1914, lxxviii, 2. — **Fasoli** (G.) Sulla pretesa azione antisettica del tabacco. Gior. d. r. Soc. ital. d'ig., Milano, 1914, xxxvi, 145-151. — **Frei** (W.) & **Margadant** (C.) Zur Theorie und Praxis der Desinfektion mit Kresolseifenlösungen, unter spezieller Berücksichtigung der Elektrolytwirkung. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 273, 5 pl.; 350. — **Grünbaum** (C.) Hexal, ein neues Blasen-Antiseptikum. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1914, xxi, 648-652. — **Hamilton** (H. C.) & **Ohno** (T.) The bacteriological standardization of disinfectants. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 486-497. — **Pitzman** (M.) Rationale of the use of antiseptics and germicides in inflammations of the mucous membranes. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 2030. — **Ruhräh** (J.) The use of dahlia. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 420-422. — **Stassano** (H.) & **Gompel**. Du pouvoir toxique et bactéricide considérable du biiodure de mercure et du mode d'action du cyanure de mercure. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 9-11. — — — — — Du pouvoir bactéricide considérable du biiodure de mercure. Compt. rend. Acad. de sc., Par., 1914, clviii, 1716-1719.

### Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

**Lindsay** (Dorothy E.) Report upon a study of the diet of the labouring classes in the City of Glasgow; with an introduction by D. N. Paton. Glasgow, 1913, R. Anderson. 100 p. 8°.

**Rubner** (Max). Ueber moderne Ernährungsreformen. München & Berl., 1914, R. Oldenbourg. 83 p. 8°.

**Solovyeff** (S[ergiei] K[onstantinovich]). [Assimilation of food-stuffs in various defects of the digestive apparatus: experimental investigation.] S.-Peterb., 1913, V. S. Borozin. 160 p. 8°.

**Strauss** (Hermann). Praktische Winke für die chlorarme Ernährung. 2. Aufl. Berl., 1914, S. Karger. 63 p. 8°.

**Bókay** (Á.) [Diet rich and poor in iodine.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 273-276. — **Flak** (E. L.) A sensible diet for the average man and woman. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 14-16. — **Gaucher** (L.) La digestibilité du lait. Rev. scient., Par., 1914, 614-622. — **Lux** (E.) L'alcool alimentaire et thérapeutique.

Rev. méd., Par., 1914, xxiv, 103-107. — **Marchionneschi** (O.) Su la peptopancreasi Sersono. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 81-95. — **Murrill** (W. A.) Edible fungi. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1914, lxxviii, 42. — **Sluka** (E.) & **Sperk** (B.) Ueber die Erfolge der Eiweissmilchernährung im Hause und im Spital. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 833-836. — **Strauss** (H.) Massnahmen zur Durchführung einer rationellen Diät in den Kurorten. Med. Klin., Berl., 1914, x, 928-926.

### Drug Exanthems.

**Legget** (W.) Vanilla as a skin irritant. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1351.

### Electrotherapy.

**Bourguignon** (G.) Localisation de l'excitation dans la méthode dite "monopolaire" chez l'homme; poles réels et poles virtuels dans deux organes différents. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 553-558. — **Ceresole** (G.) Le correnti di alta frequenza e i fenomeni elettrolitici. Gior. di elett. med., Napoli, 1913, xiv, 189-212. — **Cumberbatch** (E. P.) Electro-therapy at the present day. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 321; 344; 363; 375. — **Ellissen** (J. B.) [Remarks on diathermy.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1143-1155. — **Ferri** (A.) Contributo all'azione terapeutica dell'argento colloidale elettrico. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 777-781. — **Girard** (P.) Mécanisme électrostatique de l'hémi-perméabilité des membres aux ions. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 839-841. — **Grisslich** (O.) Die Radiations- und Thermo-Vibrationsbehandlung, ihre physiologischen Wirkungen und Anzeigen. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, lxxxiv, 425-431. — **Kakovsky** La thermopénétration dans les maladies internes. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 253-255. — **Lamari** (A.) La ipodermoclesie le medicazioni ipodermiche, la toracentesie la paracentesie elettrica. Gior. di elett. med., Napoli, 1913, xiv, 237-245. — **Laqueur** (W.) Zur Behandlung mit Diathermie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1016. — **Livingston** (A. T.) The storage element in the therapeutics of the constant current. J. Advance. Therap., N. Y., 1914, xxxii, 233-242. — **Schnée** (A.) Die diagnostische und therapeutische Bedeutung der Kondensatorentladungen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1319-1322.

### Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

**Abbott** (George Knapp). Principles and practice of hydrotherapy. Loma Linda, Cal. [1914], The College Press. 523 p. front. pl. 80.

**Albert I<sup>er</sup>**, prince de Monaco. Thalasso-thérapie et océanographie. Rev. scient.,

Par., 1914, 801-803. — **Armengaud**. Action physiologique des eaux sulfureuses de Cauterets. Mouvement méd., Par., 1914, ii, 107-109. — **Barachon** (C.) L'eau thermo-minérale du Parc Sainte-Marie: ses propriétés physiques et chimiques, sa spécialisation thérapeutique; l'établissement. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xvi, 329-349. — **Bardet** (G.) La radio-attività delle acque minerali. Med. nuova, Roma, 1914, v, 98. — **Boursier** (A.) Contrexéville: ses contre-indications. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 559; 583. — **Brieger** (L.) Hydrotherapie und Infektionskrankheiten. Med. Klin., Berl., 1914, x, 919-921. — **Cany** (G.) Les inhalations d'eau brumifiée; leur action sur le poids; la température, le pouls et la tension artérielle. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 615-619. — Prescriptions thermales des siècles passés. Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1914, lix, 141-148. — **Christin** (E. F.) Les inhalations à La Bourboule. Gaz. méd. du centre, Tours, 1914, xix, 125-127. — **Dausset** (H.) & **Hanriot** (A.) La gymnastique vasculaire par le bain progressif alternant. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 639-641. Also: Tribune méd., Par., 1914, n. s., xlviii, 193-197. — **Debidour**. De l'emploi thérapeutique des gas thermaux particulièrement au Mont-Dore. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1914, xxv, 355-359. — **Ferris** (A. W.) A brief outline of the carbon dioxide bath and its uses. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 107-109. — **Fonsses-Diacon** (H.) & **Fabre**. Sur la recherche du bore dans les eaux minérales. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1641. — **Grünhut** (L.) Der Zustand der Kieselsäure in wässrigen Lösungen, insbesondere in Mineralwässern. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 81; 127. — **Grunow**. Der Einfluss der Thermalbäder Wildbads auf den maximalen Blutdruck des Menschen. Vergleichende Messungen mit dem Recklinghausenschen Metallmanometer und dem Gärtnerschen Tonometer. *Ibid.*, 115-124. — **Kemen** (J.) Wie erklärt sich die Wirkung der Kreuznacher Radium Soolbäder. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 141-143. — **Molinary** (R.) Contribution à l'étude de la variation de la pression artérielle pendant une cure thermale. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 513. — **Respighi** (E.) Sopra un caso di albuminuria da gabbo generale tiepido di acqua minerale solforosa. Idrol. e climat., Firenze, 1914, xxv, 134-147. — **Wiechowski** (W.) Ueber die wissenschaftlichen Grundlagen der Mineralwassertherapie, speziell des Karlsbader Mühlbrunnens. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 299-301. — **Winckler** (A.) Ueber mineralarme Mineralwässer. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 16; 39.

### Hypnotics and Sedatives.

**Boeters**. Ueber Chineonal, klinische Erfahrungen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 977. — **Hirschfeld** (H.) Erfahrungen über ein neues Schlaf- und Beruhigungsmittel, das



Dial-Ciba. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1221. — **Kaiser**. Ueber ein neues Schlafmittel Gelonida somnifera. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1018. — **Soldano** (A.) Contribución al estudio de la acción y propiedades terapéuticas del ácido feniletil-barbitúrico (luminal). Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 916-922. — **Zahn** (H. W.) Gelonida somnifera, ein neues Schlafmittel. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1273.

### Hypnotism, Psychotherapy.

**Burlureauux** (Charles). Traité pratique de psychothérapie. Par., 1914, Perrin & Cie. 461 p. 8°.

**Raymond** (Rev. V.) Spiritual director and physician; the spiritual treatment of suffering from nerves and scruples. Transl. from French by Aloysius Smith. N. Y., 1914, Benziger Bros. 12°.

**Bérillon**. La psychothérapie individuelle et la psychothérapie sociale. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 193-196. — **Bonnet-Lemaire**. Méthode de Hahnemann et suggestion. *Ibid.*, 147; 170. — **Goodman** (H.) Masturbation in a girl cured by hypnotism. Med. J. S. Africa. Johannesb., 1914, ix, 233. — **Gott** (T.) Psychotherapie in der Kinderheilkunde. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1377-1382. — **Hamburger** (F.) Ueber Psychotherapie im Kindesalter. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1313-1320. — **Klotz**. La centrothérapie. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 262-268. — **Ladell** (R. G. M.) Some practical points in connection with the use of therapeutic suggestion. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 77-83. — **Lams** (H.) Le transfert télépathique en psychothérapie. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1914, n. s., v, 229-235. — **Laumonier** (J.) À propos de la "psycho-analyse." Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 229-232. — **Palmer** (J. F.) Spiritual healing. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 325-330. — **van Rijnberk** (G.) [Modern faith in miracles: some spiritualistic phenomena: teleplasia.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 1757-1763. — [Somnambulism.] *Ibid.*, 1969-1973. — [Animal magnetism.] *Ibid.*, 1974-1981. — **Salmen** (Mme.) Psycho-analyse et psychothérapie. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 243; 268. — **Shively** (H. L.) A visit to Lourdes. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1281-1284. — **Telling** (M.) A plea for the more systematic employment of treatment by suggestion. Practitioner, Lond., 1914, xcii, 62-76.

### Massage and Physiotherapy.

**Colombani** (L.) Le massage théorique et pratique; la méthode indirecte. Par., 1913, A. Legrand. 329 p. 8°.

**Durand**. Une clinique de masseurs aveugles à Paris. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 153-155.

### Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

**Bickel** (Adolf). Moderne Radium- und Thoriumtherapie bei der Behandlung der Geschwülste, der Gicht, der rheumatischen Erkrankungen, der Neuralgien und der Blutkrankheiten. Berl., 1914, A. Hirschwald. 40 p. 8°.

**Liplawsky** (Semjou) & Lungwitz (Hans). Die Radioelemente in der Heilkunde; Handbuch der Biologie, Pharmakologie und Klinik des Radiums, Mesothoriums, Thorium X, Aktiniums und der Emanationen. Berl., 1913, Adler. 349 p. 8°.

**Newcomet** (William Stell). Radium and radiotherapy. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 345 p. pl. tab. diag. 8°.

**Benson** (F. C.), jr. Some experiments with radium. Hahnemann. Month., Phila., 1914, xlix, 409-418. — **Bissell** (J. B.) Some radium therapeutics. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 55-58. — **Bucquet** (H.) Appareil continu producteur d'eau radio-active. Rev. prat. de radiumthérap., Par., 1914-15, i, 30-37. — **Christen** (T.) Zur Theorie und Technik der Härtemessung. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 247-253. — **Dausset** (H.) L'utilisation en thérapeutique médicale des rayons ultraviolets (lampe en quartz à vapeur de mercure). Paris méd., 1913-14, xv, 99-102. — **Giraud** (P.) État actuel des applications médicales du rayonnement du radium; technique médicale et résultats. Rev. prat. de radiumthérap., Par., 1914-15, i, 6-16. — Mode d'action du radium sur les éléments cellulaires néoformes et pathologiques. Presse méd. belge, Brux., 1914, lxvi, 293-298. — **Greinacher** (H.) Das Ionometer und seine Verwendung zur Messung von Radium und Radiumemanation. Zentralbl. f. Röntgenstr. [etc.], Wiesb., 1914, v, 223-230. — **Heineke**. Zur Frage der Einwirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen auf innere Organe, insbesondere auf die Milz. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1311. — **Heiner** (M.) Méthodes modernes de radiumthérapie. Rev. prat. de radiumthérap., Par., 1914-15, i, 17-22. — **Henri** (V.) & **Moycho** (V.) Action des rayons ultraviolets monochromatiques sur les tissus; mesure de l'énergie de rayonnement correspondant au coup de soleil. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1509-1511. — **Holding** (A. F.) A simplified technique for deep therapy. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 20-25. — **Lyster** (C. R. C.) & **Morson** (A. C.) Radium therapy. Middlesex Hosp. J., 1913 14, xviii, 58; 98. — **Meltner** (L.) Ueber die physikalischen und chemischen

Eigenschaften der radio-aktiven Substanzen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 179-192. — **Newcomet** (W. S.) The possibility of estimating dosage and penetration. Am. J. Roentgenol., Detroit, 1913-14, n. s., i, 276-278. — **Rosenthal** (P. J.) Quelques contributions à la question de la radiothérapie profonde. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1914, xxiv, 484-488. — **Schittenhelm** (A.) & Meyer-Betz (F.) Erfahrungen mit der Tiefentherapie in der inneren Medizin. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1147-1152. — **Serena** (M.) I concetti di Manoukhine sulla leucocitolisi provocata artificialmente coll' azione dei raggi X. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 419-422. — **Simon** (C.) L'héliothérapie. J. de méd. et chir. prat., Par., 1914, lxxxv, 461-469. — **Steffens** (P.) Strahlentherapie und Anionenbehandlung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 851-857. — **Stevenson** (W. C.) Preliminary clinical report of a new and economical method of radium therapy by means of emanation needles. Brit. M. J., Lond., 1914, li, 9. — **Szillard** (B.) On the absolute measurement of the biological action of the X-rays and gamma rays. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 3-20. — **Vignard**. À propos d'héliothérapie artificielle. Lyon méd., 1914, cxxii, 1279. — **Vitoux** (G.) Des mesures héliothérapiques. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 477-484. — —. La biologie de l'héliothérapie. *Ibid.*, 533-543.

### Serotherapy and Vaccinotherapy.

*See, also, Vaccinia, Vaccination.*

**Fisher** (E. C.) The value of phylacogen in properly selected cases. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 159-162. — **García Marin** (J.) La vacunoterapia anti-estafilocócica en algunas enfermedades de la piel y la antigonocócica en las blenorragias. Rev. españ. de urol. y dermat., Madrid, 1914, xvi, 246-259. — **Gimeno** (V.) La filacogenoterapia. Rev. méd. cubana, Habana, 1914, xxv, 3-13. — **Mendel** (M. L.) Autogenous vaccines in the treatment of chronic pus infections. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 23-27. — **Reveille** (P.) La vaccinotherapie avec le vaccin sensibilisé de Besredka. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 481; 505.

### Transfusion and Injection.

**Servoss** (George Lee). The hypodermic syringe. Newark, N. J. [1914], Physicians Drug News Co. 317 p. 8°.

**Burch** (L. E.) The transfusion of blood with laboratory technique. South. Pract., Nashville, 1914, xxxvi, 287-292. — **Ducuing**, Clermont [et al.] Deux cas de transfusion. Arch. méd. belges, Brux., 1914, xxi chir., 88-96. — **Eggstein** (A. A.) Transfusion; essentials in its technic. South. Pract., Nash-

ville, 1914, xxxvi, 292-298. — **Plehn**. Grosse Bluttransfusionen. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1241. — **Steel** (W. A.) Blood transfusion by vein-puncture method. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 259-262, 2 pl. — **Thilenius**. Eine unzerbrechliche Injektionskanüle. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1273.

### PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.

*See, also, Inspection of Food and Drugs.*

**Hessel** (Ewald). Beiträge zur Kenntnis der Bestandteile und Wirkungen der Strophanthusdrogen. Rostock, 1913, H. Warkentien. 45 p. 8°.

**Leroux** (H.) Constitution des alcaloïdes de l'opium. Par., 1914. 166 p. 8°.

**Masloff** (M[ikhail] S[tepanovich]). [Biological value of phosphorus for the growing organism; experimental investigation of the influence of phosphorus upon the development of the organism and on intracellular ferments.] S. Peterb., 1913, tip. Shtaba Otd. Korp. Zhand. 206 p. 8°.

**Tetyeff** (A[leksandr] A[leksandrovich]). [Different phases of the action of strychnine upon the isolated heart of warm blooded and cold-blooded animals.] S. Peterb., 1913, V. S. Borozin. 111 p. 8°.

**Bailey** (E. M.) Some reactions of chrysophanic acid with reference to its detection in complex medicinal preparations. Chem. News, Lond., 1914, cx, 16. — **Bonnet** (E.) Une dichotomie médico-pharmaceutique en 1690, à propos de la racine d'ipeca. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 150-152. — **Bry** (Gertrud). Ueber die respirationserregende Wirkung von Phenyläthylamin-derivaten. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 186-193, 1 pl. — **Burridge** (W.) The influence of sodium chloride on the frog's heart. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. ix. — —. Some effects of barium chloride. *Ibid.*, p. xix. — **Cattani** (G.) La farmaceutica moderna e la terapia. Attualità med., Milano, 1914, iii, 50-67. — **Dale** (H. H.) The occurrence in ergot and action of acetyl-choline. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. iii. — **Dale** (H. H.) & Ewins (A. J.) Choline-esters and muscarine. *Ibid.*, xxiv. — **Doherty** (W. M.) Vanilla; and a short and simple method for the determination of vanillin. J. & Proc. Roy. Soc. N. South Wales, Sydney, 1914, xlvii, pt. 2, 157-163, 1 pl. — —. A flame test for chloral hydrate. *Ibid.*, 163. — **Fischer** (M. H.) & Sykes (Anne). Ueber die Kolloidchemie der Zuckerdiurese. Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz., 1914, xiv, 223-229. — **Girard** (P.) Perméabilité élective des globules rouges aux ions. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 817-819. — **Guthrie**

- (C. C.) & Lee (M. E.) The sensory effect of local application of hypertonic salt solutions. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 146-148. — **Hashimoto** (M.) Zur Frage der aus dem Verdauungstrakt darstellbaren diuretisch wirkenden Substanz. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1914, lxxvi, 367-400. — **Hermel** (H.) Beobachtungen über vasokonstringierende und dilatierende Substanzen. (Versuche an isolierten Organen.) *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxv, 207-223. — **Kopaczewski** (W.) Recherches sur la composition de la scille, le principe toxique. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1520-1522. — **Lawrow** (D. M.) Zur Frage nach der Beeinflussung der Wirkung von Medikamenten durch Lecithine. II. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiii, 425-435. — **Le Fèvre de Arric** (M. V.) De l'évolution de la formule leucocytaire au cours d'injections métalliques colloïdal. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1914, lxxii, 130-154. — **Legludic** (H.) & **Turlais** (C.) Recherches sur la toxicité du pétrole et quelques-unes de ses actions physiologiques. *Ann. d'hyg., Par.*, 1914, 4. s., xxi, 562-581. — **Loeb** (O.) & **Zoppritz** (B.) Die Beeinflussung der Fortpflanzungsfähigkeit durch Jod. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1261. — **Lombardi** (A.) Influenza della sostanza cerebrale sulla tossicità della stricnina. *Deduzioni clinico-terapiche. Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1913, lxvii, 65-106. — **Maillard** (L. C.) Sur le virage de la phénolphtaléine dans le dosage des adices animés par la méthode au formol. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 809-812. — **Martindale** (W. H.) Deterioration of digitalis preparations. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 47. — **Maurel** (E.) Contribution à l'étude expérimentale de l'émétine; expériences faites sur le congre et sur la grenouille. *Arch. méd. de Toulouse*, 1914, xxi (méd.), 47-66. — **Mirkin** (A.) A new method for the determination of phenolphthalein. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1914, lxxxvi, 307. — **Oliver** (T. H.) A new test for morphine and its salts. *Med. Chron.*, Manchester, 1914, lix, 221. — **Potenciano** (C.) Contribución al estudio farmacológico del Bacong (*Crinum asiaticum*, Linn.) y del Asimao (*Harrisonia perforata*, brown.). *Rev. filipina de med. y farm.*, Manila, 1914, v, 125-139. — **Quattrini** (M.) Fenomeni chimico-fisici di adsorbimento che intervengono nella applicazione percutanea dei farmaci. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 611-627. — **Serono** (C.) Sulla funzione fisiologica e terapeutica dei lipoidi. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xlii, 153-164. — **Siccardi** (P. D.) & **Loredan** (L.) Azione locale di alcuni alcaloidi sui vasi sanguigni; contributo alla dottrina dell'espansione attiva delle fibre muscolari. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1913-14, xii, 193-213. — **Starkenstein** (E.) Ueber die pharmakologische Wirkung kalziumfällender Säuren und der Magnesiumsalze. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 45-82. — **Velich** (A.) Bemerkungen zum Studium der physiologischen Wirkung des Betains. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wein, 1914, xxviii, 249-251. — **Volgt** (J.) Ueber die Verteilung und das Schicksal des kolloidalen Silbers im Säugetierkörper. II. Was erfahren wir aus quantitativen Analysen über die Verteilung? *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiii, 409-424. — **Warburg** (O.) Ueber die Empfindlichkeit der Sauerstoffatmung gegenüber indifferenten Narkotika. (Nebst einer Bemerkung über die sauerstoffatmenden Leberzellengranula.) *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 19-28. — **Wasicky** (R.) Eine gefährliche Verunreinigung der *Folia digitalis*. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 48. — **van der Wielen** (P.) [On medicinal herbs.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1961-1969. — **Wiggers** (C. J.) Further observations on the constricting action of adrenaline on the cerebral vessels. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xviii, 109-112. — **Wimmer** (C. P.) Colloids and their importance to pharmacy. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1914, iii, 1004-1013. — **Zamora** (M.) Algunos preparados farmacéuticos usados como medicinas caseras en las Islas Filipinas ante la ley No. 1655. *Rev. filipina de med. y farm.*, Manila, 1914, v, 223-234.

## SURGERY.

### GENERAL SURGERY.

- Bolognesi** (Giuseppe). *Il sangue in chirurgia*. Milano, 1913, F. Vallardi. 143 p. 8°.
- Broca** (Auguste). *Chirurgie infantile*. Par., 1914, G. Steinheil. 1142 p. 4°.
- Foot** (Edward Milton). *A text-book of minor surgery*. 4. ed. N. Y. & Lond., 1914, D. Appleton & Co. 860 p. 8°.
- Festschrift Prof. Fr. Trendelenburg** zur Feier seines siebenzigsten Geburtstages gewidmet. Leipz., 1914. 8°.
- Forms vol. cxxix, of: Deutsche Ztschr. f. Chir.*
- Frank** (L.) The inadvisability of undertaking surgical operations without the consent of the patient. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 192-198. — **Gocht** (H.) Die Gründung des chirurgischen Röntgeninstitutes am Allgemeinen Krankenhaus Hamburg-Eppendorf. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 776-783. — **Guthrie** (C. C.) & **Guthrie** (F. V.) The blood in "shock." *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 148. — **Kleinschmidt** (O.) Experimentelle Untersuchungen über den histologischen Umbau der frei transplantierten Fascia lata und Beweis für die Lebensfähigkeit derselben unter Heranziehung der vitalen Färbung. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 933-954. 1 pl. — **Kreibich** (K.) Kultur erwachsener Haut auf festem Nähr-

boden. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 168-176, 1 pl. — **Kümmell** (H.) Das neugestaltete Operationsgebäude des Eppendorfer Krankenhauses. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 1-10, 2 ch. — **Mann** (F. C.) The peripheral origin of surgical shock. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 205-212. — **Muñoz Urza** (F.) Le eccitazioni dei nervi mesenterici e la loro influenza sopra il ritmo cardiaco come causa dello shock. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 169-173. — **Neumayer** (V. L.) Zur Beleuchtung der Operationszimmer kleiner Landspitäler. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1342. — **Reber** (B.) Diplome d'un barbier-chirurgien. France méd., Par., 1914, lxi, 96.

### Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Wounds, etc.

**Agazzi** (A.) Per la disinfezione delle mani. (Utilità dell' uso del vapor d' acqua.) Ann. di ostet., Milano, 1914, i, 321-337. — **Bocchia** (I.) Di un nuovo metodo di sterilizzazione della seta per uso chirurgico. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, 2. s., vii, 88-94. — **Bovée** (J. W.) Complete sterilization of the skin by iodine. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 12-15. — **Laubenheimer** (K.) "Festalkol" als Händedesinfektionsmittel. Hyg. Rundschau, Berl., 1914, xxiv, 501-507. — **Moszkowicz** (L.) Ueber Asepsis und Antiseptis in der ersten Hilfe. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1320-1325. — **van Tienhoven** (A.) Mastisol in verband-en operatietechniek. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 1793-1800. — **Tracy** (S. E.) Hospital economy in relation to rubber gloves. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 810-812.

### OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

**Korneff** (P[yotr] G[eorgiyevich]). [Free transplantation of fascia; experimental, clinical investigation.] S.-Peterb., 1913, pech. Graf. Inst. Br. Lukshevich. 129 p. 2 pl. 8°. \*

**Payr** (Erwin). Die physiologisch-biologische Richtung der modern Chirurgie. Leipz., 1913. S. Hirzel. 55 p. 8°.

**Bruce** (H. A.) Surgical limitations in diabetes. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 12-23. Also: J. Prev. M. & Sociol., Toronto, 1914, xvii, 6-16. — **Crile** (G. W.) The two-stage operation especially in its relation to treatment of cancer. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 57-61. [Discussion], 108-110. — **Frazier** (C. H.) The surgical clinic of the Protestant Episcopal Hospital of Philadelphia. Review of one hundred and fifty-six consecutive operations. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 115-127, 4 pl. — **Grunert** (E.) Zur Beckenhochlagerung. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix,

146-167. — **Horaley** (Sir V.) Note on hæmostasis by application of living tissue. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 8. — **Ipsen** (J.) Fascie-transplantation. Bibliot. f. Læger, Københ., 1914, 8. R., xv, 207-210. — **Lacaille** (E.) Mise en évidence par l'examen radiologique de la constipation relevant d'un traitement chirurgical. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 494. — **Läwen** (A.) Ueber die Stillung von Herz- und Leberblutungen durch frei übertragene Muskelstücke. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 1014-1030. — **Läwen** (A.) & **Jurasz** (A.) Experimentelle Untersuchungen über die freie Uebertragung von Muskelstücken aufs Herz und in einige andere Organe zum Zwecke der Blutstillung. *Ibid.*, 955-971. — **Marshall** (V. F.) Autogenous fascial transplantation with report of three cases. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 114. — **Martin** (E. D.) Post-operative management of surgical cases. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 9-14. — **Meyer** (W.) Der Siegeszug der Beckenhochlagerung. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, 306-320. — **Seem** (R. B.) Surgical operations and surgical dressings at the Johns Hopkins Hospital. Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 14-18. — **Sweet** (J. E.) Theory and practice in surgery. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, xxxviii, 473-479. — **Vogt** (E.) Erfahrungen mit Coagulen (Kocher-Fonio). Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1315-1316.

### Surgical Anæsthesia.

See, also, Anæsthetics.

**Barton** (P. F.) Coloured chloroform and ether. Lancet, Lond., 1914 ii, 60. — **Catz**. L'emploi de l'anesthésie locale (méthode de Reclus) dans les opérations de grande chirurgie. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 467-474. — **Crisler** (J. A.) The use of local anæsthesia in over one thousand major surgical operations. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 110-114. — **Desoubry** (G.) & **Magne** (H.) Nouvelles expériences concernant la syncope primaire laryngo-réflexe au début de l'anesthésie. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 574-577. — **Gwathmey** (J. T.) Five hundred cases of oil-ether colonic anæsthesia. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 268-273. — **Harris** (M. L.) Nerve blocking. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 61-65. — **Hooton** (A.) Anæsthetics in hot climates. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 246. — **Hornabrook** (R. W.) Some of the difficulties the anæsthetist has to contend against. Austral. M. J., Melbourne, 1914, iii, 1559; 1568. — **Kümmell** (H.) Weitere Erfahrungen über intravenöse Aethernarkose. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 27-36. — **Paige** (H.) Intra-tracheal etherization. Northumberland & Durham M. J., Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 84, 1 pl. — **Reclus** (P.) Le bilan de l'anesthésie localisée. Rev. scient., Par., 1914, 641-647. — **Rosenthal** (G.) L'insufflation intratrachéale chirurgicale et

clinique de précision physiologique : sa réalisation par l'obus d'oxygène. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxvii, 511-517. — **de Rouville.** Influence du lavage de la cavité péritonéale à l'éther combiné à la position assise post-opératoire sur l'apparition des vomissements consécutifs à l'anesthésie par l'éther. *Gynécologie*, Par., 1914, xviii, 256. — **Scholz.** Ueber das Narkotisieren ängstlicher Menschen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 11-26. — **Vidakovich (K.)** [Proper method of executing the Sudeck ether anæsthesia.] *Budapesti orv. ujság.*, 1913, xi, 287-289.

## SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.

*See, also, Diseases of the Chest.*

**Callati (A.)** Ferita operatoria della vena iliaca esterna, legatura laterale; guarigione. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, 4. s., iii, 383-390. — **Cooperall (G. P.)** Varix of the internal saphenous vein resembling a strangulated femoral hernia. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1167. — **Danis (R.)** La greffe de segments veineux sur les voies biliaires. *Belgique méd.*, Gand, 1914, xxi, 267-271. — **Goodman (C.)** Arteriovenous anastomosis of the femoral vessels for impending gangrene. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 62-87, 1 pl. — **Halsted (W. S.)** A case of ilio-femoral aneurysm exemplifying the value of the preliminary partial occlusion of an artery in the treatment of aneurysm. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 207-209. — **Hamann (C. A.)** Ligation of the innominate artery, with report of a successful case. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lix, 962-967. — **Kümmell (H.)** Operative Behandlung des Aortenaneurysma. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 166-169. *Also, transl.*: *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 116. — **Laurent (O.)** Des anévrysmes et les blessures des nerfs en chirurgie de guerre. *Rev. de chir.*, Par., 1914, xlix, 553-584. — **Morestin (H.)** Anévrysme artério-veineux des vaisseaux fémoraux au niveau du pli de l'aîne. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 744-752. — **Pietro (C.) & Giacinto (G.)** Nota sperimentale sulla legatura della vena cava inferiore per via endotoracica. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1914, lxii, 285-288. — **Seifert (M. J.)** Arteriovenous (varicose) aneurism of the deep epigastric artery and vein; report of a unique case with a review of the literature. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 59-66.

## SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.

*See, also, Surgery of the Head.*

**Gaugele (Karl) & Gumbel (Theodor).** Die Little'sche Krankheit und ihre Behandlung; mit besonderer Berücksichtigung der Försterschen Operation. *Jena*, 1913, G. Fischer. 121 p. 8°.

**Perekropoff (A. I.)** [Regeneration of defects of nerve trunks by joining the ends with vascular tubules (arteries and veins). experimental investigation.] [*Kazan*, 1913.] 144 p. 1 pl. 8°.

**Beck (P.)** Remarques sur la technique de la laminectomie pour tumeur de la moelle (procédé de De Martel). *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 389-401. — **Bülow-Hansen (V.)** [The treatment of paralysis following poliomyelitis.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxxiv, 558-563. — **Cotte (G.)** Résultats actuels des sutures nerveuses. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1274-1279. — **Ghiron (V.)** I metodidi Foerster e di Stoffel nella cura della paralisi spastica. *Morgagni*, Milano, 1914, lv, pt. 2, 401; 417. — **von Hacker.** Direkte Nervenpflanzung in den Muskel und muskuläre Neurotisation bei einem Falle von Cucullarislähmung. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1914, xli, 881-884. — **Harsha (W. M.)** Spina bifida. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 206. — **Hicks (E. S.)** Nerve anastomosis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 615. — **Jones (R.)** The surgical treatment of infantile paralysis. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 353-362. — **Leriche.** Résultats actuels des sutures nerveuses. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1229-1232. — **Lichtenberger (B.)** [Tumor of the cauda equina.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 65-67. — **Markull (F.)** Ueber Meningitis nach subkutanen Verletzungen des Schädels und der Wirbelsäule. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxx, 1-16. — **Rusca (C. L.)** La cura chirurgica delle crisi gastriche dei tabetici. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 151; 168. — **Savariaud (M.)** Little's disease and its surgical treatment. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 11. — **Sharpe (W.)** A new operative treatment for spastic paralysis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 89. — **Zalla (M.)** Sui trapianti dei nervi periferici. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1914, xix, 193-207, 3 pl.

## SURGERY OF THE HEAD.

*See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.*

**Smirnoff (A[leksandr] V[asil'yevich]).** [Plastic surgery of the defects of the dura mater of the brain.] *S.-Peterb.*, 1913, A. E. Collins. 142 p. 3 pl. 8°.

**Anastassiades (T.)** Observations chirurgicales de la guerre helléno-bulgare; nouveau procédé de contention de la hernie cérébrale consécutive à un traumatisme ou à une opération. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 142. — **Ashhurst (A. P. C.)** Excision of the entire tongue for carcinoma. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 362-364, 1 pl. — **Axhausen (G.)** Die Hirnpunktion. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, vii, 330-408. — **Bergmann (A.)** Ein weiterer Fall operativ geheilter Noma. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 293. — **Bloodgood**

- (J. C.) Cancer of the tongue based upon the study of over one hundred cases. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, lx, 129-131. — **Bouché** (G.) À propos de la chirurgie des hémorragies cérébrales non-traumatiques. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 315-318. — **Brown** (S. H.) Remote effects of extirpation of the Gasserian ganglion; observation on a case fourteen years after operation, with comment on the relation of the fifth nerve to ocular conditions. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila.*, 1914, ii, 318-330. — **Buys & Van Lint.** Mucocèle del seno frontale con invasione dell' endocranio e dell' orbita. *Arch. ital. di otol. [etc.]*, Torino, 1914, xxv, 250-253, 1 pl. — **Chambers** (T. R.) Countercoup fracture of the skull. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 164. — **Cumston** (C. G.) Meningeal hæmorrhage in the newly-born infant. *Internat. Clin., Phila.*, 1914, 24, s., ii, 226-229. — **Dighton** (A.) A case of cerebellar abscess with atypical symptoms; recovery. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 81. — **Dunning** (H. S.) Some surgical conditions of the jaw. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 520-530. — **Elchelberg** (F.) Zur Diagnostik und Therapie der Gehirntumoren. (Bericht über 43 Fälle von Gehirntumoren.) *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 288-313. — **Ferrarini** (G.) Ueber die Möglichkeit, der Parotis durch interglanduläre Anastomose der Parotis- und Submaxillardrüse einen kolateralen Exkretionsweg zu schaffen. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, li, 1017-1019. — Sulla possibilità di creare alla parotide una via collaterale di escrezione colla anastomosi interglandulare parotido-sottomascellare. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 601. — **Georgi** (P.) Ein Adamantinom des Unterkiefers. *Stud. z. Path. d. Entw. Jena*, 1913-14, i, 275-312, 1 pl. — **Georgi** (G.) Contributo allo studio delle cisti della regione rolandica. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 413-419. — **Glogau** (O.) Ein Fall von Sinusthrombose, hervorgerufen durch Nekrose eines periostalen Lappens. *Monatsschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl., 1914, xlviii, 579-582. — **Hamill** (P.) The operation of decompression of the brain in cases of cerebral hæmorrhage. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 430-432. — **Harned** (C. W.) Caries and necrosis of the maxillæ. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 22-31. — **Hesse.** Zur Therapie palatinal gewachsener Oberkieferzysten. *Deutsche Monatschr. f. Zahnhe.*, Leipz., 1914, xxii, 407-413. — **Hoffmann** (H.) Ueber Kiefergelenksankylose mit "Vogelgesicht"-Bildung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 92-103. — **Holmes** (B.) The silent areas of the brain; a report of three cases. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 309-314. — **Kramer** (S. P.) Cerebellar surgery. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxi, 751-757. — **Maier** (M.) Erfahrungen über den otitischen Hirnabszess. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipz., 1914, xcv, 173-238. — **Marie** (P.) & **Léon-Kindberg** (M.) Le coma dans l'hémorragie cérébrale, trépanation décompressive du côté sain. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 429-432. — **Murphy** (J. B.) Temporomandibular arthroplasty. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, lx, 127-129. — **Mysch** (W.) Ein neues Verfahren zur Beseitigung einer beiderseitigen Ankylosis ossea des Unterkiefergelenkes. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1108-1110. — **Naffziger** (H. C.) Intra-cranial pressure. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 291-293. — **Pérelle** (M.) Tumeur chéloïdienne rétro-mastoïdienne; ablation; greffe et radium. *Paris chir.*, 1914, vi, 333-336. — Ouvrebouche avec abaisse-langue du Dr. Baizard. *Ibid.*, 362-365. — **Plauchu & Nové-Josserand.** Encéphalocèle congénitale; excision; hydrocéphalie consécutive. *Bull. Soc. d'obst. et gynéc. de Par.*, 1914, iii, 296-298. — **Pouget** (R. J.) Un cas de polype dermoïde du pharynx. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], Par., 1914, 577-581. — **Prevost** (R. C.) Da trepanação da região frontal com retalho osteo cutaneo de Wagner de forma quadrangular. *Tribuna med.*, Rio de Jan., 1914, xx, 107-111. — **Randall** (B. A.) A skull trephined for mastoid caries and lateral sinus thrombosis by the late Dr. Samuel Ashhurst, of Philadelphia, some forty years ago. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila.*, 1914, ii, 354, 1 pl. — **Ringel.** Ueber den Anton von Bramann'schen Balkenstich. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 41-49. — **Robertson** (P. H.) Persistent asphyxia neonatorum; opening of skull with temporary improvement. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1016. — **Siégel** (R.) Épithélioma du pharynx; volumineuse masse ganglionnaire cervicale; ablation des deux tumeurs; guérison opératoire. *Paris chir.*, 1914, vi, 347-353. — **Skilern** (P. G.), jr. Carcinomatous degeneration of sebaceous cyst. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24, s., ii, 230. — Linear ulcer of mouth; epithelioma. *Ibid.*, 231. — **Sonntag** (E.) Ausgedehntes Hämanglioma cavernosum der Unterlippe und Zunge sowie dessen Behandlung. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 972-999. — **Souques** (A.) Syndromes d'hypertension intra-cranienne; trépanation décompressive et guérison complète depuis cinq ans; pseudo-tumeur cérébrale. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 587. — **von Tothfalussy** (E.) Die Hasenscharte. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, vii, 409-453. — **Turnbull** (A.) Cerebral cyst without localizing symptoms. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1370. — **Welspenning.** Erfahrungen über die operative Behandlung der genuinen und traumatischen Epilepsie. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 50-91. — **Zapelloni** (L. C.) Omoioplastiche della pachimeninge. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 190; 215.

#### SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat; Diseases and Surgery of the Larynx.

**Begouin.** Deux cas de lymphosarcome du cou, ablation chirurgicale associée à la ra-

diumthérapie et à la radiothérapie. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1914, xxiv, 641-644. — **Botey** (R.) Trois cas d'extirpation totale du larynx avec la méthode de Gluck et l'anesthésie locale. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 348-367. — **Bussalay** (E.) Tracheotomia profilattica cannulazione a permanenza ed intubazione intermittente nella stenosi laringea da paralisi dei postici e da artrite delle aritenoidi. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lx, 313-328. — **Freeman** (L.) The use of the wire tourniquet in operations for goiter. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 110-112. — **Funke** (J.) Tumors of the carotid gland. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 554-557. — **Girou** (J.) Kyste séreux du cou. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 710-713. — **König**. Beobachtungen an Operationen wegen Basedow. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1024-1027. — **Liebault & Canuyt** (G.) Épithélioma du larynx; thyrotomie; récidive; laryngectomie totale en deux temps sous anesthésie cocaïnique. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 172-176. — —. Papillome dégénéré du larynx; laryngectomie ablation; radiothérapie. *Ibid.*, 176. — **Lombard** (E.) "Indications et technique de la laryngectomie pour cancer." Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 164-168. — **McSweeney** (P. E.) Goitre and its surgical treatment. Vermont M. Month., Burlington, 1914, xx, 137-140. — **Sargnon**. Indications et manuel opératoire de la laryngectomie en dehors des tumeurs malignes; anesthésie locale dans les laryngectomies; manuel opératoire des laryngectomies complexes et des plastiques (résumé du rapport). Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 168-180. Also: Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1914, 609-623. — **Weber** (F.) Ueber Vagusverletzungen bei Exstirpation von Halstumoren. St. Petersb. med. Ztschr., 1914, xxxix, 136-140. — **Zuccardi-Merli** (F.) Contributo alla questione dei trapianti tracheali. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 190-192.

#### SURGERY OF THE CHEST.

**Rehn** (Eduard). Oesophagus-Chirurgie. Jena, 1914, G. Fischer. 169 p. 2 pl. 8°.

**Rossi**. Il pneumotorace artificiale nella tubercolosi polmonare. Napoli, 1914. 100 p. 16°.

**Bergmann** (W.) Zur Kenntnis der primären Pleurasarkome. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 277-279. — **Billon**. Présentation d'un nouvel appareil à pneumothorax artificiel antiseptique; démonstration clinique sur une malade. Marseille méd., 1914, li, 462-465. — **Bruchi** (J.) Contributo al trattamento chirurgico delle ferite del cuore. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 710-712. — **Carrel** (A.) Experimental operations on the orifices of the heart. Ann.

Surg., Phila., 1914, lx, 1-6. — —. Experimental operations on the sigmoid valves of the pulmonary artery. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 9-18, 3 pl. — —. On the technic of intrathoracic operations. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 115. — **Carrel** (A.) & **Tuffier** (T.) Anatomico-pathological and experimental study of the surgery of the orifices of the heart. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 539; 566. — **Chellini** (A.) Cinque casi di ciste di echinococco polmonare. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 737-741. — **Delorme** (E.) Des notions d'anatomie chirurgicale applicables au traitement direct de la symphyse cardiopéricardique. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 963-972. — **Depage** (A.) Surgical intervention in cases of pulmonary infections. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 121. — **Derscheid**. Le blocage du système lymphatique pulmonaire par le pneumothorax artificiel. Policlin., Brux., 1914, xxiii, 113-118. — **Dowd** (C. N.) The surgical treatment of empyema; a study based on 285 cases. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 342-345. — **Dunlop** (H. G.) Empyema in children. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 4-12. — **Enderlen**, **Hotz & Porzelt**. Beiträge zur Chirurgie des Oesophagus. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iii, 108-121. — **Etienne & Aimés**. Sarcome de l'omoplate, scapulectomie partielle; récidive 6 mois après; deuxième intervention suivie de mort au bout de 2 mois. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 536-540. — **Frank** (O.) & **von Jagic** (N.) Zur Pneumothoraxtherapie der Lungentuberkulose. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 882. — **Fröhn** (W.) Zur Technik der Anlegung des künstlichen Pneumothorax. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1390. — **Henschen** (C.) The present and the future in the surgical treatment of tuberculosis of the lungs and bronchiectasis. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 122. — **Kelly** (D.) Abscess in the bronchial glands; operation; recovery. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 524-526. — **Leriche**. Deux cas d'opération de Freund pour emphysème par thorax dilaté rigide. Lyon méd., 1914, cxxii, 1090-1095. — **Lilienthal** (H.) Pulmonary abscess and bronchiectasis; a clinical report. Ann. Surg., Phila., 1914, lix, 855-883, 10 pl. — **MacKenzie** (K. A. J.) Double and anomalous forms of empyema. *Ibid.*, lx, 125. — **Maisel** (A.) Die 1911 und 1912 mit der Wilschen Pfeilerresektion behandelten Lungentuberkulosen. Experimentelle Beiträge zur Kompression der tuberkulösen Lunge durch Gummiballon. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 167-214. — **Mayo** (C. H.) & **Beckman** (E. H.) Visceral pleurectomy for chronic empyema. Ann. Surg., Phila., 1914, lix, 884-890, 3 pl. [Discussion], lx, 126. — **Meyer** (W.) On bronchiectasis. *Ibid.*, lx, 7-28. [Discussion], 122-124. — **Morales Salomón**. El pneumotorax artificial en la tuberculosis pulmonar; su influencia sobre la temperatura, expectoración y peso. Siglo méd., Madrid, 1914, lxi, 276-279. — **Morgan**



(W. P.) Artificial pneumothorax; fundamental defects in the accepted technique of inducing pneumothorax, and how to remedy them. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 90-95. — **Moritz** (F.) Zur Methodik des künstlichen Pneumothorax. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1321-1325. — **Murard** (C.) & **Colbert** (C.) De l'évolution de trente-huit pneumothorax artificiels au sanatorium d'Hauteville (Ain). *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 405-408. — **Murphy** (F. T.) The choice of anesthetic in operating for abscess of the lung; report of two cases operated upon under local anesthesia. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, lx, 36-41. — **Nobel** (E.) Ein durch Pneumothoraxtherapie günstig beeinflusster Fall von Lungentuberkulose. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 21. — **Perrin** (M.) Pneumothorax artificiel compliqué de pneumothorax à soupape et de perforation spontanée de la paroi thoracique. *Province méd., Par.*, 1914, xxv, 291. — **Proust** (R.) Distant results of a suture of the heart following a wound by pistol-shot. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, lix, 908-974, 2 pl. — **Rehn**. The interpleural exposure of the heart by means of longitudinal section of the sternum. *Ibid.*, lx, 117. — **Rist** (E.), **Ameuille** (P.) & **de Pfeffel** (Mlle.) Un cas d'abcès amibien du poulmon. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1049-1055. — **Robinson** (S.) The surgical aspects of bronchiectasis. *Clifton Med. Bull., Clifton Springs, N. Y.*, 1914, ii, 31-35. — **Savy** & **Leriche** (R.) Résultat anatomique d'une opération de Freund pour emphysème. *Lyon méd.*, 1914, cxvii, 1284-1286. — **Sinkler** (F. W.) Interlobar empyema. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila.*, 1914, ii, 153-168. — **Torek** (F.) Interpleural pneumolysis, an operative procedure in pulmonary tuberculosis. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago*, 1914, xix, 1-4. — **Tuffier** (T.) & **Carrel** (A.) Patching and section of the pulmonary orifice of the heart. *J. Exper. M., Lancaster*, 1914, xx, 3-8. — **Vermeiren** (F.) On Behandlingen af Empyema pleuræ. *Bibliot. f. Læger, Københ.*, 1914, 8. R., xv, 105; 123. — **Walker** (I. J.) Acute abscess and gangrene of the lung. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 49-54. — Spontaneous rupture of the healthy esophagus. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxii, 1952-1955. — **Wilms**. Die Fortschritte in der operativen Behandlung der Lungentuberkulose. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig*, 1914, cxxix, 654-684.

#### SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

**Rovsing** (Thorkild). Abdominal surgery; edited by P. M. Pilcher. *Phila. & Lond.* [1914], J. B. Lippincott Co. 489 p. pl. 8°.

**Bérard**. Énorme tumeur sous-péritonéale rétrocolique; ablation par décollement du colon descendant sans résection intestinale. *Lyon méd.*, 1914, cxvii, 1339-1341. — **Bryan**

(W. A.) Two-time treatment of encysted peritoneal abscesses. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago*, 1914, xix, 113. — **Buth**. Kapillarpunktion des Ascites. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1217. — **Chavanaz** (G.) & **Guyot** (J.) État actuel du traitement chirurgical du cancer du pancréas. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 36-38. — **Coleman** (W.) & **Hartwell** (J. A.) Splenectomy for pernicious anemia; report of a case. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxv, 1160-1162. — **Crile** (G. W.) The liver in relation to operations on the biliary tract and the stomach. *Ohio M. J., Columbus*, 1914, x, 395-403. — **Daniel** (P.) Visceroptosis; the limitations of surgery in its treatment. *Clin. J., Lond.*, 1914, xliii, 385-391. — **Deaver** (J. B.) & **Pfeiffer** (D. B.) Chronic pancreatitis. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, lix, 841-847. — The pathology underlying abdominal symptoms. *J. Med. Soc. N. Jersey, Orange*, 1914, xi, 328-334. — **Dévé** (F.) Historique de la méthode de Bond-Posadas, à propos d'une thèse récente sur le traitement chirurgical moderne des kystes hydatiques. *Normandie méd., Rouen*, 1914, xxx, 245-251. — **Dietrich** (H. A.) Pancreatitis acuta. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1914, xcii, 322-338. — **Dresemann**. Die chirurgische Therapie der akuten Pankreatitis. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig*, 1914, cxxix, 41-70. — **Erdmann** (J. F.) Acute pancreatitis. *Vermont M. Month., Burlington*, 1914, xx, 131-135. — **Fowler** (R. S.) Splenectomy for splenic anemia; report of a case and description of the operation. *Am. J. Surg., N. Y.*, 1914, xxviii, 278-281. — **Gatch** (W. D.) The effect of laparotomy upon the circulation. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxx, 55-59. — **Giles** (A. E.) Meditations on 1000 consecutive abdominal operations at the Prince of Wales' General Hospital, Tottenham. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 8-16. — **Gosain** (C. L.) A case of rupture of the spleen. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1914, xlix, 226. — **Hackenbruch**. Oertliche Schmerzverhütung bei Bauchoperationen. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipzig*, 1914, cxxix, 168-188. — **Hammond** (F. A. L.) A case of ruptured spleen; splenectomy; recovery. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1914, xlix, 227. — **Hoffmann** (H.) Zur Chirurgie der Milz. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1914, xcii, 396-436. — **Huber** (F.) & **Silver** (H. M.) A case of acute chylous ascites (non-fatty, pseudochylous lactescent or milky type) in a boy eight years old. *Am. J. Dis. Child., Chicago*, 1914, viii, 50-57. — **Kayser** (P.) Beiträge zur operativen Behandlung der Bauchhöhlentuberkulose. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1914, xcii, 507-560. — **Kleinschmidt** (O.) Ein solitärer Netzechinococcus. *Arch. f. klin. Chir., Berl.*, 1914, civ, 1168-1182. — **Lapeyre** (N.) Absès de la fosse iliaque droite d'origine cæcal probable. *Montpel. méd.*, 1914, xxxviii, 514-519. — **Löffelmann**. Der Schulterschmerz (das Fernsymptom des N. phrenicus) bei den akuten chirurgischen Erkrankungen der Bauchhöhle. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1914,

- xcii, 225-276. — **Majocchi** (A.) Ferite dell'addome. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 261-265. — **Martin** (P.) Caso de peritonitis enquistada con inundacion por pus fetidísimo de la cavidad abdominal en el momento de la operacion; curacion. Siglo med., Madrid, 1914, lxi, 322-325. — **Moreau** (L.) Sur un cas de tumeur mixte vélo-palatine. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 726-731. — **Murray** (H. L.) A case of mesenteric thrombosis in youth originating from a caseating tuberculous gland. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 304-306. — **Neilson** (T. R.) Report of a case of acute hemorrhagic pancreatitis. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 370-374. — **Ranzi & Finney** (J. M.) Extirpation of the spleen for diseases of the blood. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 133. — **Reinecke**. Beiträge zur Milzchirurgie. Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst. 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 129-143. — **Routier** (A.) Rupture de la rate; déchirure de l'épiploon gastro-hépatique et du colon ascendant; hémorragie retardée; splénectomie; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 642-646. — **Savy** (P.) & **Leriche** (R.) Pancréatite non biliaire; pancréatotomie; drainage; guérison. Lyon méd., 1914, cxxii, 1118-1120. — **Schmiedt** (W.) Versuche über Adhäsionsbeschränkung in der Bauchhöhle durch Hirudinbehandlung. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 1031-1068. — **Stratton** (R. T.) The relation of localized tenderness to the site of the causal lesion in perforative peritonitis. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 280. — **Tavernier & Chalier** (A.) Nouvelle observation d'ossification d'une cicatrice de laparotomie sus-ombilicale. Lyon méd., 1914, cxxii, 1084. — **Treplin**. Ein Phytotrichobezoar. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 317-321. — **Vineberg** (H. N.) A preliminary report of an operation for general enteroptosis. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 16-20. — **Wallace** (R.) Post-operative complications of abdominal section and their treatment. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 557-561. — **Winkler**. Intra-peritoneales Teratom bei einem Neugeborenen. Stud. z. Path. d. Entw. Jena, 1913-14, i, 238-256.
- n. s., xxxiii, 251. — **Brewer** (G. E.) & **Cole** (L. G.) Résumé of the roentgenological diagnosis of surgical lesions of the stomach and duodenum. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 111. — **Corner** (E. M.) A simple and successful measure for treating the perforation of a gastric or duodenal ulcer. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 157-160. — **Cotte** (C.) Trois cas de pylorotomie pour ulcère de l'estomac. Lyon méd., 1914, cxxii, 1073-1075. — **Della Torre** (P. L.) Ricerche sperimentali su l'ablazione totale della mucosa gastrica (endogastrectomia totalis). Pensiero med., Milano, 1914, iv, 49; 65. — **Delore**. Ulcère calleux de l'estomac; gastrectomie; guérison. Lyon méd., 1914, cxxii, 1213. — **Delore**. Ulcère peptique après une gastro-entérostomie. *Ibid.*, 1343-1347. — **Delore & Champel**. Tuberculose iléo-cæcale; résection; guérison. *Ibid.*, 1212. — **Desgouttes**. Exclusion du pylore au fil. *Ibid.*, 1101-1106. — **Desguin** (E.) Un cas d'ulcère simple du gros intestin. J. méd. de Brux., 1914, xix, 320-328. — **Downes** (W. A.) Pyloric obstruction in infants; a report of twenty-two personal cases with operation. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 2019-2023. — **Duval** (P.) Technique opératoire de la cæcopexie (fixation du cæcum au tendon du petit psoas). Rev. de chir., Par., 1914, xlix, 604-606, 5 pl. — **Ellis** (G. E. D.) A case of traumatic rupture of the small intestine. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1913-14, xxi, 168. — **Fagge** (C. H.) Some cases of dyspepsia and their surgical treatment. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 369-374. — **Finsterer**. Ein Fall von sekundärer Resektion eines vorher vorgelagerten und mit Röntgenstrahlen behandelten Magenkarzinoms. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 915. — **Flockemann** (A.) Der Stachel-Murphyknopf. (Zeitsparende Veränderung am Murphyknopf.) Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 505-506. — **Foster** (G. S.) Intestinal short-circuit, with report of cases. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 147-156, 5 pl. — **Hartmann** (H.) The function of the gastro-enterostomy opening in cases of permeable pylorus. Ann. Surg., Phila., 1914, lix, 832-840. [Discussion], lx, 131. — **Jordan** (W. H.) Congenital hypertrophic pyloric stenosis. Providence M. J., 1914, xv, 193-199. — **Kümmell** (H.) Zur Chirurgie des Ulcus duodeni. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 290-316. — **Kümmell**. Zur Pathologie und Chirurgie des Ulcus duodeni. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1161; 1210. — **Lack** (C. E.) Gastro-coloptosis. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 264-268. — **MacDonald** (W. J.) Persistent indigestion; its clinical significance; its surgical treatment. Canada Lancet, Toronto, 1914, xlvii, 809-854. — **Mackay** (W. A.) & **Macdonald** (J.) Los exitos de la gastroenterostomia, con los resultados inmediatos y remotos de la operacion en 205 casos de ulceras cronicas de estomago y duodeno. Rev. méd. de Sevilla, 1914, lxii, 289-314. — **Martin** (E.) The ileocolic valve as a factor in chronic intestinal stasis; operative treatment. Ann. Surg.,

### *Surgery of the Stomach and Intestines.*

**Blondi** (Domenico). Ulteriori osservazioni clinico-sperimentali intorno alla chirurgia gastrica. Siena, 1913, S. Bernardino. 33 p. 8°.

**Stasoff** (B[oris] D[mitriyevich]). [Compensatory phenomena in intestinal resection; experimental investigation.] S.-Peterb., 1913, F. Vaisberg & P. Gershum. 124 p. 11 tab. 8°. \*

**Beck** (C.) Plastic operative methods on the stomach. Med. Herald, St. Joseph, 1914,

stasis; operative treatment. Ann. Surg.,

- Phila., 1914, lx, 114. — **Mauclore** (P.) Kyste gazeux de l'intestin. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 683-689. — **Mertens** (G.) Pyloroplicatio et Pylorotorsio. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 262-287. — **Mitchell** (J. F.) Pyloric stenosis in infants. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 140-146, 2 pl. — **Morison** (R.) Malignant growth of cæcum. Northumberland & Durham M. J., Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 59-62. — **Muir** (J. C.) A case of extraordinary shortness of the small intestine. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 73. — **Neugebauer** (F.) Die Hirschsprungsche Krankheit. Ergebn. d. Chir. u. Orthop., Berl., 1913, vii, 598-670. — **Pauchet** (V.) Cure radicale du cancer de l'estomac. Ann. internat. de chir. gastro-intest., Par., 1914, viii, 105-109. — **Poy & Miginiac.** Sténose gastrique (sablée) et duodénale; triple anastomose; retour des accidents par ulcères peptiques; gastrectomie; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 528; 705. — **Payr.** Zur Indikationsstellung der operativen Behandlung des Ulcus kallosum ventriculi. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1065-1067. — **Perthes** (G.) Zur chirurgischen Behandlung des Magengeschwürs, nebst Mitteilungen zur Technik der Magenresektion. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 464-520. — **Poy & Miginiac.** Sténose pylorique (ulcus cicatrice très probablement); cachexie; intolérance gastrique absolue; gastro-entérostomie à la Ricard; guérison; le malade engraisé (16 kilos en cinq mois). Arch. méd. de Toulouse, 1914, xxi (chir.), 57-66. — **Reder** (F.) Remarks on the surgery of the ileocaecal coil. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 96-98. — **Rodman** (W. L.) A further report on pylorotomy or excision of the ulcer-bearing area. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 112. — **Roedelius** (E.) Bericht über die während drei Jahre chirurgisch behandelten Magenerkrankungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 277-289. — **Schiller** (V.) Ein Fall von operativer Behandlung einer tuberkulösen Kolonerkrankung. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 45-48. — **Schmidt** (A.) & **Ohly** (A.) Angeborene Erweiterung mit Divertikelbildung des Duodenums (Symptomatologie und Diagnose). München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1278. — **Scudder** (C. L.) Suggestions following a study of the results of the surgical treatment of chronic duodenal and gastric ulcers. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 367. — **Stewart** (F. T.) A method of subtotal gastrectomy. Ann. Surg., Phila., 1914, lix, 828-831, 1 pl. — **Summers** (J. E.) Suggestions regarding the anatomy of and the surgical technic in the treatment of Jonnesco's membrane. *Ibid.*, 848; lx, 113. — **von Tappeiner** (F. H.) Ulcus duodeni. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1065-1067. — **Thévenard.** Présentation d'une pièce provenant d'une résection de l'intestin grêle. Paris chir., 1914, vi, 366. — **Thiriar** (L.) Rupture traumatisme de l'intestin grêle. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 321. — **Tixier.** Résection médiogastrique pour biloculation par ulcère. Lyon méd., 1914, cxxii, 1209-1271. — **Tracinski** (W.) Ueber einen Fall von Hirschsprung'scher Krankheit. Passagehindernis im Drainrohr des Anus praeter-naturalis und Sprengung des letzteren durch den hypertrophischen Darm. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 293-296. — **Verdelet** (L.) Cancer de l'intestin simulant une appendicite. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlii, 340. — **Wagner** (A.) Zur operativen Behandlung des Sanduhrmagens infolge Ulcus der kleinen Kurvatur. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1067-1070. — **Walther** (C.) Sténose aiguë, complète, du pylore. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 736-738. — **Wagner.** Tumeur de la petite courbure de l'estomac. *Ibid.*, 738-743. — **Welter** (A.) Beitrag zur Chirurgie der malignen Dickdarmgeschwülste. (Rectum ausgenommen.) Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 475-504. — **West** (J. N.) Adhesions of the sigmoid flexure of the colon with report of three cases. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 90. — **Wright** (F. R.) Retractable mesosigmoiditis, report of case and presentation of specimen. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 360.

#### Diseases and Surgery of the Appendix.

- Battle** (W. H.) The plea for immediate operation in appendicitis. Lancet, Lond., 1914, ii, 125. — **Birt** (E.) Ueber Appendicitis in Ostasien, speziell Shanghai und Umgebung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, 437-456. — **Bunch** (G. H.) Treatment of pus appendix. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 573-576. — **Carlaw** (R. B.) Acute suppurative appendicitis. Some conclusions from an analysis of a series of one hundred consecutive cases. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 28-53. — **Cumston** (C. G.) Hemorrhagic appendicitis. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 221-224. — **Divaris** (P. N.) Le traitement de l'appendicite aiguë. Grèce méd., Athènes, 1914, xvi, 13. — **Durand** (M.) L'intervention précoce avec fermeture de la paroi sans drainage dans le traitement de l'appendicite aiguë. Lyon méd., 1914, cxxii, 1301-1307. — **Fabre & Fassina** (G.) Sur un cas de typhlite aiguë par corps étranger. Écho méd. d. Cévennes, 1914, xv, 98-101. — **Ferrara** (P.) Studio sulla batteriologia dell' appendicite. Pratica d. med., Napoli, 1913-14, xiv, 65; 103; 161; 201; 235; 297. — **Gardner** (A. D.) Aggressins in appendicitis and some other varieties of peritonitis. Quart. J. Med., Oxford, 1914, vii, 325-339. — **Hada** (B.) Zur Frage der Karzinome des Wurmfortsatzes. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 263-266. — **Kelly** (R. E.) Cases simulating appendicitis. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 33-37. — **Kirmisson.** Appendicite rétro-cæcale; abcès appendiculaire. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 161-164. — **Läwen** (A.)

Ueber Appendicitis fibroplastica. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 221-224. — **Lohfeldt** (P.) Zwei Fälle von Insuffizienz der Valvula Bauhini bei Perityphlitis chron. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 216, 1 pl. — **Meyer** (W.) Zur Chirurgie des Wurmfortsatzes. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 321-340. — **Owen** (E.) & **Verdon** (H. W.) The plea for immediate operation in appendicitis. Lancet, Lond., 1914, i, 1848. — **Pohl** (W.) Ueber Einklemmung des Wurmfortsatzes. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 215-220. — **Rosica** (G.) Contributo alla conoscenza dell'appendicite traumatica. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 761. — **Savarinaud**. Appendicite suppurée au cinquième jour; ablation d'un appendice totalement gangrené par opération transpéritonéale. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 669. — **Veau** (V.) Appendicite chronique et hernie inguinale. Bull. Soc. de pédiat. de Par., 1914, xvi, 241-245. — **Vorderbrügge**. Ueber Beziehungen der Pericolitis zur sogenannten chronischen Blinddarmentzündung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 457-474. — **Walter-Sallis** (J.) Le foie dans l'appendicite. Rev. de chir., Par., 1914, xlix, 181; 649. — **Wolf** (W.) Ueber Beschwerden nach Blinddarmoperation. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 685-703.

### Hernia.

**Alexander** (E. G.) Report of one hundred and five cases of strangulated hernia. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 375-383. — **Barrett** (J. B.) Five years of strangulated hernia in infants, with an account of a rapid and efficient surgical procedure. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 12. — **Bosquette**. Intervention pour hernie étranglée sur un nourrisson. Dauphiné méd., Grenoble, 1914, xxxviii, 25. — **Carboni** (L. C.) Ernia epigastrica dolorosa sintomatica di affezioni gastriche. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 359-362. — **Castro** (F. I.) Sarcoma de la pared del saco herniario. Semana méd., Buenos Aires, 1914, xxi, 953-958. — **Corlette** (C. E.) A direct and indirect inguinal hernia on the same side. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 458. — — Two direct inguinal hernias on the same side. *Ibid.*, 458. — **Cotte & Verrier**. Appendicectomie complémentaire dans la cure radicale des hernies inguinales droites. Lyon méd., 1914, cxxii, 1077-1079. — **Crucillà** (G.) Su di un caso d'ernia rara (inguino-superficiale femorale) con testicolo in ectopia crurale. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 813-816. — **Federici** (N.) Sull'importanza prognostica dell'idrocele idiopatico e circa la tubercolosi del sacco erniario. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 662. — **Fischer** (A.) [Epigastric hernia in childhood.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 365-367. — — [Operation for hernia funiculi umbilici in a one-day-old infant.]

Gyermekorvos, Budapest, 1913, 38. — **Giolamo** (L.) L'ernia dell'appendice vermiforme del cieco. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 508; 540. — **Harsha** (W. M.) Inguinal hernia. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 202-204. — **Hayem** (L.) La cure radicale de la hernie crurale par voie inguinale. Province méd., Par., 1914, xxv, 239-241. — **Hildebrand**. Ueber Eventratio und Hernia diaphragmatica. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 213-224. — **Imbert** (L.) & **Zwirn** (D.) Hernie de la ligne blanche sous-ombilicale consécutives à la laparotomie. Arch. mens. d'obst. et de gynéc., Par., 1914, 476-482. — **Lavonius** (H.) [Traumatic inguinal hernia.] Duodecim, Helsinki, 1914, xxx, 209-219. — **Léo** (C.) Hernie ombilicale de l'enfance; sa cure chirurgicale. Clinique, Par., 1914, ix, 329-331. — **Morestin** (H.) Hernie ombilicale gigantesque et lipome sous-péritonéal de dimensions énormes; symphyse à peu près complète des feuillets du péritoine; ascite partielle; ulcération des enveloppes de la hernie et infection de la loge péritonéale persistante. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 157-161. — **Novaro** (N.) La cura radicale dell'ernia inguinale nei bambini. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 588-595. — **Pybus** (F. C.) A case of left duodenal hernia in a child. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 14. — **Vautrin**. La voie inguinale dans la cure radicale de la hernie crurale. Arch. gén. de chir., Par., 1914, viii, 535-563. — **Veau** (V.) Hernie étranglée dans une cicatrice d'appendicite. (Rapp. par Auvray.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 625-629. — **Watson** (C. G.) Notes on a case of strangulated hernia occurring after abdominoperineal excision of the rectum. Proctologist, St. Louis, 1914, viii, 76-81.

### Obstruction of the Intestines.

**Angus** (H. B.) A case of intestinal obstruction due to appendicitis. Northumberland & Durham M. J., Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 48. — **Bérard**. Rétrécissement sous-muqueux de l'intestin (probablement tuberculeux) coïncidant avec un fibrome douloureux de la paroi abdominale et simulant une appendicite avec plastron. Lyon méd., 1914, cxxii, 1160. — **Bilhaut** (M.), *pere*. Stase intestinale et intervention chirurgicale. Ann. de chir. et d'orthop., Par., 1914, xxvii, 132-135. — **Bratrud** (T.) Intestinal polyposis with report of case with three intussusceptions. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 30-35. — **Buckley** (J. P.) A case illustrating a rare cause of acute intestinal obstruction. Med. Chron., Manchester, 1914, lix, 234-236. — **Capone** (G.) L'attività della glandola tiroide nell'occlusione dell'intestino. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 483-488. — **Cohn** (M.) Zoecumperforation bei tiefsitzendem Dickdarmverschluss. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1267. — **Coppola** (A.) Stenosi del duodeno secondaria a ulcerazione da infez-

ione tifoidea. *Ann. di elett. med.* [etc.], Napoli, 1914, xiii, 1-11. — **Drummond** (H.) The use of X-ray enemata in the diagnosis of stricture of the large intestine. *Proctologist*, St. Louis, 1914, viii, 81-87. — **Fischer** (A.) [Case of relapsed incomplete sigmoid volvulus.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 147. — **Groedel** (F. M.) Die Invaginatio ileocecalis im Röntgenbild. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 206-208, 1 pl. — **Marchetti** (G.) Contributo alla conoscenza del meccanismo della morte nell' occlusione intestinale. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 596-612. — **Melchior** (E.) Kongenitale tiefe Duodenalstenose bedingt durch Situs inversus partialis. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1161. — **Vogel** (R.) Beiträge zur Pathogenese des Ileus. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 887-889. — **Wickenden** (S.) A case of gall-stone causing intestinal obstruction. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1813. — **Wieringa** (J. H.) Ileus post partum. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1914, iii, 298.

### Surgery of the Rectum.

**Ashhurst** (A. P. C.) Imperforate rectum. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 384-387. — **Bobard**. Cancer du rectum opéré par la voie péritonéale; guérison opératoire datant de plus d'un an. (Rap. par Desjardins.) *Paris chir.*, 1914, vi, 315-321. — **Clement** (L.) Cancer du rectum extirpé par voie périnéale; incontinence évitée grâce au prolapse génital consécutif. *Marseille méd.*, 1914, li, 388-393. — **Cole** (A. F.) Congenital atresia of rectum; recovery after four operations. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1352. — **Delbet**. Épithélioma du rectum. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1914, xxv, 129-132. — **Drueck** (C. J.) Treatment of hemorrhoids under local anesthesia. *Merck's Arch.*, N. Y., 1914, xvi, 171-176. — **Handley** (S.) Combined abdomino-perineal excision of the rectum in a woman of sixty-four. *Proctologist*, St. Louis, 1914, viii, 87. — **Harsha** (W. M.) Hemorrhoids. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 207-209. — **Herrick** (F. C.) Atresia recto-vesicalis; report of a successful operative case. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 414-417. — **Lagoutte**. Extirpation du rectum cancéreux par voie combinée chez l'homme. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1332. — **Miles** (W. E.) Rectal carcinoma recurrent in the ischio-rectal fossa three years after an abdomino-perineal excision. *Proctologist*, St. Louis, 1914, viii, 89. — **Piéri** (F.) Amputation périnéale du rectum pour cancer. *Marseille méd.*, 1914, li, 394-398. [Discussion], 419. — **Watson** (C. G.) A case of columnar-celled carcinoma arising in the track of a fistula. *Proctologist*, St. Louis, 1914, viii, 92-95. — **Wiesinger**. Ueber das operative Vorgehen bei Exstirpation des Mastdarmkrebses. *Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst.* 1912. Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 119-127.

### Surgery of the Biliary System.

**Dewenter** (Karl Hermann). Ueber Schnittführung bei Gallensteinoperationen mit besonderer Berücksichtigung der von König (Marburg) angegebenen Methode. *Marburg*, 1913, J. Hamel. 31 p. 8°. \*

**Flügger** (Georg Hermann). Ein Fall von Resektion des Choledochus wegen Carcinom. *Marburg*, 1913, J. Hamel. 21 p. 8°. \*

**Barling** (S.) Note on a foreign body removed from the liver after twenty-three years. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1914-15, xix, 25-27. — **Clark** (J. G.) Ultimate results from surgical intervention in simple cases of cholelithiasis and cases in which gall-stones were found coincident with some operation. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 49-55. — **Coulaud**. Abscess du lobe droit du foie, d'origine dysentérique, traité par l'incision et le drainage transpleuro-diaphragmatique. *Paris chir.*, 1914, vi, 321-326. — **Danis** (R.) La greffe des segments veineux sur les voies biliaires. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1914, 4. s., xxviii, 201-212. Also: *Presse méd. belge*, Brux., 1914, lxvi, 369-371. — **Duckworth** (Sir D.) The diagnosis and treatment of tropical hepatic abscess. *Practitioner*, Lond., 1914, xciii, 1-6. — **Everidge** (J.) A case of non-parasitic cyst of the liver. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1748. — **Faykiss** (F.) [Subcutaneous injuries of the liver.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 53-58. — **Frank** (L.) The surgical treatment of gall-stones. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 177-191. — **Graff & Weinert** (A.) Warum bleiben nach Exstirpation der Gallenblase so häufige Beschwerden zurück. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 339-358. — **Jacobson** (N.) Gall-stones viewed from a surgical standpoint. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 22-33. — **Jurasz** (A. T.) Die Mobilisierung des Duodenum [in der Gallenwegchirurgie]. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 1118-1167. — **Keefe** (J. W.) Surgery of the gall bladder and biliary tract. *Providence M. J.*, 1914, xv, 186-193. — **Lameris** (H. J.) [Recurrence of biliary calculus following operation.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1643-1646, 1 pl. — **Lenormant** (C.) Un cas de plaie de la vésicule biliaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 614-621. — **Mouisset & Villard**. Vésicale provenant d'une cholécystectomie. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1072. — **Patel**. Perforation d'une vésicule calculeuse, en péritoine libre; cholécystectomie précoce. *Ibid.*, 1150-1153. — **Pybus** (F. C.) A case of acute non-calculous cholecystitis in a child. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1812. — **Robinson** (H. B.) Calculi in the common bile duct; transduodenal and retro-duodenal choledochotomy. *Ibid.*, 1734-1736. — **Schulz** (J.) Ein Beitrag zur Gallensteinchirurgie. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 359-388. — **Snyder** (J. R.) Echino-

coccus in California. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 291.—**Steiner** (R.) Vier Fälle von sogenannter weisser Galle. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 975-978.—**Témoin**. Tumeur bénigne du foie; résection partielle du foie; guérison. *Ann. internat. de chir. gastro-intest.*, Par., 1914, viii, 99-104.—**Thompson** (J. E.) The pleural and pulmonary complications of tropical abscess of the liver. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lix, 891-908.

## SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

*See, also, Orthopedic Surgery.*

**Alexander** (E. G.) Primary tuberculosis of the patella, excision and myoplasty. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 225-228, 3 pl.—**Barrie** (G.) Hæmorrhagic osteomyelitis, with observations on its pathology by O. S. Hillman. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 42-52.—**Chevassu** (M.) Ostéosarcome de l'extrémité inférieure du fémur; plombage à la masse de Pierre Delbet. (Rapp. par Delbet.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 662-664.—**Fioravanti** (L.) Il mio metodo di plastica tendinea in due casi di gravi lesioni traumatiche. *Policlino*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 267-271.—**Galeazzi** (R.) Sugli innesti ossei. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1913-14, iii, 83-102.—**Geiger** (C.) The electric drill, saw, reamer and trephine in bone surgery. *Med. Herald*, St. Joseph, 1914, n. s., xxxiii, 201.—**Heller**. Experimentelle Untersuchungen über die Transplantation des Intermediärknorpels in Form der halbseitigen Gelenktransplantation. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, civ, 843-932, 4 pl.—**Henze** (C. W.) & Mayer (L.) An experimental study of silk-tendon plastics with particular reference to the prevention of post-operative adhesions. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 10-24.—**Huntington** (T. W.) Uncomplicated tuberculous foci in bones and their treatment. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lix, 930-936.—**König**. Arthrotomie am Ellbogengelenk. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1035.—**Lapointe** (A.) Rupture du tendon du long biceps brachial dans sa portion articulaire. (Rapp. de Mauclair.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 630-636.—**Lejars** (F.) Contribution à l'étude de la résection dans les traumatismes anciens de la hanche. *Ibid.*, 497; 672.—**Leriche**. Radicotomie postérieure pour névralgie symptomatique du membre inférieur. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1333-1338.—**Lexer**. Ueber Kniegelenkstransplantation. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1022-1024.—**Marcozzi** (V.) Nuovo metodo di impiombatura delle ossa con i sali di calce. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 536-539.—**Meisenbach** (R. O.) Pseudo-arthritis produced by interposing sheet silk and bayberry wax. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1914, xi, 648-655.—**Moore** (J. W.) Surgical treatment of infantile paralysis,

with a report of cases of tendon transplantation and arthrodesis. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 279-298, 10 pl.—**Moore** (J. E.) & Corbett (J. F.) Studies on the function of the periosteum. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 5-10.—**Obata** (K.) Ueber Transplantation von Gelenken bei jungen Tieren, mit besonderer Berücksichtigung des Verhaltens des Intermediärknorpels. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 1-131, 3 pl.—**Prat**. Tumeur blanche du genou; résection extra-articulaire; guérison. (Rapp. de Lenormant.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 689-698.—**Sandrock** (W.) Beitrag zur Frage der offenen Patellarnäht mit Nachuntersuchungen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxix, 536-582.—**Shinya** (S.) Experimentalversuche über Muskeltransplantation mit Berücksichtigung der Innervation von neugebildeten Muskelfasern. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 132-161, 1 pl.—**Springer** (C.) Die plastische Tenotomie mittels Treppenschnitt nach C. Bayer. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 288-291.—**Steinke** (C. R.) Report of two cases of ruptured quadriceps extensor tendon. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 222-224.—**Viannay** (C.) Deux cas de greffe du péroné. *Loire méd.*, St. Étienne, 1914, xxxiii, 201-208.

## Surgery of the Extremities.

**Bérard & Moutet** (Mme.) Rétraction de l'aponévrose palmaire traitée par la radiumthérapie. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1264.—**Brinsmade** (W. B.) The surgery of acute suppurative spreading infections of the fingers and hands. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 348-351.—**Hertzler** (A. E.) & Gibson (E. T.) Melanoblastomas of the foot (chromatophoroma, melanoma, melanosarcoma). *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 88-102, 10 pl.—**Oehlecker** (F.) Homioplastischer Knochenersatz bei Enchondromen der Hand. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 667-674.—**Quénu** (E.) Traitement opératoire des gangrènes sèches des orteils et du pied. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 422; 458; 495; 573.—**Skillern** (P. G., jr.) Chronic focal osteomyelitis of the base of the first metacarpal. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 236.—**Viannay** (C.) Un cas de greffe du péroné; substitution d'un fragment de diaphyse à une extrémité épiphysaire. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 281.

## Amputations and Excisions.

**Ashhurst** (A. P. C.) Result of excision of wrist for tuberculosis. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 239-241, 2 pl.—**Edmunds** (A.) Amputation of the forearm. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 43.—**Eve** (D.) Sarcoma of upper end of tibia. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 114.—**Gross**. À

propos de la désarticulation médiotarsienne. *Rev. méd. de l'est, Nancy*, 1914, xvi, 303-309. — **Hütt** (H.) Az amputatio interscapulothoraciaról. *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 529. — **Morales Perez** (A.) Una modificación en la técnica operatoria de las amputaciones de los miembros. *Siglo méd.*, Madrid, 1914, lxi, 274-276. — **Soubeyran**. Désarticulation interscapulo-thoracique pour un volumineux ostéosarcome de l'humérus. (Rapp. par Maucilaire.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 652-655. — **Souligoux** (C.) Tuberculose du tarse antérieur fistulée; amputation de Roux-Fergusson; guérison. *Ibid.*, 664. — ——. Amputation de Chopart pour tuberculose du tarse moyen; résultat excellent. *Ibid.*, 699.

### Diseases and Deformities of the Spine.

**Calot** (François). Guérison de la scoliose et méthode d'Abbott; Comment traiter les diverses scolioses. *Par.*, 1913, A. Maloine. 117 p. 8°.

**Golant** (R[ois]a) Ya[kovlyovna]. [Ankylosis of the spine.] *S.-Peterb.*, 1913, B. M. Volk. 137 p. 10 pl. 8°. \*

**Oldevig** (J.) Ein neues Gerät und neue Uebungen der schwedischen Heilgymnastik zur Behandlung von Rückgrats-Verkrümmungen. Mit einer Einleitung von A. Tagesson-Möller. *Berl.*, 1913, J. Springer. 51 p. 8°.

**Ashhurst** (A. P. C.) & **Wadsworth** (W. H.) Acute osteomyelitis of the lumbar vertebrae: death from pyemia. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 242-253. — **Cecikas** (J.) Zur Pathogenese der Rückgratsverkrümmungen. *Klin.-therap. Wchnschr.*, Berl., 1914, xxi, 673-677. — **Fraenkel** (E.) Bemerkungen über die chronische ankylosierende Wirbelsäulenversteifung. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1394. — **Freiburg** (A. H.) A modification of Abbott's frame for applying scoliosis jackets. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 116. — **John** (R. L.) Traumatic spondylitis, with a review of four cases. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 254-260. 4 pl. — **Leriche**. Sur la technique de la laminectomie et de la radiotomie d'après dix-sept observations. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1161-1167. — **Nové-Josseland** (G.) Moulage plâtré montrant l'efficacité de la position fléchie dans le hamac d'Abbott. *Ibid.*, 1147. — **Payr** (E.) Weitere Erfahrungen über die operative Mobilisierung ankylosierter Gelenke, mit Berücksichtigung des späteren Schicksals der Arthroplastik. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxix, 341-463, 2 pl. — **Pesci** (G.) Nota di tecnica sull'esame radiografico laterale della colonna cervicale. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 202. — **Renton** (J. C.) Notes of a case

of contraction of the upper and lower limbs after Still's disease. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1350. — **Roth** (R. E.) School postures and spinal deformities. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1914, xxxv, 521-524. — **Scheuermann** (H.) [Treatment of scoliosis with the reducing plaster bandage.] *Bibliot. f. Læger*, Kopenh., 1914, 8. R., xv, 179-198. — **Vulpinus** (O.) Knochenplastik nach Laminektomie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1914, xli, 1110.

### ORTHOPÆDIC SURGERY.

[**Marks** (George Edwin).] *Manual of artificial limbs.* N. Y., 1914, A. A. Marks. 400 p. 8°.

**Panum** (P.) [A study of congenital club-foot and its treatment.] *Københ.*, 1914. 124 p. 8°.

**Ashhurst** (A. P. C.) The orthopedic service of the Episcopal Hospital. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 229-238, 8 pl. — **Böcker** (W.) Zur Entstehung und Behandlung des Hackenfusses. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 693-704. — **Buckley** (C. W.) Painful affections of the shoulder, their diagnosis and treatment. *Practitioner*, Lond., 1914, xcii, 777-787, 2 pl. — **Chapman** (J. P.) Lesions of the sacro-iliac joint. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 550-553. — **Chaput** (M.) Ankylose en flexion des hanches et des deux genoux avec équinisme des deux pieds; myorrhaxis au maillet, arthrotomie péronéo-tibiale inférieure, ténomie et redressement forcé des pieds suivie de large déchirure de la peau. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 650. — **Chrysospathes** (J. G.) Ueber eine Supinations-Extensions-Behinderung der Vorderarme resp. Hände bei Neugeborenen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 690-692. — **Denuce**. Le traitement post-opératoire des ankyloses des articulations. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 117. — **Devic & Verrier** (H.) Pied plat valgus invétéré double d'origine congénitale. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1079. — **Dinsmoor** (L. M.) Personal experience with club-foot. *Vermont M. Month.*, Burlington, 1914, xx, 136. — **Dunlop** (J.) Foot-strain; an anatomical explanation with suggestions for treatment. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 245-250. — **Gocht** (H.) Zur Technik der Arthrodesen-Operation am Schulter-, Hüft- und Kniegelenk. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 768-775. — **Guillot** (M.) & **Dehelly** (G.) Traitement des ankyloses par la méthode de Murphy; application à l'arthroplastie du genou. *J. de chir.*, Par., 1914, xii, 561-574. — **Harsha** (W. M.) Double equinovarus. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 199-201. — **Jacobs** (C. M.) Conservative versus radical treatment of tuberculous joint disease. *Ibid.*, 210-217. — **Klauder** (J. V.) Coxa valga and coxa vara; with report of cases. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 269-278, 3 pl. — **Little** (E. M.) Boots and shoes from his-



torical and surgical points of view. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1738-1745. — **Merrill** (W. J.) Tarsalgia. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 67-72. — **Platt** (H.) Back pain and its diagnosis; a study of a series of cases. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxx, 982-986. — **Ritachi** (A.) Der Hackenfusschuh. *Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop.*, Berl., 1914, viii, 209-212. — **Roederer** (C.) Massage des pieds bots. *Clinique*, Par., 1914, ix, 327-329. — **Rovsing** (T.) Falsk Coxitisdiagnose. 1. Sequelæ poliomyelitis ant. acutæ. 2. Osteo-chondritis deformans juvenilis (Perthes). 3. Coxa valga. *Bibliot. f. Læger*, Københ., 1914, 8. R., xv, 91-105. — **Sanford** (C. H.) & **FitzSimmons** (H.) A combined fracture and orthopedic operating table. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 74-77. — **Sarrasin** (R.) Der Kalkaneussporn. *Ergebn. d. Chir. u. Orthop.*, Berl., 1913, vii, 729-748. — **Scarlini** (G.) Contributo alla trazione scheletrica diretta di Codivilla. *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1913-14, iii, 114-119. — **Stedman** (Ann B. L.) Seattle Children's Orthopedic Hospital. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 11-14. — **Stockis**. Coxa vara traumatica. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 363. — **Swenson** (C. G.) Demonstration of a universal extension apparatus applied to a surgical bed. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 114. — **Turner** (G. G.) An example of arthroplasty performed for bony ankylosis of the elbow joint. *Northumberland & Durham M. J.*, Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 74-78. — **Van Neck** (M.) Métatarsus varus congénital. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 289.

#### 'SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

**Ilyin** (A[ndrei] I[vanovich]). [Ascending infection of the kidneys and the struggle with it in the transplantation of the ureters into the intestines; therapeutic and prophylactic vaccination.] *S.-Peterb.*, 1913, tip. T-va Yekaterinh. Pech. Dielo. 194 p. 3 pl. 8°. \*

**Shishko** (L[yudvik] P[olikarpovich]). [On the transplantation of the ureters into the skin.] *S.-Peterb.*, 1913, A. E. Collins. 182 p. 8°. \*

**Brandweiner**. Lupus vulgaris glandis penis, der nach Extirpation einer tuberkulösen Niere ausheilt. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 163-165. — **Butler** (F. A.) A case of primary carcinoma of the ureter, with "sciatica." *Clifton Med. Bull.*, Clifton Springs, N. Y., 1914, ii, 48-51. — **Challer** (A.) Ectopie testiculaire guérie par la section des vaisseaux épigastriques et la réfection du canal inguinal selon le procédé de Forgue. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1214-1217. — **Corner** (E. M.) Further experiences of the treatment of imperfectly descended testicles. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914,

cxlviii, 51-55. — **Dunkeloh** (W.) Zur Heilung der angeborenen Harnblasen- und Harnröhrenspalte. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxix, 71-104. — **Friedheim**. Ueber metastatische renale und perirenale Abscesse. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, iii, 61-82. — **Lemoine** (G.) L'anesthésie régionale et locale en urologie. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 569-583. — **Leriche** & **Aigrot**. Fistule urétéro-vaginale; ligature de l'urètre; pyonéphrose consécutive; néphrectomie. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1142. — **Lespinasse** (V. D.) Transplantation of the testicle. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 401-403. — **Lydston** (G. F.) Transplantation of a testicle from the dead to the living body; suggestiveness of results in their relation to the etiology and treatment of psoriasis, carcinoma, etc. (A preliminary report.) *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 67. — **Marion** (C.) Résultats éloignés des uretrotomies circulaires suivies de dérivation dans les ruptures et les rétrécissements traumatiques de l'urètre. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 553-562. — **Nogues** (P.) Les instruments "conduits." *Ibid.*, 779-791. — **Oehlecker** (F.) Eine angeborene Anomalie der Niere und des Ureters unter dem klinischen Bilde eines perityphlitischen Abscesses. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, iii, 147-152. — **Ponthieu**. Présentation d'un enfant porteur d'un épispadias. *Marseille méd.*, 1914, li, 460. — **Rouquette** (S. H.) Malignant tumours of the testis. *St. Thomas's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxiv, 153-164. — **Simpson** (J. C.) Luxation of the testicle; with a report of a case of the perineal type. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 407-411. — **Starr** (F. N. G.) Epispadias: a new operation in the male. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1914, xxxix, 418-420. — **Unterberg** (H.) [The kidneys after ureterocystostomy.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 541-543. — **Van Cappellen** (D.) Over de behandeling der paraphimosis. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1800-1802. — **Wildbolz** (H.) Ueber Lipome des Nebenhodens. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1914, viii, 453-459.

#### *Surgery of the Bladder.*

**Heineke** (H.) Multilokuläres Kystom der männlichen Harnblase. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, iii, 83-98, 1 pl. — **Kotszenberg**. Zur Frage des Blasenersatzes. *Ibid.*, 108-111. — **Rolando** (S.) Sur l'extirpation dans la vessie des papillomes volumineux à implantation péri-urétérale. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, v, 585-587. — **Squier** (J. B.) & **Heyd** (C. G.) An operative technique for radical extirpation of vesical neoplasms. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 91-95. — **Stammler**. Die Resultate der operativen Behandlung der Blasen-tumoren. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, iii, 99-107. — **Taddei** (D.) Sulla estirpazione totale della mucosa vescicale (endocistectomia totale). *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, 4. s., iii,

65-79, 1 pl. — **Tavernier**. Tumeur de la vésie; résection transpéritonéale. Lyon méd., 1914, cxxii, 1086-1090.

### *Surgery of the Kidneys.*

**Buerger** (L.) Perineal hydronephrosis, pseudo or subcapsular hydronephrosis. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 266-268. — **Ceccherelli** (G.) Due casi di nefropessia per rene mobile. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 691-693. — **Chetwood** (C. H.) Pyonephrosis. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 36-41. — **Chevassu** (M.) Syphilome du rein gauche. [Rapp. de Demoulin.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 717-726. — **Eisendrath** (D. N.) The clinical aspects of renal infection. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 764-789. — **Fowler** (O. S.) Some experiments upon animals to determine the influence of ureteral obstruction upon kidney infections with description of author's method of nephropexy. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 263-271. — **Gaillard & Pillet**. Rein unique et tuberculeux. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 263-265. — **Graff** (H.) Die Koliinfektion der Nieren und ihre Behandlung. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, iii, 6-32. — **Guerry** (Le G.) Injury of the vena cava during nephrectomy. J. South Car. M. Ass., Seneca, 1914, x, 576-578. — **Hahn** (A.) Perinephritis (Paranephritis) durch rupturierte Steinnieren. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1242. — **Janssen** (P.) Therapeutische Indikationen bei Steinerkrankungen der oberen Harnwege. Med. Klin., Berl., 1914, x, 967-970. — **Jonnesco** (V.) De la signification de la dégénérescence granuleuse et des lésions cytologiques dans le rein après ligature ou excision du rein du côté opposé. Semaine méd., Par., 1914, xxxiv, 289-294. — **Korencan**. Operative Verlagerung der kongenitalen dystopen Niere. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 978-982. — **Kümmell** (H.) Die Sklerose des Nierenlagers (chronische Nierenlagerblutung). Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, iii, 1-5. — **Labey** (C.) & **Paris** (J.) Rein ectopique congénital pris pour une tumeur du mésentère. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 769-773. — **Lataste** (R.) Un cas de rupture du rein gauche, avec broiement partiel et arrachement de la rate saine. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 389-391. — **Legueu** (F.) Nephrectomy in bilateral tuberculosis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 117-125. — **Lützen** (E. A.) Ueber 47 an der Leipziger Klinik von 1896-1911 beobachtete und behandelte Fälle von subkutaner Nierenruptur. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 242-261. — **Marion** (G.) De la néphropexie; technique, résultats et indications. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 729-753. — **Mickaniewski** (M.) Des interventions dans la maladie kystique des reins. Ibid., 603-613. — **Neuhof** (H.) Unusual complications in renal tuberculosis. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 130. — **Nogier** (T.) & **Reynard** (J.)

Coexistence d'une tumeur du rein et d'une nephrolithiase bilatérale. Lyon méd., 1914, cxxii, 1069-1072, 4 pl. — **Peacock** (A. H.) A study of twenty cases of renal tuberculosis. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 205-208. — **Perussia** (F.) Complicazioni, conseguenze e concomitanze morbose del rene mobile. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 308; 326. — **Rumpel** (O.) Ueber Nierenresektionen bei Verschmelzung und Verdoppelung der Nieren. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, iii, 33-47, 1 pl. — **Schmidt** (L. E.) Indications in renal surgery which demand immediate operative intervention. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 392-398. — **Sourdats** (P.) L'anesthésie régionale dans la néphrectomie pour tuberculose rénale. (Rapp. de Legueu.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 523; 594. — **Stincer** (R.) Mega-coecum y pericolicitis membranosa provocados por una ptosis renal de segundo grado. Arch. de la Soc. estud. clin. de la Habana, 1914, xxi, 39-44. — **Tichý** (H.) Klinischer und experimenteller Beitrag zur Operation der Wanderniere. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 17-56.

### *Surgery of the Prostate.*

**Grinenko** (A[ristarkh] P[rokofevich]). [Complete removal of the prostate gland for its so-called hypertrophy.] S.-Peterb., 1913, tip. Shtaba Otd. Korp. Pogran. Strazhi. 173 p. 2 pl. 8°. #

**Carlier** (V.) La prostatectomie en deux temps. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 217-220. — **Etapé** (G.) Curacions ulteriors als prostasectomisats. An. Acad. y lab. de cien. med. de Cataluña, Barcel., 1914, viii, 185-193. — **Ferulano** (G.) Contributo alla prostatectomia. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 404-414. — **Hesse** (F. A.) Chirurgische Betrachtungen zur Tuberkulose der Prostata. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1157-1161. — **Karo** (W.) Hypertrophy of the prostate. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 161-171. — **Layne** (C. P.) Suprapubic prostatectomy. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 17. — **Legueu** (F.) L'anesthésie locale de la prostatectomie. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 621-624. Also: J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, v, 775-777. — **von Lichtenberg** (A.) Zur Indikationsstellung und zum operativen Vorgehen bei der Prostatektomie. Strassb. med. Ztg., 1914, xi, 73-75. — **Loumeau** (E.) Contusion de la prostate. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 280-282. Also: J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 363. — **Morton** (H. H.) Prostatectomy. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 212-215. — **Perearnau** (E.) Prostatectomia transvesical a un vell de 82 anys amb próstata enuclliada de 200 grams, seguida de curació. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1914, viii,

161-168. — **Sigurta** (G. B.) Adenoma periretrale (ipertrofia prostatica) e operazione di Freyer. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 401; 417. — **Wade** (H.) Treatment of prostatism. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 16-27, 3 pl. — **Waldschmidt** (M.) Die Indikationen zur Prostataktomie. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, iii, 128-146. — **Wildbolz** (H.) Die operative Behandlung der Prostatahypertrophie. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 705-715.

### Surgery of the Urethra.

**Braham** (N.) Appendicular grafting [for deficiency of urethra]. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 72. — **Carlier** (V.) & **Gérard** (M.) La dérivation sus-pubienne des urines dans le traitement des ruptures de l'urètre. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 257-263. Also: *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 247-250. — **Klopfer**. Ueber die Bedeutung der Harnableitung bei der Resektion der Urethra. *St. Petersburg med. Ztschr.*, 1914, xxxix, 140. — **Underhill** (A. J.) Dilatation of an otherwise impassable stricture by the retrograde passage of a filiform guide. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 118.

### WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also. Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

**Crile** (George W.) Anemia and resuscitation. *N. Y. & Lond.*, 1914, D. Appleton & Co. 321 p. pl. tab. 8°.

**Pfeiffer** (Hermann). Das Problem des Verbrühungstodes. Studie zur Pathologie und Pathogenese der thermischen Allgemeinschädigung. *Wien*, 1913, E. Hölzel. 279 p. 4 pl. 1 tab. 8°.

**Bengsch**. Zur Kasuistik der Pfählungsverletzungen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 729-739. — **Binda** (C.) Morte immediata per raggi Röntgen? *Gior. di elett. med.*, Napoli, 1913, xiv, 213-216. — **Borri** (L.) In tema di morte per shock elettrico. *Arch. di antrop. crim.* [etc.], Torino, 1913, s. 4, v, 189; 300: 1914, s. 4, vi, 171. — **Connell** (R.) Two cases of Schlatter's sprain. *Practitioner*, Lond., 1914, xviii, 146, 2 pl. — **Della Torre** (P. L.) Sopra un caso di rottura traumatica della vescica. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 539-545. — **Dumont** (L.) L'étincelle électrique dans le traitement des plaies atones. *Rev. méd.*, Par., 1914, xxiv, 129. — **Dupuy de Frenelle**. Les écharpes. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 149. — **Faykiss** (F.) [Disturbed movements of the shoulder joint, resulting from injury to the capsular ligament.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 15-17. — **Forgue & Jeanbrau**. Accidents dus à l'électricité. *Montpel. méd.*, 1914, xxxviii, 457-466. — **Gardiner** (J.) Wound healing, with the aid of vaccine. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 19. — **Goldammer**. Zur Kasus-

tik seltener Talusverletzungen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 710-728. — **Guye** (G.) Der Kompressionsbruch und die traumatische Erweichung des Mondbeines. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxx, 118-166. — **d'Halluin** (M.) Résultats d'expérience montrant la difficulté de nous protéger contre les rayons X. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 161-168. — **Hennebert**. Remarques sur une série de cas de traumatismes auriculaires. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 150. — **Jans**. Ueber die Luxationsfraktur des Humeruskopfes und ihre Behandlung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 705-709. — **Klauder** (J. V.) The treatment of burns. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 142-147, 1 pl. — **Loeffler** (F.) Günstige Resultate durch die Anwendung des Jodoformparaffins bei der Behandlung von granulierenden Wunden und Senkungsabszessen. *Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop.*, Berl., 1914, viii, 212-214. — **Majocchi** (A.) Ferite dell'addome. *Med. nuova*, Roma, 1914, v, 173-176. — **Munn** (L. H.) Temporary control of hemorrhage until patient can be treated in hospital. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1913-14, xx, 346-350. — **Neumann** (J.) Wundbehandlung mit Aluminiumhydroxyd. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1223. — **Orlison** (J.) Traumatisme périméal et priapisme. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 283. — **Scholz** (B.) Herz und Trauma. *Zentralbl. f. Herzkrankh.* [etc.], *Dresd. u. Leipzig*, 1914, vi, 273-281. — **Serra** (A.) Ossificazioni traumatiche e fratture del condilo interno del ginocchio. *Medicina d. infortuni d. lav.* [etc.], Perugia, 1914, vii, 33-44, 2 pl. — **Skilleen** (P. G.), jr. Luxation of internal semilunar cartilage of knee; fissure fracture of internal condyle of right femur. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 242-250, 1 pl. — **Slingerland** (I. M.) Injury to shoulder. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 381. — **Sodern** (F. E.) Blood changes in traumatic surgery. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 403-405. — **Sollier** (S.) Sulle ferite da punta dell'encefalo attraverso la base del cranio. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 245-256. — **Souligoux** (C.) Hématome sous-phrénique gauche d'origine splénique; mort par hémorragie nouvelle après rupture de la capsule externe de la rate. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 646-649. — **Tijtgat** (E.) Over traumatischen Shock. *Geneesk. Tijdschr. v. België*, Antw., 1914, v, 169-172. — **Vidakovich** (K.) [Injury of the renal vessels.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 579; 593.

### Dislocations.

**Bird** (F. D.) Reduction of old elbow dislocation by operation. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 14. — **Broca** (A.) Traitement de la luxation congénitale de la hanche par l'appareil de Le Damany. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 713-717. — **Dünkeloh** (W.) Beitrag zur congenitalen

Patellarluxation. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 1183-1206. — **Durand.** Luxation de l'épaule en arrière. Lyon méd., 1914, cxxii, 1085. — **Folsy.** Luxation du grand os, énucléation du sémi-lunaire. fracture et luxation dorsale du pyramidal; échec de la réduction, extirpation du sémi-lunaire suivie d'un résultat satisfaisant. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., x, 732-735. — **Greig** (D. M.) Recurrent luxation of the patella. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 46-51, 1 pl. — **Jones** (J. P.) Congenital dislocations of the hip. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 261-268, 6 pl. — **Luxembourg** (H.) Zur Behandlung der habituellen Patellarluxation. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1013. — **Meyer** (H.) Ein Fall von Totalluxation der Halswirbelsäule. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxix, 288-305. — **Michel** (G.) Luxation sémi-lunaire en avant avec fracture du scaphoïde. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlvi, 309-312. — **Molony** (H. G.) Subspinous dislocation of shoulder. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 628. — **Sinibaldi** (E.) Condilo femorale sopranumerario esterno per sublussazione patologica della rotula. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lx, 263-266, 1 pl. — **Skillern** (P. G.), jr. Luxation of ensiform process of sternum. Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., ii, 238. — **Ziembicki** (M.) Contribution à la pathologie chirurgicale de l'âge de croissance. Double luxation de la tête du fémur: iliaque à droite centrale à gauche (transcotyloïdienne). Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 580-592.

#### Foreign Bodies.

**Aboulker** (H.) Quatre cas de sangsues fixées dans le larynx. Bull. méd. de l'Algérie. Alger, 1914, xxv, 360. — **Arrowsmith** (H.) A curious esophageal experience; skiagraph and foreign body. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 533. — **Carpenter** (E. W.) Broncho-esophagocopy. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 586-588. — **Douville.** Séjour d'une lame de couteau dans un poignet pendant quarante-six ans. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 252. — **Ecot.** Au sujets des corps étrangers de l'œsophage. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 300-304. — **Feyo & Castro.** Extracção de corpos extranhos do esophago. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 179-181. — **Forni** (G.) Sulla tolleranza dei bronchi ai corpi estranei; singolare reperto roentgenologico in un caso di cancro dell'esofago allo stretto superiore. Radiol. med., Torino, 1914, i, 241-247. — **Gosset** (A.) & **Ledoux-Lebard** (R.) Difficultés de la recherche radiologique de certains corps étrangers. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 169-171. — **Guisez.** Les corps étrangers de l'œsophage et des voies aériennes chez les tout jeunes enfants. Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 138-151. — **Macdonald** (D. M.) Foreign body in the lung. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1408. — **McKenzie** (D.) Removal of a foreign body

from the larynx by suspension laryngoscopy. Lancet, Lond., 1914, ii, 28. — **McKinney** (R.) Sweater button in the esophagus; removal. Memphis M. Monthly, 1914, xxxv, 813-816. — **Manuel y Noguerras** (V.) Nuevo procedimiento radiográfico para la localización de cuerpos extraños método del Doctor Navarro Cánovas. Rev. de med. y cirug., Barcel., 1914, xxviii, 129-141. — **Morison** (R.) Two cases of tooth-plates removed from œsophagus. Northumberland & Durham M. J., Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 54-59.

#### Fractures.

**Aller** (T. G.) Report of three cases of fractures of the superior maxilla and treatment. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 179-182, 2 pl. — **Antonino** (F.) Un caso di frattura della base del cranio a sintomatologia non comune. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 388. — **Ashhurst** (A. P. C.) Fractures through the trochanters of the femur. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 183-200, 4 pl. — **Auvray.** Fracture marginale antérieure de l'extrémité inférieure du tibia traitée par l'intervention sanglante. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 597-603. — **Bassetta** (A.) Frattura intrauterina della tibia. Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol., Milano, 1913-14, iii, 129-132. — **Boidi-Trotti** (G.) Le fratture latenti della colonna vertebrale. Radiol. med., Torino, 1914, i, 193-202. — **Brain** (F. W.) Fractures of the spine. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 360-365. — **Clarke** (J.) Fractured skull. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 13. — **Coenen.** Uebersehener Schenkelhalsbruch nachträglich als Unfallfolge anerkannt. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1021. — **Colby** (C. P.) Three cases of fracture of the male pelvis with rupture of the deep urethra, with demonstrations of modified Bremernan apparatus. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 366. — **Colt** (G. H.) Three cases of fracture in the neighborhood of joints treated by plating. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 4-8, 2 pl. — **Delatour** (H. B.) A review of ninety-nine arthrotomies for fracture of the patella. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 975-980, 4 pl. — **Declercq.** Du traitement des fractures. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 109-111. — **Desgouttes.** Fracture bi-malléolaire avec fragment postérieur. Lyon méd., 1914, cxxii, 1096-1100. — **Destot** (E.) Traitement des fractures par l'extension continue élastique, appareils de fortune. Paris méd., 1913-14, xv, 88-94. — **Edington** (G. H.) The operative treatment of fractures, with special reference to plating. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 20-27, 4 pl. — **Fraenkel** (M.) Die günstige Einwirkung der Röntgenstrahlen-Reizdosen bei der Heilung von Knochenbrüchen. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1105-1108. — **Galland** (M.) Deux cas de fracture de l'omoplate. Orthop. et tuberc. chir., Par., 1914, i, 297-302. — **Giorgi** (G.) Frattura con differente avvallamento del tavolato cranico

esterno ed interno nel parietale destro; trapanazione, guarigione. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 389. — **Godlewski** (E.) De l'importance qu'il y a à respecter le périoste dans le traitement sanglant de certaines fractures. Bull. et mém. Soc. de méd. de Vaucluse, Avignon, 1914, x, 333-339. — **Goullioud**. Fracture bi-malléolaire avec fragment postérieur. Lyon méd., 1914, cxxii, 1149. — **Hanan** (J. T.) Sliding splint of plaster of Paris for fractured femur. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 117. — **Harsha** (W. M.) Epiphyseal fracture of lower end of femur. Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., ii, 204. — **Hughes** (B.) The complications and treatment of compound fractures. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 397-400. — **Lange**. Deux cas de décollement épiphysaire avant l'apparition du noyau osseux dans l'extrémité cartilagineuse. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 380-382. — **Lützen** (E. A.) Ein- und gleichseitige Vagus- und Accessoriusläsion und vollkommene Taubheit nach Schädelbasisfraktur. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, civ, 1000-1013. — **McCabe** (W. M.) & **Gallagher** (J. F.) The treatment of fractures of the femur with Hodgen's splint. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 544-550. — **Marsiglia** (G.) L'influenza degli estratti ipofisari sulla guarigione delle fratture. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 505-507. — **Martin** (F.) A word in behalf of the open operation for the proper fixation and repair of fractures, with report of cases. Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., ii, 251-258, 26 pl. — **Mauclaire** & **Niel**. Radiographie des cols fémoraux normaux et pathologiques. Arch. gén. de chir., Par., 1914, viii, 564-579. — **Moure** (P.) Fracture de l'humérus, thrombose de la veine axillaire, embolie pulmonaire. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 170. — **Mutschler** (L. H.) A case of oblique subtrochanteric fracture of femur. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 201-204, 2 pl. — **Owen** (W. B.) Fracture of the pelvis and separation of the sacro-iliac joint. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 378-380. — **Pohrt**. Endresultate unblutig behandelte intrakapsuläre Schenkelhalsfrakturen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 675-689. — **Pucci** (N.) Il tessuto fibroso fra fragmenti di frattura. Med. nuova, Roma, 1914, v, 121-123. — **Rovsing** (T.) Fractura colli femoris. Bibliot. f. Læger., Københ., 1914, 8, R., xv, 66-79. — **Sachs** (O.) Ueber die Therapie der Ellbogenfrakturen. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 294-296. — **Schömann**. Zangen-Extension von Knochenbrüchen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1222. — **Schwens** (H.) Le traitement des fractures à la clinique de Düsseldorf. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 827-830. — **Skilern** (P. G.), jr. Fracture of radius and ulna shafts; reduction by degrees. Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., ii, 235, 5 pl. — —. Fracture of inferior epiphysis of tibia. *Ibid.*, 250, 1 pl. — **Spalding** (C. B.) Fracture of internal condyle of femur treated with wire nails. (Report of case.) Kentucky

M. J., Bowling Green, 1914, xii, 380-382. — **Speed** (K.) A discussion of Pott's fracture with complications; based on a series of 208 cases. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 73-82. — **Steinke** (C. R.) Simultaneous fracture of both patellæ, with report of two cases and a review of the literature. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 205-221. — **Tavernier**. Fracture de l'extrémité supérieure du fémur. Lyon méd., 1914, cxxii, 1221-1225. — **Toubert** (J.) Note sur une variété de fracture complexe de l'extrémité supérieure du fémur. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 608-614. — **Tytgat** (E.) & van de Weghe. Quelques observations sur une fracture du col fémoral méconnue. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1914, n. s., v, 55-57. — **Van Neck** (M.) Fractures du coude chez l'enfant et appareil de Hackenbruch. J. méd. de Brux., 1914, xix, 287. — **Verhooghen** (J.) Notes sur 46 cas de fractures du crâne. *Ibid.*, 329-332. — **Vulliet** (H.) Les fractures de l'extrémité inférieure du radius chez l'enfant. Semaine méd., Par., 1914, xxxiv, 277. — **Walters** (C. F.) Auto-plastic inter-metullary bone pegging as a method of operative treatment for fractures. Bristol M.-Chir. J., 1914, xxxii, 139-144. — **Wanietschek**. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der intrauterinen Fraktur des Unterschenkels und zur angeborenen Pseudarthrose desselben. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 291-293.

### Gunshot Wounds.

**Alderson** (M. E.) Gunshot injury of spine with paraplegia; death after ten years; autopsy. Pacific M. J., San Fran., 1914, lvii, 407-410. — **Antipas** (A.) Sur les plaies des nerfs par armes à feu. Grèce méd., Athens, 1914, xvi, 18-20. — **Armstrong** (G. E.) Bullet in the pericardium; auricular fibrillation. Ann. Surg., Phila., 1914, lix, 852-854. — **Coullaud**. Extraction d'une balle de carabine enkystée dans la paroi antérieure du péricarde. (Rapp. par Zislin.) Paris chir., 1914, vi, 353-362. — **Courvoisier**. Plaie du foie et de la vésicule biliaire par coup de feu. Soc. de méd. mil. franç. Bull. Par., 1914, viii, 414-416. — **Crawford** (L. B.) Gunshot wounds of the abdomen; statistics from Charity Hospital, 1906-1913, and report of two cases operated on. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 1-8. — **Cros**. Effets vulnérants de la balle "D" tirée à courte distance. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 402-414. — **Davis** (L.) Shotgun wound of abdomen, with rupture of pregnant uterus. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 243. — **Hanasiewicz** (O.) Allgemeine Bemerkungen über die Geschosswirkung der im Balkankriege verwendeten Gewehrprojektilen. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 863; 909; 1006. — **Kayser**. Zur Frage der Infektion der Schussverletzungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 199-212. — **Laurent** (O.) Les blessures du crâne par projectiles de guerre d'après l'expérience des deux guerres balkaniques. Bull. méd., Par., 1914, xxviii,

541-543. — **Mingazzini** (G.) & **Alessandri** (R.) Sulle indicazioni per l'estrazione tardiva dei proiettili dall'interno del cranio. *Polliclin.*, Roma, 1914, sez. chir., 205-214. — **Pillet**. Coup de feu au creux épigastrique: perforation de l'estomac, du rein et du poumon. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 265-267. — **Sztanojeyits** (L.) [Wernicke's tactile paralysis in gunshot injury of the brain.] *Gyógyászat*, Budapest, 1913, liii, 272. — **Tscherning** (E. A.) [One hundred and thirty gunshot wounds in civil practice.] *Bibliot. f. Læger*, Københ., 1914, 8. R., xv, 1-26. — **Vigyázó** (J.) Ein Fall von Schussverletzung der Gallenblase, einhergehend mit Bradykardie. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1312. — **Wieting-Pascha**. Ueber 120 Bauchschussverletzungen aus dem Balkankriege, beobachtet in dem osmanischen Fortbildungs-Krankenhaus Güihane. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 170-198.

### TUMORS.

*See, also, Cancer; Tumors of the Skin.*

**Boveri** (Theodor). Zur Frage der Entstehung maligner Tumoren. Jena, 1914, G. Fischer. 68 p. 8°.

**Arst** (L.) & **Schramek** (M.) Zur intratumoralen Radiumbestrahlung maligner Geschwülste. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 169-178, 4 pl. — **Bartlett** (F. K.) Multiple primary malignant tumors, with a report of two cases in dogs. *Tr. Chicago Path. Soc.*, 1914, ix, 78-82. — **Baumgartner** (A.) La pathogénie du cylindrome. *J. de physiol. et de path. gén.*, Par., 1914, xvi, 451-566. — **Benedek** (L.) [Paraffinoma; a case.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 8-10. — **Bilhaut** (M.) Dangers des récentes données par certains journaux; sphacèle d'un doigt chez une fillette, soignée par l'eau de mer, pour guérir une verrue superficielle. *Ann. de chir. et d'orthop.*, Par., 1914, xxvii, 129-131. — **Casali** (R.) Un caso di lipoma subfasciale del piede determinante la sindrome della nevralgia sciatica. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 705. — **Chastenot de Géry** (P.) Les néoplasmes malignes causées par les rayons X. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 1115. — **Crouzon** (O.) & **Folley**. Disparition spontanée des verrues planes sur une main après radiothérapie des verrues de l'autre main. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 639. — **Dominici**. Sur la technique du traitement des tumeurs malignes par le radium. *Paris chir.*, 1914, vi, 277-287. — **Durand**. Sur un cas de lymphogranulomatose des ganglions de l'aîne. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1350-1352. — **Gargano** (C.) Dei tumori spontanei nei mammiferi; fibromioma delle cavità nasali nel cavallo. *Boll. d. Soc. di nat.*, in Napoli, 1913, Napoli, 1914, s. 2, vi, 48-63. — **Gougerot**. Chéloïde et syphilis; à propos d'une syphilide sur chéloïde. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1914, xl, 363-367. —

**Guibé** (M.) Les adénomes de l'ombilic. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1914, xxii, 279-298. — **Hallé & Françon**. Sarcome généralisé chez un nourrisson. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 264-270. — **von Hansemann** (D.) Ueber Veränderungen der Gewebe und der Geschwülste nach Strahlenbehandlung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1064. — **Hara** (K.) Zur Serodagnostik der malignen Geschwülste. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1258. — **Howard** (C. P.) The medical aspects of sarcoma. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 12-22. — **Hülphers** (G.) [Experimental investigation of tumors.] *Svensk. veterinärtidskr.*, Stockholm, 1914, xix, 149-158. — **Kotzenberg**. Die Röntgentherapie der malignen Geschwülste. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 784-841. — **Léo**. Lipome rétro-péritonéal pariétal. *Paris chir.*, 1914, vi, 326-332. — **Mioni** (G.) Nuove ricerche comparative sui metodi d'indagine biologica per la diagnosi dei tumori maligni. *Tumori*, Roma, 1913-14, iii, 697-759. — **Morales Pérez** (A.) Pronóstico en los sarcomas. *Rev. de med. y cirug. práct.*, Madrid, 1914, ciii, 289-292. — **Neckarsulmer** (K.) Ueber Plasmome des Skeletts. *Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst.* 1912. Hamb. u. Leipzig, 1914, xvii, 1. Teil, 175-186, 1 pl. — **Nogier** (T.) & **Regaud** (C.) Décroissance de la radiosensibilité des tumeurs malignes traitées par des doses successives et convenablement espacées des rayons X; auto-immunisation contre les rayons. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1711-1714. — **O'Kelly** (W. D.) Leuco-sarcomatosis. *Dublin J. M. Sc.*, 1914, cxxxvii, 409-416. — **Pianese** (G.) Le ipotesi su la natura parassitaria dei blastomi maligni. *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli*, 1913, lxvii, 3-29. — **Schmidt** (O.) Guides to the treatment of malignant tumors by antimeristem. *Med. Times, Lond.*, 1914, xlii, 473-478. — **Sparman** (R.) The treatment of malignant tumors by radium; in the clinic of von Eiselsberg, Vienna. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 133. — **Wood** (F. C.) & **Prime** (F.) The action of radium on growing cells. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 140-142.

### ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

**Barlow** (N.) Ulcus interdigitalis foetidum. *Am. J. Trop. Dis. [etc.]*, N. Orl., 1914, i, 868. — **Burley** (B. T.) An interesting case for diagnosis. [Contracture of thigh.] *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 113. — **Downes** (R. M.) Umbilical sinus resulting from a pin in the appendix. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1914, iii, 1567. — **Frank-Duprat**. Le traitement des fissures à l'anus. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 151. — **Harsha** (W. M.) Volkmann's ischæmic contracture. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 201. — **Kirmisson**. Fistule ombilicale consécutive à une tuberculose pubienne. *Rev. gén. de*

clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 338-340. — **Fistule ombilicale symptomatique d'une tuberculose du pubis.** Presse méd., Par., 1914, xxii, 421. — **McGavia (L.)** Four cases of ulceration of the face. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 424-429. — **McMurtrie (K.)** A case of mycetoma (madura foot) in the Transkei. South African M. Rec., Cape Town, 1914, n. s., xxx, 164. — **Mathieu (A.)** Études sur la pathologie de l'ulcus; l'ulcus chez les gents âgés. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxviii, 117; 213; 225; 469; 581; 661; 745; 901; 917; 1029; 1109. — **Rendu (A.) & Maffei.** Pseudoparalysie ischémique de Volkmann. Lyon méd., 1914, cxxii, 1267-1269. — **Robinson (B.)** Treatment of whitlow; later, felon. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1287. — **Skillern (P. G.), jr.** Postnatal sinus. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 242. — **Thacker (W. S.)** Umbilical fistula. Lancet, Lond., 1914, ii, 96. — **Virgallita (M.)** Cura rapida delle adeniti inguinali suppuranti. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 464. — **Walker (W. O.)** An interesting case of psoas abscess treated by injections of pneumococcal vaccine. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 232.

### GYNAECOLOGY.

**Kholodkovski (A[leksandr] M[ikhailovich]).** [A thousand laparotomies (abdominal and vaginal).] S.-Peterb., 1913. 255 p. 8°. \*

**Adachi (S.)** Ueber das Vorkommen doppeltbrechender Lipide in menschlichen Ovarien und Uterus nebst einer Bemerkung über Fettablagerung in denselben Organen. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 125-162. — **Alfieri (E.)** L'azione terapeutica del bagno addominale di aria calda nel campo ginecologico. Ann. d. Fac. di med., Perugia, 1913, 4. s., iii, 3-23. — **Audebert & Faure.** Note sur un cas de perméabilité de la trompe après ligature simple. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 380. — **Bauerleisen (A.)** Ueber die Bedeutung bakteriologischer Kontrolluntersuchungen vor, während und nach gynäkologischen Operationen. Beitr. z. Klin. d. Infektionskr., Würzb., 1914, ii, 468-486. — **Bérard.** Quelques résultats du traitement par le radium des néoplasmes inopérables de l'utérus et du rectum. Lyon méd., 1914, cxxii, 1225-1229. — **Bertrand (D. M.) & Feigin (Mlle. Bronislawa).** Pouvoir hémolytique de quelques bactéries de l'appareil génital de la femme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 39. — **Bland (P. B.)** Vaginal drainage. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 2027-2029. — **Brocq (L.)** De l'influence des moeurs nouvelles sur la pathologie cutanée de la femme. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 538-541. — **Curtis (A. H.)** On the pathology and treatment of chronic leucorrhœa; a study of the causes of purulent vaginal discharge and the results of various kinds of treatment. Surg., Gynec.

& Obst., Chicago, 1914, xix, 25-30. — **Delmas (P.)** Éviscération post-opératoire massive traitée avec succès par la réduction immédiate et l'immersion dans l'éther. Rev. mens. de gynec., d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 256. — **Edwards (S.)** A case of Kraske's excision of the rectum followed by two ovariectomies. Proctologist, St. Louis, 1914, viii, 88. — **Engelmann (F.)** Wozu bedarf der Gynäkologie allgemein-chirurgische Kenntnisse? Zugleich ein Beitrag zur Frage der künstlichen Scheidenbildung und der Promontoriumresektion zwecks Beckenerweiterung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 561-571. — **Fabiani (P.)** Nuovo contributo alla guarigione della sterilità. N. scuola med., Napoli, 1914, xxix, 1-6. — **Fabricius (J.)** Ueber die Beziehungen der Appendix zu Erkrankungen des Genitalapparats. Med. Klin., Berl., 1914, x, 879; 921. — **Fiolle (J.) & Fiolle (P.)** Les fibroses périméto-rectales (étude clinique). J. de chir., Par., 1914, xxii, 575-592. — **Ford (W. E.)** Sterility in women. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 80. — **Giles (A. E.)** Diagnostic aphorisms in gynecology. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 391-394. — **Gilles (R.)** Péritonite post-abortive; laparotomie; guérison. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 382-385. — **Grubbé (E. H.)** X-rays and radio-active chemicals in the treatment of gynecological conditions. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxvi, 98-102. — **Hüssy (P.)** Ueber die therapeutische Verwendung von Papaverin in der Gynaekologie. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 320-323. — **Iginio (L.)** La cura chirurgica del trombo vulvo-vaginale. Morgagni, Milano, 1914, lv, pt. 1, 177-181. — **Jacobs (M.)** Le prolapsus génital. Gynecologie, Par., 1914, xviii, 289-292, 4 pl. — **Kisch (E. H.)** Ueber künstliche Befruchtung beim Menschen. Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn, 1914, i, 67-72. — **Lecène (P.) & Taitz (Rachel).** Hématocèle rétro-utérine par rupture d'un kyste de corps jaune. Ann. de gynec. et d'obst., Par., 1914, 2. s., xi, 270-276. — **Mace de Lepiney.** Les névralgies pelviennes d'origine génitale chez la femme et leur traitement; leur cure hydrominérale à Mèris (Allier). Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par., c.-r., 1914, lix, 118-140. — **Maier (M.)** Untersuchungen über Eisengehalt, Hämoglobin und Blutkörperchenvolumen bei geburtshilflichen und gynäkologischen Patientinnen. Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Stuttg., 1914, lxxvi, 99-124. — **Moiroud (P.)** L'hématométrie latérale simple dans les cas de bifidité utérine. Arch. mens. d'obst. et de gynec., Par., 1914, 462-475. — **Pénaire (M.) & Boyet (J.)** Nouveau procédé pour reconnaître si une appendicite ou une salpingite est ou n'est pas refroidie. J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 151-156. **Alao:** Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 164-172. — **Poso (P.)** Nuova contribuzione alla conoscenza dell'infiltrazione eteromorfo del corion ovario nella parete dell'utero. Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli, 1913, lxvii, 113-136. — **Price (J. W.), jr.** Conservation



in pelvic surgery; report of a case. *Pediatrics*, N. Y., 1914, xxvi, 305-310. — **Ricci** (A. P.) Della rachi-aesthesia in ginecologia ed obstetrica. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1914, xvii, 77-120. — **Roche** (J. R.) Épipithélioma du clitoris. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 290. — **Rohleder** (H.) Die künstliche Befruchtung beim Menschen. *Wien. klin. Rundschau*, 1914, xxviii, 319-321. — **de Rouville**. Influence du lavage de la cavité péritonéale à l'éther combiné à la position assise post-opératoire sur l'apparition des vomissements consécutifs à l'anesthésie par l'éther. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 330. — **Roveda** (R.) Concomitanza di disturbi degli organi genitali femminili con lesioni dell'appendice vermiforme. *Arte ostet.*, Milano, 1914, xxviii, 129-132. — **Salomon**. Ueber ein neues zerlegbares Speculum. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1182. — **Strassmann** (P.) The prevention and treatment of pelvic adhesions. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 53-58. — **Suquet & Gaujoux** (E.) Résultats obtenus en gynécologie avec le vaccin antigonococcique atoxique de C. Nicolle et L. Blazit. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 332-335. — **Weber** (F.) Die Tamponade in Geburtshilfe und Gynäkologie. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 181; 247. — **Wolfenstein** (W.) Ueber die Häufigkeit und Prognose der Rektalgonorrhoe bei der kindlichen Vulvovaginitis, nebst Bemerkungen über die Heilbarkeit der Vulvovaginitis. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 177-184. — **Woronytsch** (N.) Zur Frage der menstruellen Schilddrüsenvergrößerung. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 937-939.

#### DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

**Bogart** (J. B.) Mammary tumors with metastases. *Am. Pract.*, N. Y., 1914, xlviii, 336-346. — **Cade & Bougras**. Cancer du sein et cancer de l'estomac chez un même sujet. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1323-1325. — **Chevrier** (L.) Sur un cas de guérison rapide de crevasse du sein par les pansements à l'hémostyl Roussel. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1914, xxi, 87-89. — **Dervaux**. Cancer du sein et grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 271-273. — **Duverget** (J.) Les abcès du sein par malformation du mamelon. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 279. — **Erdheim** (S.) Ein Fall von Mammakarzinom mit Polyurie hypophysären Ursprungs. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 867. — **Evans** (W.) Adenoma of the breast. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 655. — **Greenough** (R. B.) & **Simmons** (C. C.) Results of conservative treatment of cystic disease of the breast. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 42-56. — **Howard** (R.) Tumours of the breast. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 380-384. — **Lastaria** (F.) L'estensione dell'ablazione

cutanea nell'operazione del cancro mammario. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1914, xvii, 56. — **Leriche**. Tuberculose inflammatoire et maladie kystique du sein. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1076. — **Quénu** (E.) De la sporotrichose mammaire. *Rev. de chir.*, Par., 1914, xlix, 585-603. — **Rodman** (W. L.) Cancer of the breast and its treatment. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1914, viii, 324-329. [Discussion], 337-340.

#### DISEASES OF THE UTERUS.

**Bosquette**. Atrophie congénitale de l'utérus, du vagin et des annexes. *Dauphiné méd.*, Grenoble, 1914, xxxviii, 26. — **Coe** (H. C.) Metrorrhagia at puberty. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 82-87. — **Ferroni** (E.) Tuberculosis solitaria pseudoneoplastica del corpo uterino in menopausa. *Lucina*, Bologna, 1914, xix, 49. — **Goffe** (J. R.) The biochemical function of the endometrium in the etiology of metrorrhagia and menorrhagia. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 111-113. — **Ratera** (J.) & **Ratera** (S.) Tratamiento radioterápico de las metrorragias y fibromiomas. *Rev. clin. de Madrid*, 1914, xi, 286-294. — **Roy** (J.) Les collections purées de la paroi utérine et leur traitement. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1914, 129-135.

#### Diseases of the Cervix Uteri.

**Tédenat**. Sur les fibro-myomes du col de l'utérus. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 316-324.

#### Displacements of the Uterus.

**Bissell** (D.) A contribution to the study of movable retrodisplacements of the uterus, their etiology and surgical treatment. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 69. — **Byford** (H. T.) An internal Alexander operation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 2023-2025. Also: *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 46-49. — **Carnelli** (R.) Sulla cura del prolasso dell'utero coll'operazione di Schauta-Wertheim. *Ginecologia*, Firenze, 1913, x, 737-752. — **Flint** (A.), jr. Retrodisplacements of the uterus following confinement. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 1-11. — **Fratini** (G.) Nuovo contributo alla cura operativa del prolasso dell'utero. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 585. — **Goffe** (J. R.) The etiological factors entering into the condition of extreme procidentia with rectocele and cystocele and the operation for repair. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 70-80. — **Goldsbrough** (F. C.) Retrodeviation of the uterus in the puerperium and in nulliparous women. *Ibid.*, 87-89. — **Lenormant** (C.) & **Petit-Dutaillis** (D.) Indications et résultats de l'opération de Bouilly; amputation haute du col et colpectomie dans les prolapsus génitaux. *Gynécologie*, Par., 1914, xviii, 241-255. — **Reynolds** (E.) Forward fixation of the cervix as a predisposing cause of some

retrodeviations of the uterus and an operation for its release. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxx, 42-45. — **Schmitz-Pfeiffer** (H.) Rückblick über eine 25jährige Erfahrung mit der Alexander-Adam'schen Operation, 1887-1912. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*, 1914, xcii, 578-588.

### Excision of the Uterus.

See, also, Pregnancy.

**Souther** (C. T.) Hysterectomy for chorio-epithelioma. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1914, cxii, 45. — **Violet**. Cancer du corps utérin chez une malade de 78 ans; hystérectomie vaginale sous rachianesthésie; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1273.

### Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

**Baisch** (K.) Erfolge der Mesothoriumbe-handlung des Uteruscarcinoms. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg.*, 1914, xxxiv, 442-445. — **Beccherle** (G.) Su di un caso di tumore extrapelvico del legamento rotondo. *Policlin., Roma*, 1914, xxi, sez. chir., 257-267. — **Conill** (V.) L'eficacia de la lluita anticancerosa en ginecologia. *Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel.*, 1914, viii, 179-184. — **Daniel & Cambon**. Deux cas de cancer primitif du corps utérin. *Marseille méd.*, 1914, li, 452-455. — **Decio**. Emorragie ovariche nei fibromi uterini. *Lucina, Bologna*, 1914, xix, 51. — **Falgowski**. Ueber die konservative Tendenz bei der Operation des Uterusmyoms. *Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien*, 1914, viii, 351-354. Also, *transl.*: *Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par.*, 1914, xxii, 273-278. — **Jacobs** (C.) Traitement du cancer utérin par le radium. *Progrès méd. belge, Brux.*, 1914, xvi, 92. — **Pestalozza** (G.-D.) La determinazione della viscosità del sangue in alcuni tumori dell'utero e dell'ovaio. *Ann. di ostet., Milano*, 1914, i, 360-370. — **de Rouville**. Valeur actuelle de la castration ovarienne dans les hémorragies des fibro-myomes. (*Opération d'Hégar.*) *Rev. prat. d'obst. et de gynéc., Par.*, 1914, 143-147. — **Sachs** (F.) Unsere Erfahrungen mit der Röntgenbehandlung der Uteruskarzinome. *Cancer. Internat. Monatschr. [etc.], Berl.*, 1914, vi, 59-64. — **Saltykow** (S.) Vollständige Entfernung eines Uteruskarzinoms mit der blossen Hand. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1316. — **von Seuffert** (E.) L'état actuel, les problèmes et les limites du traitement radio et radiumthérapique du cancer d'après les expériences faites jusqu'ici particulièrement dans le traitement du cancer utérin. *Arch. d'électr. méd., Bordeaux*, 1914, xxiv, 552-610. — **Southwick** (G. R.) The treatment of fibroid tumors, with a report of one hundred operations. *N. Eng. M. Gaz., Bost.*, 1914, xlix, 366-373. — **Terrades** (F.) Sobre la frecuencia de las flebitis en las

operaciones por mioma uterino. *Rev. de cien. méd. de Barcel.*, 1914, xl, 163-166.

### DISEASES OF THE VULVA AND VAGINA.

**Clack** (J. M.) Pudendal hematocele. *J. Tenn. M. Ass., Nashville*, 1914-15, vii, 107-110. — **Clemente** (G. D.) Un caso di ciste vaginale mülleriana. *Studium, Napoli*, 1914, vii, 157. — **Comby** (J.) & **Condat** (Mlle.) Traitement de la vulvovaginite des petites filles par le vaccin antigonococcique. *Arch. de méd. d. enf., Par.*, 1914, xvii, 419-433. — **Hoffmann** (C. A.) Ueber Lichen sclerosus der weiblichen Genitalien. *Dermat. Ztschr., Berl.*, 1914, xxi, 473-479. — **McArthur** (A. N.) Leucorrhœa; its bacteriology, physiology and suggested treatment. *Austral. M. J., Melbourne*, 1914, iii, 1557-1559. — **McMorrow** (F.) Vaginal discharge. (Some remarks on its causation and rational treatment.) *N. York State J. M., N. Y.*, 1914, xiv, 359-361. — **Ohman** (K. H.) [Two cases of hæmatoma vulvæ.] *Duodecim, Helsinki*, 1914, xxx, 149-154. — **Strassberg** (M.) Zur Behandlung der Vulvovaginitis gonorrhœica infantum. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 889-892. — **Winkler** (A.) Vulvakarzinom und Strahlentherapie. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1914, xxii, 193-199.

### DISORDERS OF MENSTRUATION.

**Neamielova** (Z[inaïda] N[ikolayevna]). [On the alteration of the blood in women in connection with menstruation.] [Toms.] *Kharkov*, 1913. M. Silberberg i Sin. 186 p. 15 diag. 8°. \*

**Hirschberg** (H.) Ueber die vikariierende bzw. komplementäre Menstruation. *Zentralbl. f. Gynäk., Leipz.*, 1914, xxxviii, 929-932. — **Schultze** (W. H.) Tödliche Menorrhagie in einem Falle von Thyreoaplasie mit Hauptzellenadenom der Hypophyse. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl.*, 1914, ccxvi, 443-452. — **Siredey & Lemaire** (H.) Traitement des aménorrhées. *Paris méd.*, 1913-14, xiii, 610-612. — **Terry** (I. B.) Amenorrhœa primitiva. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxvi, 90. — **Thwaites** (J. A.) Hæmato-therapy in a case of menorrhagia of puberty. *Med. J. S. Africa, Johannesb.*, 1914, ix, 232.

### GENITO-URINARY FISTULÆ.

**Marcy** (H. O.) Vesicovaginal fistula and recto-vaginal fistula. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxiii, 238-240. — **Schulze-Berge**. Ueber Behandlung von Blasenscheidenfisteln unter Mitteilung eines Falles von komplizierter Blasenscheidenfistel, geheilt durch Schluss der Blase und Anlegung einer Fistel zwischen Blase und Kolon sigmoideum. *Bemerkung über Blasenbildung aus dem Darne. Frauenarzt, Leipz.*, 1914, xxix, 242-248. — **Terrades** (F.) Hemorragia greu tardana en una operada de fistula vesic-vaginal. *An.*

Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1914, viii, 217-220. — **Ward** (G. G.), jr. Report of a case of vesicovaginal fistula with unusual phosphatic deposit. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 91.

## OVARIAN (OR ADNEXAL) DISEASES.

*Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.*

**Bonfanti** (G.) Delle cisti paraovariche torte sul peduncolo. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 419-424. — **Calderini** (G.) Quinto contributo alla casistica della degenerazione cistica delle ovaie associata a mola vescicolare. *Lucina*, Bologna, 1914, xix, 52-54. — Tumore cistico degli annessi uterini a sviluppo interlegamentoso. *Ibid.*, 54-57. — **César** (A.) Tumeur épithéliale de la trompe gauche. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1914, lxxxix, 169. — **Cheery** (T. A.) External rupture of broad ligament hematoma. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 92. — **Cotte** (G.) Torsion d'un kyste de l'ovaire avec torsion axiale de l'utérus. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1158-1160. — **Cumston** (C. G.) Primary carcinoma of the Fallopian tube. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24, s. ii, 218-221. — **Delaunay** (E.) Abscès de l'ovaire du volume d'une tête de fœtus à terme. *Paris chir.*, 1914, vi, 365. — **McMeans** (J. W.) Fatty concretions in ovarian dermoids. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 33-41. — **Mériel** (E.) Cancer bilatéral de l'ovaire et greffes intestinales (côlon pelvien, intestin grêle). *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 385-389. — **Potvin** (F.) Les kystes de l'ovaire chez l'enfant. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1914, 135-140. — **Scudder** (C. L.) Salpingitis; the results of treatment by the abdominal approach. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 98-107. — **Smythe** (F. D.) Technique for operation for ovarian cysts, with special reference to cysts of large size. *Memphis M. Monthly*, 1914, xxxv, 807-812. — **Sorrentino** (D.) Contributo allo studio delle citotossine ovariche e dei sieri ovarolitici. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 433-440. — **Tixier**. Double kyste de l'ovaire à la fois dermoïde et mucoïde d'un côté; histoire clinique et présentation des pièces. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1217-1219. — **Tourneux** (J. P.) & **Fabre**. Kyste dermoïde para-ovarien dégénéré. *Arch. méd. de Toulouse*, 1914, xxi (chir.), 83-87. — **Zimmerman** (B. F.) Ruptured ovarian cyst. (Report of case.) *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1914, xii, 380.

## OBSTETRICS.

*See, also, Embryology.*

**Clivio** (J.) & **Pestalozza** (E.) Trattato di ostetricia. Pt. I. Milano, 1914. 512 p. 16°.

**Meyer** (L.) [The pathology of parturition and the puerperium.] *Københ.*, 1914. 388 p. 8°.

**Boys** (C. E.) The rôle of pituitary extract in obstetrics; a statistical study of 100 cases. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 429-432. — **Brodhead** (G. L.) Vagitus uterinus with report of a case. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 136. — Pituitary extract in obstetrics. *N. York M. J.* [etc.], 1914, xcix, 1289. — The use of the modified Champetier de Ribes bag in obstetrics. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 356-359. — **Danis** (R.) L'anesthésie régionale du petit bassin. *Ann. et bull. Soc. roy. d. sc. méd. et nat. de Brux.*, 1914, lxii, 160-186. — **Fabre & Bourret**. Un cas d'hémorragie méningée observée au cours de la grossesse et de l'accouchement et suivie de guérison. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 298-302. — **Gellhorn** (G.) Obstetrical superstitions; past and present. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 801-807. — **Knapp** (L.) Zur Geschichte der Hebammenliteratur. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 892. — **Kosmak** (G. W.) Certain aspects of the midwife problem in relation to the medical profession and the community. *Bull. Lying-in Hosp.*, N. York, 1914, ix, 287-295. — **Kreiss** (P.) Tetanoide Symptome bei Schwangeren und Wöchnerinnen. *Ztschr. f. Geburtsh. u. Gynäk.*, Stuttg., 1914, lxxvi, 1-7. — **Markoe** (J. W.) A revival of the obstetric chair. *Bull. Lying-in Hosp. New York*, 1914, ix, 296-306. — **Nubiola** (P.) Postura durante el parto. *Clin. mod.*, Zaragoza, 1914, viii, 274-277. — **Oppenheimer** (H.) "Hypophysen-extrakt und Atonia uteri." *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 869. — **Parache**. El extracto de glándula hipofisis en obstetricia. *Rev. clin. de Madrid*, 1914, xi, 331-347. — **Parke** (W. E.) Report of the obstetrical service of the hospital for the year 1913. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 128-130. — **van Rooy** (A. H. M. J.) [On painless labor.] *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1914, iii, 286-291. — **Schaeffer** (R.) Die aseptische Zubereitung der Laminaria-stifte. *Frauenarzt*, Leipz., 1914, xxix, 248-250. — **Seeley** (W. F.) Pituitrin in obstetrics, with an analysis of forty cases. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 439-444. — **Sheill** (S.) Some recent cases presenting points of special obstetrical interest. *Practitioner*, Lond., 1914, xciii, 98-105. — **Thomas** (T. T.) Obstetrical paralysis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 63-67.

## PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

*See, also, Embryology.*

**Alfieri** (E.) Alcune osservazioni sul metodo dialitico dell' Abderhalden per la diagnosi della gravidanza. *Ann. d. Fac. di med.*, Perugia, 1913, 4, s. iii, 333-381. — **Anttonen** (E.) [Some experiences with spu-

- rious pregnancy.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 541-566. — **Audebert**. Cholécytite gravidique. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 492-494. — **Traumatisme foetal**; peut-on conclure à un avortement provoqué? *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1914, 140-142. — **Ballantyne** (J. W.) Health before birth; antenatal hygiene and eugenics. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 1-15. — **Benthin** (W.) Die Hämolyse der Streptokokken eine Schwangerschaftsreaktion? *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1914, xxxviii, 865-867. — **Bondy** (O.) Zur Frage der lokalen und allgemeinen Behandlung septischer Erkrankungen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1270. — **Decio** (C.) Di alcune trombosi nelle donne gestanti. *Ann. di ostet.*, Milano, 1914, i, 338-359, 1 pl. — **Delagénière** (H.) Vomissements incoercibles de la grossesse et appendicite. *Gaz. de gynéc.*, Par., 1914, xxix, 145-154. — **Duffield** (W. L.) Double pregnant uterus complicated by pyosalpinx and appendicitis. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 277. — **Eben** (R.) Beiträge zur Diagnose der frühen Schwangerschaftsstadien nebst Untersuchungen über den diagnostischen Wert der Kutanreaktion in der Schwangerschaft. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 301-304. — **Eggstein** (A. A.) Some observations on sero-diagnosis of pregnancy. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 115-119. — **Fabre & Petzetakis**. Modifications du poulx jugulaire pendant la grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 309-314. — **Fleux** (G.) Rupture utérine. *Ibid.*, 286-288. — **Freund** (H.) Konsultationen von Gynaekologen und Internisten bei Schwangeren mit Tuberkulose und mit Herzstörungen. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, viii, 313-319. — **Gaujoux** (E.) Rétention prolongée jusqu'au 9<sup>e</sup> mois d'un fœtus, mort au 4<sup>e</sup> mois de la grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 343-346. — **Getman** (W. T.) Syphilis as a complication of pregnancy. *N. York State J. M.*, 1914, xiv, 365. — **Giusti** (G.) La reazione deciduale sul collo dell' utero, sugli annessi e sul peritoneo pelvico durante la gravidanza uterina e suo modo di produzione. *Ginecologia*, Firenze, 1913, x, 693-736, 2 pl. — **Gladstone** (K. H.) The physiology of Abderhalden's test and its value in the determination of pregnancy, with a table of ninety cases. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 67-69. — **Goormaghtigh** (N.) & Deheegher (A.) Au sujet de la technique de la réaction d'Abderhalden. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 229. — **Grosse** (A.) Grossesse compliquée de fibromes; hystérectomie. *Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat.*, Par., 1914, ix, 315-317. — **Les idées nouvelles sur la pathogénie et le traitement des vomissements graves de la grossesse.** *Gaz. méd. de Nantes*, 1914, 2. s., xxxii, 441-450. — **Holden** (W. A.) Ocular manifestations of the toxemia of pregnancy; clinical report of a case. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 25-27. — **Hüssy** (P.) Eine Vereinfachung der Schwangerschaftsdiagnose nach Abderhalden. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1914, xxxviii, 897-900. — **Ill** (E. J.) The treatment of albuminuria in pregnancy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 157. — **Jellinghaus** (C. F.) & Losee (J. R.) The serum diagnosis of pregnancy by the dialysation method. *Bull. Lying-in Hosp.*, N. York, 1914, ix, 306-327. — **Lamb** (D. S.) Dr. J. B. Murfree's case of lithopædion. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 254, 1 pl. — **McDonald** (Ellice). Treatment of the toxæmia of pregnancy by the duodenal enema. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 102. — **McLester** (J. S.) The serum diagnosis of pregnancy and its underlying principles. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 75-83. — **Maragliano** (E.) Sulla opportunità di interrompere la gravidanza nelle donne malate di tubercolosi. *Liguria med.*, Genova, 1914, viii, 109-113. — **Martin** (A.) À propos du diagnostic de la grossesse. *Rev. méd. de Normandie*, Rouen, 1914, 129-134. — **Massot i Palmes** (J.) Patogenesis dels vòmits incoercibles i llur tractament racional. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1914, viii, 168-171. — **Okolicsányi-Kuthy** (D.) & Lobmayer (G.) [Artificial pneumothorax in a pregnant woman.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 245-247. — **Parry** (Annette). Pregnancy and the tuberculous woman. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 94-96. — **Perussia** (F.) Tecnica della radiografia del feto nell' utero materno. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 203-210. — **Péry**. Toxidermie gravidique guérie par la sérothérapie. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 282-286. — **Pinard**. Du diagnostic de l'âge de la gestation et de sa durée. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 535-538. — **Pow** (R. E.) Acute infectious myelitis complicating pregnancy. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 135. — **Puech** (P.) & Vanverts (J.) Traitement des tumeurs de l'ovaire au cours de la grossesse. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 411; 427. — **Remy** (S.) & Remy (A.) Un cas de mort par embolie au cours de la grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 348-350. *Also*: *Rev. mens. de gynéc. et de pédiat.*, Par., 1914, ix, 253-255. — **Rongy** (A. J.) Treatment of the toxemias of pregnancy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 158-164. — **Roos** (S. F.) Heilung eines Falles von Schwangerschaftsdermatose mit Ringer'scher Lösung. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig, 1914, xxxviii, 867-869. — **Rosenstein** (P.) Zur Frage der lokalen und allgemeinen Behandlung septischer Erkrankungen. [bei Abort]. *Erwiderung auf den Aufsatz des Herrn Bondy.* *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1271. — **Spies** (T.) Vomissements graves de la grossesse et sérothérapie. *Clinique*, Brnx., 1914, xxviii, 337-340. — **Stoner** (W. C.) & Skeel (A. J.) The Abderhalden serological test for pregnancy; a preliminary report of 150 cases. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 392-394. — **Stuckert** (H.) Clinical history of a case of cervical polyp complicated by pregnancy. *Penn. M. J.*,

Athens, 1913-14, xvii, 819. — **Thar** (H.) & **Kotschneff** (N.) Beiträge zur Kenntnis der Abderhaldenschen Reaktion. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiii, 483-496. — **Thoenes**. Kasuistischer Beitrag zur traumatischen Ruptur des schwangeren Uterus. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 589-593. — **Treub** (H.) Zwangerschapsdermographie. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 279-285, 1 pl. — **Wanner**. Akute Appendicitis und Gravidität. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1391-1393. — **Watson** (J.) Three cases of gall-stones associated with pregnancy. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 225. — **Welsh** (H.) Le diagnostic de la grossesse par la méthode d'Abderhalden; son application en médecine légale. Ann. d'hyg., Par., 1914, 4. s., xxi, 497-521. — **Weymeersch** (A.) Pyélonéphrite gravidique guérie par auto-vaccin. Scalpel, Liège, 1913-14, lxvi, 775-777. — **Wolff** (B.) Biologische Beziehungen zwischen Mutter und Kind während der Schwangerschaft. Stud. z. Path. d. Entwckling., Jena, 1913-14, i, 50-70. — Ueber Indikationen zur künstlichen Unterbrechung der Schwangerschaft bei innerer Erkrankung der Mutter. Zentralbl. f. d. ges. Gynaek. u. Geburtsh., Berl., 1914, v, 225-240. — **Zoeppritz** (B.) Schwangerschaft und Nephrektomie. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, iii, 48-60. — **Vautrin**. Les fausses appendicites de la grossesse. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 351-358. — **Vineberg** (H. R.) Ovarian cyst with twisted pedicle complicating pregnancy at eight months. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 68. — **Violet**. Salpingite suppurée au cours de la grossesse. Lyon méd., 1914, cxxii, 1209. — Pyélonéphrite de la grossesse ayant persisté après l'accouchement; cathétérisme de l'uretère; constatation d'une rétention urétérale et pyélique; lavages du bassin. *Ibid.*, 1271-1273.

#### Diseases of the Placenta.

**Caturani** (M.) Chorio-epithelioma uteri with vaginal metastases. N. York M. J. [etc.], 1914, xcix, 1210. — **Faure** (J. L.) Chorio-épithéliome de l'utérus. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 637; 665. — **Johnson** (F. W.) Chorioepithelioma. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 25. — **Stuart** (E. Gertrude). Moles and multiple pregnancies. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1122.

#### Extra-Uterine Pregnancy.

**Bonnet** (L.) Sur la signification des grossesses extra-membraneuses. Arch. méd. d'Angers, 1914, xviii, 125-137. — **Colombino** (C.) Un caso di gravidanza tubarica interstiziale. Ann. di ostet., Milano, 1914, i, 374-383. — **Cumston** (C. G.) Incomplete tubal abortion without rupture. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 224-226. — **Frere** (F.) Un cas de grossesse extra-utérine récidivée avec avortement gémellaire intercalé. Presse

méd. belge, Brux., 1914, lxvi, 309-311. — **Guazon** (P.) Observaciones sobre el diagnóstico y tratamiento del embarazo extra-uterino. Rev. filipina de med. y farm., Manila, 1914, v, 187-194. — **Hardouin** (P.) Grossesse extra-utérine gémellaire. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 164-166. — **Hill** (J. G.) Two cases of extra-uterine gestation complicated by appendicitis occurring in sisters. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 503. — **Jack** (H. P.) Ectopic pregnancy. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 362-364. — **Kahn** (M.) A case of extra-uterine pregnancy of fourteen years' duration. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 46. — **Michel** (F.) Die Bedeutung der Bauchschwangerschaft für den Praktiker. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 637-642. — **Rouffart** (E.) Quelques considérations sur le traitement de la grossesse extra-utérine. Gaz. de gynéc., Par., 1914, xxix, 161-171. — **de Rouville**. Avortement tubaire "raté"; hématocele fébrile (40°); colpotomie postérieure, suivie le lendemain, d'hystérectomie abdominale; guérison. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 338-343. — **Seheult** (R.) Report of three cases of advanced extra-uterine pregnancy. Lancet, Lond., 1914, i, 1748. — **Wepfer** (A.) Ueber die letzten 100 Fälle von geplatzter Tubar-gravidität. 100 Heilungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xcii, 572-577. — **Zironi** (G.) Cinque casi di gravidanza extra-uterina trattati operativamente. Morgagni, Milano, 1914, lv, pt. 1, 182-200.

#### COMPLICATED LABOR.

**Genter** (H[erman] H[enrichovitch]). [Premature separation of the placenta.] S. Peterb., 1913, A. F. Dressler. 461 p. 8°. \*

**Albertin**. Hémato-colpomètre datant de deux ans consécutif à un accouchement gémellaire. Lyon méd., 1914, cxxii, 1348-1350. — **Archer** (E. G.) Ante-partum hæmorrhage. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 16. — **Brindeau** (A.) Traitement actuel des hémorragies dues au placenta prævia. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 233-243. — **Cathala** (V.) Accouchements dystociques dus à une hystéropexie isthmique. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 396-399. — **Cherry** (T. H.) Hourglass contraction of the uterus following the use of pituitary extract. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 85. — **Daela** (F.) [The descent of the fetal head and the application of forceps upon the head in the pelvic outlet.] Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1914, v, 157-162. — **Fabre & Bourret**. Phénomènes de shock après un accouchement. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 365-367. — **Fabre & Fouilloud-Buyat**. Un cas de placenta prævia. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 307-309. — **Fabre & Rhenter**. Un cas de rétention du placenta après l'accouchement. *Ibid.*, 365-367.

— **Federici** (N.) Embriotomia e rivolgimento in parto distocico; massaggio incruento del cuore. *Med. nuova*, Roma, 1914, v, 97. — **Florence** (J.) De la fréquence des présentations de l'épaule indications de la version et de l'embryotomie. (Notes d'obstétrique coloniale.) *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 375-380. — **Fournier**. De l'emploi de l'extrait du lobe postérieur de l'hypophyse dans le placenta prævia, la délivrance à terme et la rétention placentaire post-abortive. *Ibid.*, 370-374. — **Fraipont** (M.) Fissures péritonéales du corps utérin dans le cas de décollement du placenta normalement inséré. *Scalpel*, Liège, 1913-14, lxxi, 759-765. — **Furnish** (J. F.) An unusual obstetrical case; quadruplets. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1913-14, xii, 430. — **Glass** (R. L.) Hour-glass contraction of uterus after pituitary extract. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 72. — **Guildal** (M.) De la rétention des membranes après l'accouchement à terme. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1914, 449-461. — **Gushee** (E. S.) A review of the craniotomies done in the hospital from 1903 to 1913. *Bull. Lying-in Hosp. N. York*, 1914, ix, 273-276. — **Harris** (S. H.) Effects on labor of ventrofixation of the uterus. *Med. Brief*, St. Louis, 1914, xlii, 443-450. — **Kamerling** (M.) Twee gevallen van foetus compressus. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 2154. — **Kocks** (J.) Hydrosalpinx, prolapiert durch Zangenversuch. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 902-904. — **Kosmak** (G. W.) The effect on subsequent labors of operations for uterine displacements. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 89-94. — **Long** (J. W.) Rupture of the uterus during labor, report of a spontaneous case. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 20-32. — **Maccabruni** (F.) Su di un caso di lacerazione dell' utero e della vagina. *Arte ostet.*, Milano, 1914, xxviii, 145; 161. — **Meyer** (L.) [Injuries of the foetus at birth.] *Bibliot. f. Læger*, Københ., 1914, 8. R., xv, 47-66. — **Nagel** (W.) Placenta prævia and its treatment. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 82-90. — **Neuwirth** (K.) Einige Bemerkungen zum Forceps intrauterinus. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1067-1069. — **Phillips** (H. J.) The obstetric forceps; when and how to apply them. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 263-273. — **Potocki & Sauvage**. Rétraction de l'utérus, sur la tête fœtale séparée par décollation. *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1914, 2. s., xi, 257-269. — **Pouliot** (L.) Dystocie consécutive à une périnéorrhaphie avec suture étendue du releveur de l'anus. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 274-276. *Also*: *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 451. — **Pozzi** (S.) Procédé de périnéorrhaphie dans le cas de rupture complète du périnée avec ou sans déchirure de la cloison (mobilisation du rectum). *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 248-271. — **Proubasta** (F.) Aplicaciones de forceps en l'estret superior en pelvis no viciades. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1914, viii, 221-237. — **Voron**. Placenta trigemellaire. *Lyon*

méd., 1914, cxxii, 1085. — **Zangemeister** (W.) Zerstückelnde geburtshilfliche Operationen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 961-967.

### Cæsarean Section.

**Bowen** (W. S.) Three recent abdominal Cæsarean sections of interest. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 236-242. — **Chandler** (C. E.) Some practical points in the technic of Cæsarean section. *N. Eng. M. Gaz.*, Bost., 1914, xlix, 376-380. — **delle Chiaje** (S.) Sur la résistance de la cicatrice utérine dans l'opération césarienne extra-péritonéale. *Rev. mens. de gynéc.*, d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 244-252. — **Child** (C. G.), jr. Porro's operation, with remarks on the uterine cicatrix of a previous Cæsarean section. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 65-67. — **Davis** (A. B.) Cæsarean section; a study of a consecutive series of cases. *Bull. Lying-in Hosp.*, N. York, 1914, ix, 276-286. — **Delmas** (P.) Une opération de Dührssen à la campagne. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 336. — **Devèze** (L.) Un cas de césarienne "post mortem"; enfant vivant. *Ibid.*, 325-330. — **Grosse** (A.) Fistule utéro-pariétale consécutive à une opération césarienne; deuxième opération césarienne; hystérectomie. *Ibid.*, 276-280. — **Herrgott** (A.) Bassin cyphotique et opération césarienne. *Ibid.*, 358-366. *Also*: *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1914, xlii, 289-299. — **Hirst** (B. C.) The technique of extra-peritoneal Cæsarean section. *Bull. Lying-in Hosp. N. York*, 1914, ix, 249-264. — **Layne** (C. P.) Cæsarean section; dystocia due to osteosarcoma (?) of pelvis. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 18. — **Markoe** (J. W.) A report of five cases of extra-peritoneal Cæsarean section. *Bull. Lying-in Hosp. N. York*, 1914, ix, 265-272. — **Millikin** (M.) Two cases of Cæsarean section. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 79. — **Rachmanow** (A. N.) Dreissig Fälle von klassischer Sectio caesarea. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 900-902. — **Verdelli** (G.) Per il taglio cesareo ripetuto. *Rassegna d'ostet. e gynec.*, Napoli, 1914, xxiii, 83; 160; 201. — **Wesselink** (D. C.) De moderne sectio caesarea. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1914, iii, 292-297.

### Symphysiotomy and Pubiotomy.

**Zarate** (E.) Les différentes techniques d'héboostéotomie. *Rev. mens. de gynéc.*, d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 301-314.

### PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

**Brown** (W. M.) Puerperal thrombophlebitis. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 353-356. — **Carrieu** (M.) À propos de deux cas d'anémie pernicieuse survenue pendant la puerpéralité. *Montpel. méd.*, 1914, xxxviii, 519-528. — **Commandeur**. Thrombo-phlébite du sinus longitudinal supérieur et des veines

cérébrales externes au 22<sup>e</sup> jour après l'accouchement. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 292-296. — **La Torre** (F.) Come si deve nutrire una puerpera. Clin. ostet., Roma, 1914, xvi, 145; 169. — **Madon** (J.) Anémie pernicieuse des suites de couches. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 448. — **Slemons** (J. M.) The involution of the uterus and its effect upon the nitrogen output of the urine. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 195-200. — **Spire** (A.) Un cas d'inversion utérine puerpérale spontanée. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 321-324. — **Valdés** (B.) Un caso de inversion uterina post-partum. Rev. filipina de med. y farm., Manila, 1914, v, 115-124

### **Puerperal Convulsions.**

**O'Connor** (B. J.) Eclampsia. (Report of case.) Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 382-385. — **Porter** (W. D.) Puerperal eclampsia, with special reference to prevention. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 746-751.

### **Puerperal Septicæmia.**

**Schweitzer** (Bernhard Gustav Josef). Zur Prophylaxe des Wochenbettfiebers; zugleich ein Beitrag zur Bakteriologie der Scheide Schwangerer. Leipz., 1913, S. Hirzel. 72 p. 8°.

**Bush** (H.) Cause and treatment of puerperal sepsis. Austral. M. J., Melbourne, 1914, iii, 1587-1592. — **Calderini** (G.) La lotta profilattica contro le infezioni puerperali deve essere incessante. Lucina, Bologna, 1914, xix, 65; 81. — **Goodall** (J. R.) The treatment of puerperal infections. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 589-603. — **Henkel** (M.) Ein Beitrag zur Lehre vom Puerperalfieber und zur Behandlung des fieberhaften Abortes. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvi, 361-380. — **Keim** (G.) Infection puerpérale à début tardif. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 317-320. — **Vernier** (P.) & **Thiry** (G.) Fièvre puerpérale à vibrion septique (bacillus septicus). Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 367.

### **DERMATOLOGY.**

**Dreyer** (A.) Radium als Kosmetikum. Mit physikalischer Einführung von W. Mies. Bonn, 1914, F. Cohen. 63 p. 8°.

**Hall-Edwards** (John Francis). Carbon dioxide snow: its therapeutic uses (methods of collection and application). Lond., 1913, Simpkin, Marshall, Hamilton, Kent & Co. 93 p. 8°.

**Riehl** (Gustav) & **Schramek** (Max). Das Radium und seine therapeutische Verwendung in der Dermatologie. Wien u. Leipz., 1913, W. Braumüller. 41 p. 8°.

**Audrain** (J.) Considération sur l'anatomie du réseau lymphatique superficiel et ses rapports avec la réaction de la peau et des muqueuses. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 216-220. — **Bloch** (B.) Ueber Hautimmunität und Ueberempfindlichkeit. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 367-372. — **Détré** (G.) La radiothérapie, méthode de dépilation. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 505-511. — **Esdra** (C.) La radiumterapia dell'ipertricosi. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 343. — **Fasal**. Ueber eine neue Darstellungsmethode des Pigments und den Vergleich verschiedenfarbiger Haarpigmente. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 317-324. — **Golodetz** (L.) Die Wirkung des Schwefels auf die Haut. Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb. 1910-1913, Berl. u. Wien, 1913, 62-69. — **Guilart** (J.) Histoire de la gale. Paris méd., 1913-14, xiv (suppl.), 1079-1086. — **Gunsett** (A.) Methods for the qualitative and quantitative measurement of Roentgen rays in dermatology. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 148-155. — **Havas**. Ueber Haarimplantation. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 154-157. — **Heidingsfeld** (M. L.) Congenital absence of finger and toe nails. (Anonychia congenitalis totalis.) Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 133-135. — **Linsenmeier** (G.) Die Vererbungsgesetze der Hypotrichosis congenita an der Hand zweier Stammbäume. Stud. z. Path. d. Entwicklung., Jena, 1913-14, i, 185-196. — **Lombardo** (C.) Nuovo modello di diascopia. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 397. — **Martinotti** (L.) Ricerche sulla fine struttura della epidermide umana in rapporto alla sua funzione eleidocheratinica. *Ibid.*, 344-397. — **Merian** (L. E.) Ueber die Darstellung des Kohlensäureschnees und die Anwendung desselben in der Dermatologie. Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb. 1910-1913, Berl. u. Wien, 1913, 70-77. — **Miramond de Laroquette**. Sur l'absorption du rayonnement solaire par la peau et son utilisation dans l'économie animale. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 406-410. — **Nageotte** (J.) Note sur une formation sous-basale de la peau du tétard de grenouille. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 869-873. — **Pautrier** (L. M.), **Veyrières** & **Desaux**. La douche filiforme en thérapeutique dermatologique. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 285-294. — **Pusey** (W. A.) Sudden blanching of the hair. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxii, 1982. — **Schmidt** (H. E.) Sources of error in the dosage of Roentgen rays in dermatology. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 172-174. — **Stein** (L.) [Vaccinotherapy in staphylococic skin diseases.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 678. — **Unna** (P. G.) Ueber einen neuen farblosen Schutz gegen unerwünschte Wirkungen des Sonnenlichtes auf die Haut. Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb.



1910-1913, Berl. u. Wien, 1913, 58-61. — Die Anwendung des Ichthargansin der Dermatologie. *Ibid.*, 96-106. — Die Kallin-Glycerin-Paste in der Dermatologie. *Ibid.*, 107-118. — **Unna** (P. G.) & **Unna** (P.), jr. Unguentum glycerini. *Ibid.*, 35-43. — **Vignolo-Lutati** (C.) Contributo allo studio della cosiddetta degenerazione colloide del derma. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 603-611.

## DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

**Auerhann** (W.) Zwei Fälle von Hyponomoderma (creeping disease). *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 673-676. — **Balzer** (F.) & **Barthelemy** (R.) Un cas de lichen plan corné de la voûte palatine. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 238. — **Bering** & **Enomoto**. Zur Aetiologie des Ekzems. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 365-367. — **Blanchard** (R.) Encore sur un cas de chromidrose. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 702-706. — **Bonnet** (L. M.) Sclérodémie œdémateuse généralisée guérie par le traitement thyroïdien. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 277-283. — **Bonnétat**. Acné rosacée ou couperose; symptômes, diagnostic, traitement. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 163. — **Breda** (A.) Della sclerodermia guttata. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 283-290. — Angio-lupoide (del Brocq e Pautrier). *Ibid.*, 291-295. — **Cappelli** (J.) Nuovo contributo allo studio del cosiddetto pemfigo congenito a cisti epidermiche. *Ibid.*, 423-430. — Caso singolare di hydroa vacciniforme con ematoporfirinuria ed ipertricosi. *Ibid.*, 481-496. — **Copelli** (M.) Sulla etiologia e patogenesi del pemfigo. *Ibid.*, 572-612. — Sulla etiologia del pemfigo vegetante del Neumann. *Ibid.*, 460-463. — **Coyon** (A.) & **Burnier** (R.) Un cas de kératodermie plantaire syphilitique. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1914, xl, 348-352. — **Dalla Favera**. Sulla cosiddetta blastomicosi cutanea (con una osservazione personale di oidiomicosi [Gilchrist, Buschke] o zimematosi [di Beurmann e Gougerot]). *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 333-335. — **Darbois** (P.) Les prurits circonscrits rebelles; leur traitement par la radiographie. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 408-411. — **Détré** (G.) & **Maheu**. Radiographie dans un cas d'emphysème cervico-sous-cutané. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 171. — **Ehrmann**. Acrodermatitis atrophicans. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 173-177. — **Eichweiller**. Pemphigus vulgaris; Heilung durch Neosalvarsaninjektionen. *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1913-14, xvii, 262. — **Finger**. Erythrodermie pityriasisque en plaques. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 170-173. — **Fischl** (F.) Ue-

ber den Cholesteringehalt des Serums bei Dermatosen. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 982-984. — **Freeman** (R. G.) The causes and treatment of eczema in infancy and childhood. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 135-137. Also: *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 351-353. — **Frescoln** (L. D.) Speculations on cutaneous eruption of unknown or vague etiology. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 161-168. — **Gougerot** (M.) Diagnostic et traitement de la gale. *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1914, xxv, 177-180. — The local treatment of eczema. *Univ. M. Rec.*, Lond., 1914, v, 481-488. Also, *transl.*: *Boll. d. clin.*, Milano, 1914, xxxi, 226-229. — **Gougerot** & **Blum**. Lichen annulaire atrophique pigmenté. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 264. — **Gross**. Hydroa vacciniformis. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 151-153. — **Gunsett** (A.) Die physikalische Therapie der Akne. *Ibid.*, 382-385. — **Havas** (A.) [Tuberculosis of the skin and adjacent mucosæ.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 173-178. — **Hazen** (H. H.) Industrial skin diseases. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 487-498. — **von Hertlein** (H.) Ein Fall von Akrodermatitis chronica atrophicans Herxheimer. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1319. — **Hübner**. Einige Bemerkungen zur Histologie des Pemphigus. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 397-400. — **Jourdanet** (P.) Le rôle du système nerveux dans les dermites professionnelles. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 402. — **Kaufmann-Wolf** (M.) Ein durch Reizung entstandener Fall von Folliklitis der unter dem Bilde des Lichen ruber planus auftrat. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Orig., 285-288, 1 pl. — **Keng** (L. B.) A brief note on amoebic dermatitis. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 193. — **Laurent** (C.) Injections de sérum glucosé à un malade porteur d'eczéma avec œdème. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 210. — **Lipschütz**. Mikroskopische Befunde bei Pemphigus vulgaris. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 411-420. — **Lombardo** (C.) Pigmentazione delle unghie in un caso di vitiligo. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 398-400, 1 pl. — Sulla trasmissibilità per eredità e per allattamento dell'allergia nelle dermatomicosi sperimentali. *Ibid.*, 405-416. — **Lutembacher**. L'eczéma vésiculeux. *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 454-464. — **Merklen** (P.) & **Leblanc** (A.) Vitiligo généralisé avec signe d'Argyll-Robertson. *Bull. et mém. Soc. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 947. — **Meyer** (J.) Beitrag zur Behandlung juckender Dermatosen. *Dermat. Centralbl.*, Berl., 1913-14, xvii, 258-262. — **Milian**. Pseudo-xanthome élastique. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 248-253. — **Morrison** (H.) A report of three cases of the erythema group. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 65-67. — **Nicolas** & **Jourdanet**. Un cas de lichen corne buccal.

Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 240-242. — **Nicolas**, Massia [et al.] Tuberculose cutanée sans adénopathie. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 318-320. — —. Lichen scrofulosorum et parapsoriasis lichenoides. *Ibid.*, 301-303. — **Pacheo** (A.) Sobre um caso de dermatose blastomycetica. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 163. — **Painter** (F. M.) Notes on scabies in Boston. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 54-58. — **Pollicard & Mangini**. À propos d'un cas de xanthélasma; données cytologiques et histochimiques sur les "Xanthomzellen." Lyon méd., 1914, cxxii, 1355-1358. — **Queyrat & Pinard** (M.) Lichen plan annulaire. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 260-262. — —. Lichen plan cruciforme. *Ibid.*, 262-264. — **Radaeli** (F.) & **Cevidalli** (A.) Ricerche sperimentali sull'azione fotodinamica della ematoporfirina. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 430-434. — **Riecke**. Fall von Dermatitis atrophica idiopathica chronica diffusa et maculosa, kombiniert mit sklerodermieartigen Erscheinungen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 428-428. — **Sabouraud** (R.) À propos des dermatites rouges exfoliantes. Clinique, Par., 1914, ix, 374-377. — **Scholz** (B.) Die Behandlung des Urticariaanfalls, als eines Reizzustandes der Vasodilatatoren, durch Reizung der Vasokonstriktoren vermittels des Adrenalins. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Dresd. u. Wien, 1914, vi, 282. — **Thibierge** (G.) & **Gastinel** (P.) Réactions cutanées expérimentales chez un sujet atteint de dermatite bulleuse; prédisposition et immunité régionales. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 257-260. — **Tommasi** (L.) Saggi di sieroterapia eterogenea con sierofresco di coniglio nelle malattie cutanee. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 445-452. — **Tschilin-Karian** (A.) Ueber die Beziehungen der nach Tuberkulinsalbenreibungen (Moro) auftretenden Hautveränderungen zum Lichen scrofulosorum. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 185-205. — **Vignolo-Lutati** (C.) Sull'istologia della psoriasis rupiodes propriamente detta. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 301-308. *Also, transl.*: Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 255-266, 1 pl. — **Wile** (U. J.) A case of localized sclerodermia. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 444. — **Winter** (F.) Autovakzinebehandlung bei Staphylokokkenkrankungen der Haut. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 445-448.

#### Diseases of the Scalp.

**Brault** (J.) & **Montpellier** (J.) Nouveau cas d'infestation du cuir chevelu de l'adulte par le phthirus pubis. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 206. — **Brault** (J.) & **Viguiet** (A.) Kérion dû au trichophyton granulosum observé à Alger.

*Ibid.*, 207-210. — **Mibelli** (A.) L'uso delle coppette alla Bier nella cura della alopecia areata. Gior. ital. d. mal. ven., Milano, 1914, xlix, 434-440. — **Piccardi** (G.) Cheratosi spinulosa del capillizio e suoi rapporti con la pseudo-pelade di Brocq. *Ibid.*, 416-422. — **Sura** (F.) Radiolimitatore per la cura delle tigne. Radiol. med., Torino, 1914, i, 253-256. — **Vignolo-Lutati** (K.) A new contribution to the study of granuloma trichophyton Majocchi. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 126-129. — **Vasconcellos** (F.) Contribuição para o estudo das dermatomicoses no Brazil. 1. Trichophyton griseum n. sp. [Also French transl.] Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan., 1914, vi, 11-17, 2 pl.

#### Lupus and Tuberculides.

**Belot** (J.) & **Nahan** (L.) Radiothérapie et radiumthérapie dans le traitement du lupus vulgaire. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1914, xxiv, 359-371. *Also*: Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxi, 361-373. — **Chaperon** (R.) L'électrothérapie dans le traitement du lupus vulgaire. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1914, xxiv, 351-358. — **François** (P.) La photothérapie (méthode Finsen) dans le traitement du lupus vulgaire. *Ibid.*, 473-483. — **Grosz** (S.) & **Volk** (R.) Beitrag zur Pathogenese der Tuberkulide (Sensibilisierung der Haut durch Bakterienprodukte). Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 301-308. — **Irvine** (H. G.) Tuberculosis verrucosa cutis and blastomycosis; their clinical similarity. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 300-302. — **Jungmann**. Leitsätze zur Lupusbehandlung. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 400-405. — **Milani** (E.) Risultati definitivi ottenuti in alcuni casi di lupus con la radiumterapia. Radiol. med., Torino, 1914, i, 211-219. — **Sellei** (J.) [Treatment of lupus with copper preparations.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 673. — **Semon** (H. C.) The treatment of lupus. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 394-396. — **Sierra** (L. R. F.) Lupus vulgar y su tratamiento por el radium. Rev. españ. de urol. y dermat., Madrid, 1914, xvi, 322-328. — **Strauss** (A.) & **Miedreich** (F.) Die Grundsätze einer rationalen Behandlung der Hauttuberkulose unter besonderer Berücksichtigung des Lecutyls. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 149-167, 3 pl.

#### Tumors of the Skin.

*See, also, Cancer.*

**Labonati** (Berardino). Del'cheloide. Roma, 1913, Manuzio. 101 p. 8°.

**Klausner** (E.) Zur Histologie des Granuloma annulare (Radcliffe Crocker). Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx,

Orig., 247-254, 2 pl. — **Pautrier** (L. M.) Sarcoïde hypodermique du type Darier, avec Wassermann positif, guérie par des injections de benzoate d'hydrargyre. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 253-257. — **Riehl**. Ein Fall von Xanthoma aerolare multiplex. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxix, Pt. 1, 153. — **Savatard** (L.) Malignant growths on lupus scars. *Med. Chron.*, Manchester, 1914, lix, 223-226, 4 pl. — **Skilern** (P. G.). jr. Warts on finger; radium therapy; cure. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., ii, 237.

## DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

*See, also, under general and local diseases.*

**Apert** (Eugène). Précis des maladies des enfants; introduction: l'exploration clinique dans la première enfance par Dr. Marfan. 2. éd. Par., 1914, J.-B. Baillière & fils. 581 p. 8°.

**Bir** (Walther). Leitfaden der Säuglingskrankheiten. Bonn, 1914, A. Marcus & E. Webers. 264 p. 8°.

**Markham** (Edwin), [et al.] Children in bondage; a complete and careful presentation of the anxious problem of child labor. N. Y., 1914, Hearst's Internat. Lib. Co. 411 p. 8°.

**Peters** (A.). Das geschlechtliche Problem in der Jugenderziehung. Berl.-Steglitz, 1914. 79 p. 8°.

**Popoff** (A[rkadiy] M[ikhaïlovich]). [Blood-pressure in healthy children.] S.-Peterb., 1913. tip. Shtaba Otd. Korp. Zhand. 202 p. 8°. \*

**Richardson** (Anna Steese). Better babies and their care. N. Y. [1914], F. A. Stokes Co. 256 p. 8°.

**Barbier** (H.) & **Cléret** (M.) L'atrophie des nourrissons et les lésions congénitales du foie des nouveau-nés. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1914, xvii, 401-418. — **Block** (S.) Children's supreme court; "unification of child welfare forces." N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 376-378. — **Bordot** (E.) & **Navarro** (J. C.) Tratamiento de dos prematuros. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1913, vii, 449-454. — **Carr** (W. L.) Record charts for new-born. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 148. — **Cyriax** (E.) La gymnastique médicale considérée comme prélude à l'éducation physique des enfants arriérés. *Arch. gén. de kinésithér.* [et al.], Par., 1913, xv, 129-137. — **Epstein** (J.) Special training in pediatrics. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 121-123. — **Hansen** (S.) Ueber die Minder-

wertigkeit der erstgeborenen Kinder. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1913, x, 701-722. — **Hardrat** (W.) Die Greifswalder Säuglingsfürsorge und ihr Einfluss auf die Säuglingssterblichkeit. *Ztschr. f. Säuglingsfürsorge*, Leipz., 1914-15, viii, 21-33. — **Heim** (P.) Ueber hypertensive Neugeborene und Säuglinge. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1167-1169. — **Laudati** (G.) Attorno ad un caso di mielena dei neonati e sua cura coll' adrenalina. *Lucina*, Bologna, 1914, xix, 70-73. — **Laumonier** (J.) Les lois du développement de l'enfant. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxviii, 1077. — **Lövegren** (E.) Weitere Blutbefunde bei Melaena neonatorum. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxix, 708-715. — **Luzzati** (T.) La reazione dei fermenti di difesa dell' organismo (Abderhalden) e la sua importanza per la pediatria. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 353-362. — **Morrison** (J.) A case of triplets successfully breast-fed. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 23. — **Nobécourt & Maillet** (M.) Étude des hémocories chez les nourrissons. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 285-298. — **Smith** (G.) Organized co-operation in infant welfare work. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 404-413. — **Sonnenberger**. Die sozialhygienischen Aufgaben der Aerzte im Zusammenhang mit der gesamten Jugendfürsorge. *Kinder-Arzt*, Leipz., 1914, xxv, 97; 121. — **Sperk** (B.) Ueber das schwache Kind. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 40-43. — **Strong** (R. A.) The clinical significance of ammoniacal urine in infants and young children. *Mississippi M. Monthly*, Vicksburg, 1914, xix, 45-58. — **Tobler**. Die Behandlung des akuten Infektionszustandes im Kindesalter. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1297-1299. — **Whipham** (T. R. C.) An address on some clinical aspects of the body temperature in childhood. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1397-1403. — **Williams** (T. A.) Nervousness in children; how to prevent and cure it. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 592; 623.

## Nutrition of Infants.

*See, also, Milk and Milk-products.*

**Samelson** (S.) Ueber den Energiebedarf des Säuglings in den ersten Lebensmonaten. (Habilitationsschrift.) [Strassburg.] Berl., 1913, J. Springer. 49 p. \*

**Alho** (E.) [The pathogenesis of digestive disturbances in infants.] *Duodecim*, Helsinki, 1914, xxx, 129-148. — **Berro** (R.) La gastro-enteritis de la primera infancia en la policlinica médica del hospital "Pereira-Rossell" de Montevideo. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1913, vii, 403-439. — **Finizio** (G.) Il latte in polvere nell'alimentazione dei lattanti. *Pediatria*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 495-501. — **Freudenberg** (E.) & **Schofman** (G.) Ueber den Einfluss der Molke auf das Darmepithel. *V. Jahrb. f.*

Kinderh., Berl., 1914, n. F., lxxix, 685-699. — **Hahn** (H.) & **Moro** (E.) Ueber den Einfluss der Molke auf das Darmepithel. II. *Ibid.*, 664. — **Hayashi**. Ueber den Einfluss der Molke auf das Darmepithel. III. *Ibid.*, 674. — **Klocman** (L.) & **Moro** (E.) Ueber den Einfluss der Molke auf das Darmepithel. IV. *Ibid.*, 676-684. — **de Lange** (Cornelia). [Underfeeding of infants.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1775-1793. — **Mon-digliani** (E.) Esperienze cliniche sul latte albuminoso di Finkelstein e Meyer. *Pediatrics*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 405-440. — **Moro** (E.) Ueber den Einfluss der Molke auf das Darmepithel. I. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxix, 645-663. — **Morse** (J. L.) Progress in pediatrics; the physiology of digestion and the metabolism in infancy; a summary. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxx, 993-998. — **Nobécourt** (P.) Les syndromes de réaction encéphalo-méningée dans les affections gastro-intestinales des nourrissons. *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 417-424. — **Nobécourt** (P.) & **Bidot** (C.) Azotémie et cendres des matières fécales chez les athreptiques. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 298-303. — **Peiser** (J.) Ueber Fettaus-tausch in der Säuglingsernährung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1165-1167. — **Pritchard** (E.) Dried milk in infant feeding. *Pediatrics*, N. Y., 1914, xxvi, 300-305. — The management of breast-feeding. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 401-407. — **Riva Rocci** (D. S.) Sull'influenza del grasso sulla digestione gastrica del latte. *Pediatrics*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 487-494. — **Rousseau Saint-Philippe**. Des remarquables effets de l'ipéca à toutes petites doses dans certains troubles digestifs tenaces de l'enfance; inappétence, constipation; atonie, dyspepsie, entérite ancienne, intoxication, etc. *Ann. de la Policlin. de Par.*, 1914, xxv, 97-105. — **Salveti** (G.) Sull'esistenza di acido lattico nella saliva dei lattanti. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 418-424. — **Schackwitz** (A.) Wasserstoff-Ionenkonzentrationen im Ausgeheberten des Säuglings-magens. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 73-98. — **Schmidt** (R.) Weitere Untersuchungen über Fermente im Darminhalt (Meconium) und Mageninhalt menschlicher Foeten und Neugeborener. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxiii, 287-303. — **Sherman** (De W. H.) The effect of sugars on the gastric secretions of children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 137-139. — **Stooss**. Die neueren Le'ren und Auffassungen von der Pathologie und Therapie der Ernährungen im Säuglingsalter. Erfahrungen mit Eiweiss-milch. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 814-823. — **Varito** & **Fliniaux**. Tables des croissances comparées des nourrissons élevés au sein et au biberon durant la première année de la vie. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1361-1364. — **Vidal** (E.) Traitement hydrominéral des gastro-entérites infantiles et particulièrement des gastro-entérites des pays chauds. *Actualité méd.*, Par., 1913, xxv, 83-85.

## OPHTHALMOLOGY.

**Coppes** (Henri). Le nystagmus (tremblement oculaire). *Par.*, 1913, G. Steinheil. 216 p. 8°.

**Motolese** (Francesco). Il cusiolo in oculistica. *Pavia*, 1913, Successori Bizzoni. 58 p. 8°.

**von Pflugk** (Albert). Beiträge zur Geschichte der Augenheilkunde in Sachsen. *Dresden*, [1913], C. Heinrich. 22 p. 8°.

**Wilbrand** (Hermann). Die Theorie des Sehens. *Wiesb.*, 1913, J. F. Bergmann. 31 p. 2 pl. 8°.

**Yanson** (E. K.) [Action of antidiphtheritic serum on infectious diseases of the eyes; experimental investigation.] *Yuryev*, 1913. K. Mattisen. 161 p. 8°.

**Allport** (F.) Conservation of vision. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1914, xxiii, 325-335. — **Antonelli**. À propos du rapport du Dr. Dor sur le traitement de la syphilis oculaire. *Clin. opht.*, Par., 1914, xx, 371-378. [Discussion], 378-385. — **Azzena** (P.) Contributo clinico allo studio delle tenoniti. *Arch. di oftalmojat.*, Pavia, 1913-14, i, 155-171. — **Barrett** (J. W.) Diplopia-polyopia in connection with astigmatism. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 396-400. — **Beauvieux**. Traitement de la tuberculose oculaire. *Arch. d'opht.*, Par., 1914, xxxiv, 278-293. — **Böhm** (K.) Ueber kongenitale vordere und hintere Synechien der Iris mit Hydrophthalmus. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xvii, 831-843. — **Cantonnet** (A.) Le sympathique oculaire et les troubles oculo-sympathiques. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 361. — **Coats** (G.) Abnormal course of a retinal vein. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 400-402. — **de Coninck**. Un cas de mydriase uni-oculaire paralytique d'origine syphilitique. *Ann. Soc. de méd. de Gand*, 1914, n. s., v, 259-262. Also: *Belgique méd.*, Gand, 1914, xxi, 255. — **Crookes** (Sir W.) The preparation of eye-preserving glass for spectacles. *Chem. News*, Lond., 1914, cix, 267; 277; 289; 301. — **Crockett** (R. L.) Some cases of staphylococcal infection of the eye treated by immuno-therapy. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1914, xliii, 379-381. — **Dejerine** (J.) & **Pélissier** (A.) Un cas de paralysie verticale du regard. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 607-610. — **Dor** (L.) Le traitement de la syphilis oculaire. *Clin. opht.*, Par., 1914, xx, 259-268. — **Edridge-Green** (F. W.) The homonymous induction of colour. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. v. — **Edridge-Green** (F. W.) & **Porter** (A. W.) Demonstration of the negative after-images of spectral and compound colours of known composition. *Ibid.*, p. xxvi. — **Feron** (G.) Contribution à l'étude de l'anisocorie; démonstration d'une forme d'anisocorie non encore décrite; l'anisocorie rhino-pneumonique.

- Clinique, Brux., 1914, xxviii, 305-314. — **Fisher** (J. H.) Observations on the learning of vision, after a successful operation, at the age of six years, in a congenitally blind patient. *Ophth. Rev.*, Lond., 1914, xxxiii, 161-165. — **Freytag** (G.) Lichtsinnuntersuchungen bei Tieren. II. Insekten. *Tenebrio molitor* (Mehlkäfer). *Arch. f. vergleich. Ophthalmol.*, Leipz., 1913-14, iv, 151-161. — **Fritsch** (G.) Der Ort des deutlichen Sehens in der Netzhaut der Vögel. Nachtrag. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1914, cx, 76-86, 1 pl. — **Gifford** (H.) On the treatment of sympathetic ophthalmia with atophan or novatophan. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1914, xxiii, 349-352. — **Goldberg** (H. G.) Cryptophthalmus. Report of a case of congenital ankyloblepharon. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 308. — **Gorman** (J. F.) Left-sided homonymous hemianopsia; clinical report of a case occurring in the eye clinic. *Ibid.*, 331-338, 1 pl. — **Greoff** (R.) Die historische Entwicklung der Brille; eine Anleitung zum Verständnis der Brillenausstellung in dem Heidelberger Museum. *Ber. ü. d. Versamml. d. ophth. Gesellsch.* (Heidelb.), Wiesb., 1913, xxxix, 419-451. — **Haas** (E.) Action d'une mine de crayon communicative sur les membranes externes de l'œil. *Arch. d'opht.*, Par., 1914, xxxiv, 299-302. — **Harry** (P. A.) A case of traumatic exophthalmos. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 404-406. — **Heenfordt** (C. F.) [Progress in the field of ophthalmologic optics.] *Ugeskr. f. Læger.*, Københ., 1914, lxxvi, 925-930. — **Hirschberg** (J.) The duration of life of London eye surgeons (1800-1850). *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 403. — **Klausner** (E.) Die Pallidinreaktion in der Augenhellkunde. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xvii, 813-818. — **Kochmann** (M.) Ueber eine Vereinfachung des Mikro-Kjeldahls nach I. Bang und den N.-Gehalt des Kammerwassers des Kaninchen- und Hundeauges. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxiii, 479-482. — **Krauss** (F.) The differential diagnosis of some ordinary eye diseases. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 301-305. — **Manzutto**. Disturbi visivi dovuti all'azione della corrente elettrica ad alta tensione. *Clin. ocul.*, Palermo, 1914, xv, 1665-1668. — **Monbrun** (A.) La tuberculose oculaire. *Rev. de la tuberc.*, Par., 1914, 2. s., xi, 193-221. — **Morgenroth** (J.) & **Ginsberg** (S.) Hornhautanästhesie durch Chinaalkaloide. II. Ueber die Wirkung der Chinaalkaloide auf die Cornea. *Verhandl. d. Berl. med. Gesellsch.* (1913), 1914, xlv, 2. Teil, 18-28. [Discussion, 1. Teil, 14.] — **Nelson** (R. M.) Rarity of certain variety of persistent hyaloid artery, with report of a case. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 561-563. — **Ourgaude** & **Bernard**. Colobome irido-choroïdien du plancher oculaire bilatéral et familial. *Marseille méd.*, 1914, li, 461. — **Poleff** (L.) Ueber das Auftreten von Antitoxinen in der vorderen Augenkammer. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xvii, 819-824. — **Prentice** (C. F.) The related figurative chiasmal and mean cyclopean images. *Ophth. Rec.*, Chicago, xxiii, 335-342. — **Ramsay** (A. M.) Clinical lecture on the clinical significance of exophthalmos. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 620-622. — **Roth** (H.) & **Roth** (M.) Beiträge zur pathologischen Anatomie und Pathogenese der angeborenen Kolobome des Augapfels. *Arch. f. vergleich. Ophthalmol.*, Leipz., 1913-14, iv, 129-150, 6 pl. — **Steinebach** (R.) Beitrag zur Kenntnis der Sehstörungen nach Atoxyl. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1116. — **Stephenson** (S.) Clinical lecture on the clinical pathology of syphilis of the eye. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 646-650. — **Todd** (F. C.) Research in ophthalmology, and the training of ophthalmologists, their promotion and encouragement through the establishment of teaching fellowships. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 3-6. — **Tristano** (B.) L'indice di refrazione dell'umore acqueo in animali sottoposti al trattamento col cloruro di calcio. *Arch. di oftalmol.*, Pavia, 1913-14, i, 111-126. — **Verhoeff** (F. H.) Chronic ocular tuberculosis; necropsy findings in a case in which death was due to tuberculosis of the hypophysis cerebri. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 13-20. — **Wada** (E.) Fälle von intermittierendem Exophthalmus. *Ztschr. f. Mil.-Ärzte*, Tokyo, 1914, 7.

## DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

## DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

**Credé-Hörder** (C. A.) Die Augenerkrankung der Neugeborenen (Aetiologie, Pathologie, Therapie und Prophylaxe). *Berl.*, 1913, S. Karger. 144 p. 8°.

**MacCallan** (Arthur Ferguson). Trachoma and its complications in Egypt. Cambridge, 1913, Univ. Press. 81 p. 8°.

**Boulai & Collet**. Conjunctivite de Parnaud. *Clin. opht.*, Par., 1914, xx, 348-351. — **Cassoute & Roche** (C.) Ophthalmie à gonocoques chez un nouveau-né guérie par le vaccin de Nicolle et Blaizot. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 378. — **Chacon** (A.) Las granulaciones tracomatosas y las prominencias conjuntivales similares del catarro primaveral. *An. de oftal.*, México, 1913-14, xvi, 433-439. — **Cunningham** (J. F.) Some points in the management of trachoma. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 59. — **Foster** (A. D.) Trachoma; a survey of its prevalence in the mountain sections of North and South Carolina. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 1811-1821. — **Gebb** (H.) Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Einschlussblennorrhoe und Trachom. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxi, 475-485. — **Klebanaki**. Recherches sur la durée de l'ophtalmie gonococcique du nouveau-né et sur le traite-

ment par les sels d'argent et la vaccinothérapie. *Rev. prat. d'obst. et de pædiat.*, Par., 1914, xxvii, 97-116. — **Puscarîu** (Eléna). Le traitement de la conjonctivite gonococcique par l'éthylhydrocupréine. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 831. — —. Le traitement de la conjonctivite blennorrhagique par l'éthylhydrocupréine. *Clin. opht.*, Par., 1914, xx, 357. — **Roche** (C.) Le sérum de Nicolle et Blaizot dans la conjonctivite gonococcique des nouveau-nés. *Ibid.*, 354-356. — **Salzmann** (M.) Trachom und Gonorrhoe. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 206-239. — **Williams** (Anna W.) Causes and treatment of chronic conjunctival affections in childhood. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 155-157.

### DISEASES OF THE CORNEA.

**Alessandro** (F.) Osservazioni istologiche e considerazioni istogenetiche sopra un caso di epitelioma primitivo della cornea; nota preliminare. *Clin. ocul.*, Palermo, 1914, xv, 1669-1720. — **Begle** (H. L.) Microscopical and chemical analysis of four cases of blood-staining of the cornea. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1914, xliii, 393-404, 1 pl. — **Cantonnet**. Le chératites neuro-paralitiche. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 676. — **Dehogues** (J. L.) Contribucion al tratamiento de la queratitis parenquimatosa por el neosalvarsan (tres casos curados). *Arch. de la Soc. estud. clín. de la Habana*, 1914, xxi, 32-36. — **Fage**. Les récides de la kératite parenchymateuse. *Clin. prat. méd.-chir. de path.* [etc.], Par., 1914, x, 73-76. — **Goldberg** (H. G.) Marginal degeneration of the cornea. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 306. — **Kaz** (R.) La pommade à l'ésérine dans les vastes infiltrations de la kératite scrofuleuse. *Clin. opht.*, Par., 1914, xx, 352. — **Kümmell** (R.) Zur Behandlung des Ulcus serpens corneae. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1326-1329. — **Löwenstein** (A.) Zur Aktinomykose der Hornhaut. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xvii, 859-863. — **zur Nedden**. Pupillendifferenz infolge zentraler Hornhautnarben. *Ibid.*, 844-847.

### DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

**Alt** (A.) Hæmangioma of the eyelid. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxxi, 177-181. — **García Mansilla** (S.) Cuerno del párpado inferior. *Rev. de med. y cirug. práct.*, Madrid, 1914, ciii, 169-171. — **Gaucher & Gougerot**. Atrophie cutanée (dermatolyse) palpébrale compliquée de poussées œdémateuses et lichen des avant-bras. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 246-248. — **Gibson** (C.) Blepharoplasty by a pre-grafted flap. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lix, 958-961, 3 pl. — **Stephenson** (S.) A case of tubercular iodism simulating gumma of the eyelid. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914,

xii, 406-408, 1 pl. — **Truffi** (M.) Favo della palpebra da achorion gypseum. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 330.

### DISEASES AND SURGERY OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

**Lavagna** (G.) Contributo alla parassitologia oftalmologica; distomatosi del sacco lagrimale. *Arch. di oftalmojat.*, Pavia, 1913-14, i, 147-152. — **von Szily** (A.) Die Pathologie des Tränensacks und des Ductus nasolacrimalis im Röntgenbild. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xvii, 847-854.

### DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

#### Cataract.

**Addario** (C.) L'operazione della cataratta senile quale dovrebbe praticarsi. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 491. — **Andogasky** (N.) Cataracta dermatogenes. Ein Beitrag zur Aetiologie der Linsentrübung. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xvii, 824-831. — **Baird** (R.) Two years' experience of extraction of cataract in the capsule, with notes on 1,137 consecutive operations. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 215-218. — **Danforth** (C. H.) Some notes on a family with hereditary congenital cataract. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxxi, 161-172. — **Handmann** (M.) Ptosis und Cataracta senilis. Bemerkungen über die Photogenese der Cataracta senilis. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, li, 513-524. — **Holland** (H. T.) Observations on a thousand cataracts performed in six weeks at Shikarpur, North Sindh. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 213-215. — **Mason** (A. B.) Cataracta complicata similar to senile cortical cataracts. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 563. — **Moncorvo**. Quatro casos de cataracta congenita. *Tribuna med.*, Rio de Jan., 1914, xvi, 68. — **Newman** (E. A. R.) Irrigation after extra-capsular extraction of cataract; analysis of 102 consecutive cases. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 210-220. — **Valude** (E.) Note sur l'opération de la cataracte avec ou sans iridectomie. *Ann. d'ocul.*, Par., 1914, cli, 250-252. — **Zubizarreta** (J. M.) Cataratas polares. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1914, xxi, 969-971.

### DISEASES OF THE UVEA, RETINA. OPTIC NERVE.

**Byers** (W. G. M.) Tumors of the optic nerve. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 20-25. — **Carreras** (B.) Sobre la neuritis óptica oxicefálica. *Bol. mens. d. Col. de méd. de Gerona*, 1914, xix, 72-77. — **Deichler** (I. W.) Retrobulbar neuritis. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 339-349. — **Dutoit** (A.) Die Anomalien der Skleral-

spannung. Aertzl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 277. — **Fleischer** (B.) Die juvenile Periphlebitis retinae mit ihren Folgeerscheinungen; eine echte Gefäßstüberkulose der Netzhaut. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 769-790, 3 pl. — **Francis** (L. M.) Two cases of acute retrobulbar neuritis, associated with marked acetoneuria. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 27-30. — **Hansell** (H. F.) Acute, double optic nerve atrophy; a report of three cases. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 128-131. — **Kraupa** (E.) Zur Kenntnis der ringförmigen hinteren Glaskörperabhebung. Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1914, xxxviii, 129-131. — **Nehl** (F.) Netzhautelemente im Optikusstamm. Stud. z. Path. d. Entwickl., Jena, 1913-14, i, 257-262. — **Pons Marqués** (L.) & **Menacho** (A.) Sarcoma melánico de la coroides; enucleación curacion. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1914, xiv, 177-185. — **Ring** (G. O.) Choroidal sarcoma in the first stage. Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila., 1914, ii, 310-317, 1 pl. — **Stieren** (E.) Metastatic choroiditis; report of a case with streptococci in the vitreous. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 795-798.

#### FUNCTIONAL DISORDERS. EXPLORATION.

**Balonoff** (M[ikhail] M[itrofanovich]). [Tonometry of the eye; comparative investigation with Schiötz's and Maklakoff's tonometers.] S.-Peterb., 1913, Shtaba Otd. Korp. Zhand. 78 p. 8°. \*

**Prokopenko** (A[leksandr] P[otrovich]). [Perception of space in anisometropia.] S.-Peterb., 1913, T-vo Khudozh. Pechati. 39 p. 8°. \*

**Aubineau** (E.) L'asthénopie rétinienne. Arch. d'opht., Par., 1914, xxxiv, 264-277. — **Blanco** (J.) Estudio de óptica geométrica por el procedimiento de Gullstrand. Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1914, xiv, 113; 186. — **Bourdeaux**. Le traitement des myopies extrêmes: correction totale; injections sous-conjonctivales; bandeau compressif la nuit et atropine. Clin. opht., Par., 1914, xx, 343-348. — **Gradle** (H. S.) A subjective examination of the pupillary reflexes. Arch. Ophth., N. Y., 1914, clxxx, 377. — **Horniker** (E.) Ueber Farbensinn- und Sehprüfungen in der Handelsmarine. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 465-476. — **Jeandelize** (P.) Dispositif pour combattre l'amblyopie ex anopsia; modification au synoscope de Terrien. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 898-900. — **Köllner** (H.) Ein lehrreicher Fall konsequenter Simulation angeborener Farbenschwäche. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 503-511. — **Myerhof** (M.) Étude sur la myopie comme maladie de race et maladie héréditaires chez les Egyptiens. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 257-273. — **Pearson** (J.) Illuminated scotometer capable

of being used for railway colour test. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 408. — **Perceival** (A. S.) Periscopic lenses. *Ibid.*, 390-395. — **von Rohr** (M.) Zur Leistung der korrigierenden Brillengläser. Ztschr. f. ophth. Optik [etc.], Berl., 1914-15, ii, 33-48. — **Sivén** (V. O.) [An attempt to demonstrate the color blindness of the fovea centralis (cones) for spectral violet.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, ii, 537-540.

#### GLAUCOMA.

**Behr** (C.) Ueber anatomische Veränderungen und Rückbildungen der Papillenexkavation im Verlaufe des Glaukoms. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 790-813. — **Brown** (E. V. L.) Late infection following a trephining for glaucoma. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 225-229. — **Calhoun** (F. P.) Hereditary glaucoma (simplex); the report, with operative notes, of three generations of one family. *Ibid.*, 209-215. — **Heerfordt** (C. F.) [The causes of venous stasis in the hæmorrhagic-fibrinous transudate from the vascular coat of the eye, a frequent complication in the fistula-forming operation for chronic glaucoma.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1115-1130. — **Löhlein** (W.) Glaukom und Gesamtorganismus. Zentralbl. f. d. ges. Ophth., Berl., 1914, i, 417-427. — **Markham** (H. C.) Report of an unusual result following Elliott trephine operation for glaucoma. J. Kansas M. Soc., Kansas City, Kan., 1914, xiv, 259-262. — **Parker** (W. R.) Sclerocorneal trephining for glaucoma. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 215-218. — **Posey** (W. C.) The value of miotics in chronic glaucoma. *Ibid.*, 219-225.

#### SURGERY OF THE EYE.

**Denig** (R.) Pflropfung von Lippen-Mundschleimhaut- und Epidermisclappen bei Erkrankungen der Hornhaut und Verätzungen des Auges. Bericht über 71 Pflropfungen. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxi, 485-499. — **Falchi** (F.) Cisteotomia peripupillare combinata. Arch. d. oftalmojat., Pavia, 1913-14, i, 99-110, 1 pl. — **de Laperonne**. Indications opératoires dans les dacryocystites. Clinique, Par., 1914, ix, 338-341. — **Magitot** (G.) Greffes épidermiques orbitaires devant permettre, dans les cas de synblépharons, le port d'un œil artificiel. Rev. de therap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxi, 406-408. — **Morrison** (F. A.) Treatment of heterophoria and heterotropia. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 314-319. — **Müller** (L.) Durch Operation geheilte Fälle von Netzhautabhebung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1313-1315. — **O'Connor** (R. P.) Further experience with the writer's method of shortening ocular muscles without employing sutures under tension. Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 368-376. — **Rollet**. Six ablation de cancers orbitaires avec conservation de l'œil;



résultats éloignés. Arch. d'opht., Par., 1914, xxxiv, 257-263, 1 pl. Also: Lyon méd., 1914, cxxii, 1253-1259. — **Santos Fernández** (J.) Tumor vascular angiomatosa con exoftalmia, que tiende a desaparecer en parte espontáneamente por evacuación gradual nasal. An. de oftal., México, 1913-14, xvi, 385-390. — **Ulbrich** (H.) Bemerkungen zur der Arbeit von Kraupa: Die bakterielle Prophylaxe der operativen Infektion. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttgart, 1914, n. F., xvii, 863-866. — **Uribe y Troncoso** (M.) Nota acerca de una nueva operación del pterigion. An. de oftal., Mexico, 1913-14, xvi, 439-445. — **West** (S. M.) À propos de l'opération du sac lacrymal par voie endo-nasale. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 388.

#### TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

**Pignatari** (Giulio). Contributo clinico ed anatomico allo studio dei teratomi della superficie corneo-congiuntivale e rapporti colla blefaroschisi. Torino, 1913, Rosenberg & Sellier. 125 p. 6 pl. 8°.

**Besio** (E.) Contribuzione allo studio clinico ed anatomico-patologico delle cisti della camera anteriore dell'occhio di origine traumatica. Liguria med., Genova, 1914, viii, 97-99. — **Dufour** (C. R.) Malignant intra-ocular tumors. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 255-264. — **Friedenwald** (H.) Giant cell sarcoma of orbit. Ann. Ophth., St. Louis, 1914, xxxi, 173-176. — **Rolandi** (S.) Melanoma con inclusioni ghiandolari nella plica semilunare. Arch. di oftalmojat., Pavia, 1913-14, i, 127-145, 1 pl. — **Schäffler** (A.) Beitrag zur Kenntnis der Papillome der Kornea. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xvii, 855-859.

#### WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

**Ask** (Fritz G.) Studien über die pathologische Anatomie der erworbenen Linsenluxationen. Wiesb., 1913, J. F. Bergmann. 170 p. 10 pl. 8°.

**Neuendorff** (Adolf). Beitrag zur Frage der Schädigung des Auges durch Sonnenblendung. Greifsw., 1913, J. Abel. 52 p. 8°.

**Adams** (A. L.) Wounds of the cornea and sclera. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 370-373. — **Ballantyne** (A. J.) Alternating hyphæma; an unusual result of concussion of the eyeball. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 322-326. — **Cantonnet** (A.) Les subluxations traumatiques du cristallin. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxvii, 337. — **Costa Santos**. Un caso de corpo extranho magnetico no crystalino extrahido sem formação de cataracta. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 147-149. — **Deutschmann** (R.) Schwere Explosionsverletzung mit Membranbildung im Glaskörper und Netzhautablösung, operativ geheilt.

Beitr. z. Augenh., Leipz. u. Hamb., 1914, Heft 87, 583-585. — **Jordan** (G. T.) The use of the magnet in eye injuries. Railway Surg. J., Chicago, 1913-14, xx, 373. — **Lacompte** (F.) Contribution à l'étude et au traitement des éclats de fer intracristalliniens. Ann. Soc. de méd. de Gand, 1914, n. s., v, 246-257. — **Mohr**. Die Augenschädigungen im Heere infolge Beobachten der Sonnenfinsternis am 17. April 1912. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 459-467. — **Ohm** (J.) Die beruflichen Augenverletzungen der Bergleute in einem fünfjährigen Zeitraum. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 112; 137. — **Ranly** (J.) Injuries to the eye from external causes. Cincin. M. News, 1914, i, 264-268.

#### OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

**Gerber** (Paul Henry). Die Untersuchung der Luftwege; ein Vortrag zur Einführung in die moderne Rhino-Laryngologie. Würzb., 1913, C. Kabitzsch. 45 p. 4 pl. 8°.

**Buys**. Méthode et direction de la spécialité oto-rhino-laryngologique. J. méd. de Brux., 1914, xix, 255-256. — **Castex** (A.) Torticollis otogènes et rhinogènes. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 369. — **Lenzmann** (A. P.) The interrelation between systemic diseases and diseases of the eye, ear, nose and throat. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1914, viii, 179-185.

#### OTOLOGY.

**Voss** (Otto). Die städtische Ohrenklinik Frankfurt a. M. Würzb., 1913, C. Kabitzsch. 38 p. 6 pl. front. 8°.

**Walb** (Heinrich). Ueber Brüche des knöchernen Trommelfellrandes. Ein Beitrag zur Unfall-Lehre. Bonn, 1914, A. Marcus & E. Weber. 67 p. 4 pl. 8°.

**Beck** (O.) Fistula symptom in non-suppurative diseases of the ear. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1914, xxiii, 153-160. — **Bilancioni** (G.) Contributo allo studio della fisiologia della tuba eustachiana. Gazz. med. d. Marche, Ancona, 1914, xxii, num. 5, 1-4. — **Brocq** (L.) Contribution à l'étude des états éléphantiasiformes de l'oreille. Ann. de dermat. et syph., Par., 1914, 5. s., v, 263-279. — **Escat** (E.) De l'audibilité du son; applications à la physiologie et à la pathologie de l'audition. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 329-347. — **Frank** (O.) Die Prinzipien der Schallregistrierung. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiv, 125-140. — **Hancock** (Clara). The effect of the intensity of sound upon the pitch of low tones. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 3, 161-165. — **Heyninx & Gallemaerts** (V.) Un cas de pyotite et de pyolabyrinthite chronique avec complications endocraniennes. J.

méd. de Brux., 1914, xix, 324-326. — **Marage.** Sensibilité de l'oreille physiologique pour certains sons musicaux. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1438-1440. — **Schoetz (W.)** Gibt es eine kongenitale örtliche Disposition zur Bildung otosklerotischer Knochenherde? *Arch. f. Ohrenh., Leipz.*, 1914, xcv, 239-246, 3 pl. — **Shambaugh (G. E.)** The semicircular canals and the function of equilibrium. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis*, 1914, xxiii, 111-115. — **Stein (O. J.)** Syphilis of the ear. *Ibid.*, 116-122. — **Viktor.** Zwei neue Hörmessapparate. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl., 1914, xlviii, 561-568. — **Volpe (M.)** L'esame radiografico dell' orecchio. *Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso*, Firenze, 1914, xxxii, 105.

#### Deafness and Deaf-mutism.

**Krafft (Otto).** Die medizinische Wissenschaft im Dienste der Taubstummenbildung. *Königsb.*, 1913, Gräfe & Unzer. 68 p. 8°.

**Addison (W. H.)** The present state of the education of the deaf in Scotland. *Volta Rev., Wash.*, 1914, xvi, 165-173. — **de Champeaux.** Commotion violente par coup de canon ayant amené une surdité à gauche et une diminution considérable de l'ouïe à droite; troubles d'équilibration. *Arch. de méd. et pharm. nav., Par.*, 1914, ci, 378-381. — **Chiabrera (G.)** Scale acumetriche professionali. *Arch. ital. di otol. [etc.]*, Torino, 1914, xxv, 192-209. — **De Land (F.)** The pioneer pictorial presentation of mouth positions for use in teaching speech and speech-reading to the deaf. *Volta Rev.*, Wash., 1914, xvi, 455, 9 pl. — **Drout (E.)** Comment on instruit les sourds-muets. *Rev. scient., Par.*, 1914, 622-624. — **Geyser (A. C.)** The physiological treatment of catarrhal deafness. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 81-83. — **Humphris (F. H.)** The re-education of hearing. *J. Advanc. Therap., N. Y.*, 1914, xxxii, 251-254. — **Jachne.** Die anatomischen Veränderungen bei der Altersschwerhörigkeit. *Arch. f. Ohrenh., Leipz.*, 1914, xcv, 247-298, 2 pl. — **Laimé (E.)** Sur la rééducation de l'ouïe; notes de voyage. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1914, xl, 368-383. — **Maurice (A.)** La diathermo-kinésiphonie ou rééducation auditive à chaud. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, 582-591. — **Nelson (W.)** A brief account of the principles of teaching in the Manchester school. *Volta Rev., Wash.*, 1914, xvi, 251-257. — **Story (A. J.)** How the education of the deaf is financed in England. *Ibid.*, 246-248. — **Suné i Medán (L.)** Resultats obtinguts per medi del "Kinesifon Maurice" en varis malalts afectes de sordera. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Catalunya, Barcel.*, 1914, viii, 172-179. — **Swainson (Miss).** The education of the deaf in India. *Volta Rev., Wash.*, 1914, xvi, 173-177. — **Wright (The)** Oral School for the Deaf. New York City. *Ibid.*, 272-301. — **Yearaley (M.)** The problem of

deafness and its prevention. *Eugenics Rev., Lond.*, 1914-15, vi, 116-129.

#### Diseases of the Internal Ear.

**Barany & Rothfeld (J.)** L'appareil vestibulaire de l'oreille dans l'intoxication aiguë par l'alcool et au cours du "delirium tremens." *Presse oto-laryngol. belge, Brux.*, 1914, xiii, 209. — **Bellotti (O.)** Diagnosi, prognosi e cura delle labirintiti purulente. *Osp. maggiore, Milano*, 1914, 2. s., ii, 325-331. — **Braun (A.) & Friesner (I.)** The diagnosis of endocranial complications of suppurative labyrinthitis. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis*, 1914, xxiii, 9-16. — **Lasagna (F.)** La vertigine galvanica. *Boll. d. soc. med. di Parma*, 1914, 2. s., vii, 64-69. — **Ruttin (E.)** Beitrag zur Histologie der akuten Labyrinthitis und der toxischen Veränderung des Endoneurons des Labyrinthes. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl., 1914, xlviii, 572-579, 7 pl. — **Zange (J.)** Ueber umschriebene Entzündungen des Ohrlabyrinthes. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvi, 500-512.

#### Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

**Bacon (G.)** Laboratory aids in the diagnosis of acute mastoid disease due to purulent otitis media. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxvi, 1-13. [Discussion], 43. — **Botella (E.)** Otitis externas circumscribas que simulan mastoiditis. *Rev. de med. y cirug. práct., Madrid*, 1914, ciii, 209-214. — **Brown (H. B.)** On the treatment of furunculosis of the ear with vaccines. *Am. J. Surg., N. Y.*, 1914, xxviii, 260-264. — **Bryant (W. S.)** Radium in middle ear deafness caused by chronic suppuration. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 7. — **Dwyer (J. G.)** The bacteriology of chronic purulent otitis. *Am. J. Surg., N. Y.*, 1914, xxviii, 257-259. — **Eitelberg (A.)** Die Behandlung chronischer eitriger Mittelohrentzündungen mit Acidum lacticum. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1208-1215. — **Haskins (W. H.)** The use of vaccines in chronic ear infections, with report of cases treated. *Am. J. Surg., N. Y.*, 1914, xxviii, 253-257. — **Hays (H.)** Latent mastoiditis. *Ibid.*, 265. — **Maurice (A.)** Deux évidements pétro-mastoidiens spontanés. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, 676-678.

#### Surgery of the Ear and Mastoid Process.

**Ashhurst (A. P. C.)** Congenital deformity of the auricle and external auditory meatus, with lop-ear. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp., Phila.*, 1914, ii, 300. — **Bondy (G.)** Zur Frage der Knochenneubildung nach Warzenfortsatzoperationen. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl., 1914, xlviii, 568-572, 1 pl. — **Bryant (W. S.)** Modified and conserva-

tive radical mastoid operations for tolerance of prostheses in cases of diminished hearing after middle-ear suppuration. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 64. — **Canesteeo** (C.) Parotid fistulæ following mastoid operations. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 148-152. — **Dench** (E. B.) The treatment of accidental wounds of the dura during operations upon mastoid process. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 594-599. — **Doran** (W. G.) Anesthesia in aural surgery. *Ibid.*, 600-605. — **Linck**. Beitrag zur Lokalanästhesie bei Operationen am äusseren Gehörgang und im Mittelohr. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipzig, 1914, xc, 304-309. — **Mygind** (H.) [In what manner should we open the mastoid process?] *Ugeskr. f. Læger, Københ.*, 1914, lxxvi, 1026-1032. — **Page** (J. R.) A case of probable injury to the jugular bulb following myringotomy in an infant ten months old. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 161-163. — **Patel & Aloin**. Ablation d'un corps étranger de l'oreille moyenne. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1265. — **Pierce** (N. H.) A historical and critical review of operations for the cure of chronic ear suppuration. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 609. — **Plummer** (E. M.) & **Mosher** (H. P.) A report of the results of seven cases operated upon by Mr. Heath. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 17-52. — **Segura** (E. V.) Mastoiditis de Bezold en el curso de una otitis media purulenta crónica; operación; curación. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1914, xxi, 949-952. — **Sharp** (J. C.) When the radical mastoid is imperative. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 74-77. — **Streit**. Einige plastische Operationen an der Ohrmuschel. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipzig, 1914, xc, 299-303. — **Weissmann**. Pansements consécutives aux opérations mastoïdiennes. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 180. — **Welty** (C. F.) Indication for the labyrinth operation with report of eight operations and six cases in which no operation was performed. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 66-73.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

**Pick** (Julius). Chronische Stirnhöhleneiterung und ihre operationslose Behandlung. *Berl.*, 1914, O. Coblentz. 41 p. 8°.

**Abrand** (H.) Polype fibro-muqueux gigantesque naso-pharyngien chez une enfant de 11 ans. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 313. — **Alexander** (L. D.) Adenocarcinoma of the nose; chronologic review and case report. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 97-110. — **Andrews** (A. H.) Surgery of the maxillary antrum. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1914, viii, 185-192. — **Argaud** (R.) & **Brault** (J.) Contribution à l'étude de

l'anatomie pathologique et de la pathogénie de l'ainhum. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 371-375. — **Ballerin** (M.) Du redressement de la déviation de la cloison des fosses nasales par la résection sous-muqueuse. *Arch. gén. de méd.*, Par., 1914, xcii, 398-406. — **Balzer** (F.) & **Barthélemy** (R.) Un cas de rhinosclérome. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 244-246. — **Becker**. Ueber den osteoplastischen Verschluss retroaurikulärer Oeffnungen nach Antrumoperationen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxix, 22-40. — **Bilancioni** (G.) Apunti di terapia nasale. *Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso*, Firenze, 1914, xxxii, 97-114. — **Bledsoe** (R. W.) A plea against the still too frequent sacrifice of turbinates. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 581-586. — **Cohen** (L.) Corrective rhinoplasty. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 565-586. — **de la Cruz Correa** (J.) Tratamiento del ozena. *Semana méd.*, Buenos Aires, 1914, xxi, 845-879. — **Denis** (M.) & **Vacher** (L.) Traitement des sinusites frontales par la voie endo-nasale. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 485-487. — **Deagouttes**. Rhinoplastie. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1281. — **Fein** (J.) Ueber einen Fall von chronisch-entzündlicher Geschwulst im Nasenrachen. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl., 1914, xlviii, 481-488. — **Hambresin**. La mucocele du sinus frontal. *Presse méd. belge*, Brux., 1914, lxvi, 261-267. — **Hollaender** (E.) Rhinoplasty from the skin of the sternum. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 130-132. 2 pl. — **Kahn** (H.) A short study in the etiology of nasal hydrorrhea, with case reports. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 184-188. — **Laroyenne & Chalier** (A.) Rhinophyma guéri par la décortication. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1084. — **Lothrop** (H. A.) Frontal sinus suppuration; the establishment of permanent nasal drainage; the closure of external fistulæ; epidermization of sinus. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lix, 937-957, 9 pl. — **Lubman** (M.) Improved method for removing the posterior tip of the inferior turbinate. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 494. — **Lynch** (R. C.) Vacuum diseases of the maxillary sinus. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 59-65. — **Mecfarlan** (D.) Radiography of the nasal sinuses. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 485-493. — **Mignon**. Malformation congénitale des narines. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 181-183. — **Mounier**. De la gêne respiratoires nasale chez l'enfant; causes et suites. *Enfance*, Par., 1914, ii, 321-325. — **Pilcher** (J. D.) The absorption of epinephrin from the nasal submucosa. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 208. — **Simpson** (W. L.) A method of closing perforations of the septum of the nose. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 30. — **Torrigiana** (C. A.) Lo sviluppo delle cavità accessorie delle fosse nasali nel l'uomo. *Arch. ital. di anat. e di embriol.*, Firenze, 1913-14, xii, 153-253, 9 pl. — **Well-**

(G. A.) Drainage diamétrique du sinus maxillaire. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1914, xl, 384-387. — **Wick**. Gundu in Neu-Guinea. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 403-407. — **Wood** (W. C.) Atrophic rhinitis; treatment with scarlet red. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 503-507. — **Wylie** (C. B.) Physiologic and pathologic relations of the eye and accessory sinuses of the nose. *Ibid.*, 496-502.

#### Adenoid Vegetations.

**van der Bogert** (F.) The influence of diet on the growth and recurrence of adenoids. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 124-127. — **Burger** (H.) Das adenoide Gesicht. Eine pharyngologische Causerie. *Bibliot. f. Læger*, Københ., 1914, 8. R., xv, 145-166.

### DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

*See, also, Surgery of the Neck.*

**Abbrand & Masson**. Tumeur kystique du sillon glosso-épiglottique. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 310-313. — **Beck** (J. C.) The evolution of the tonsil and adenoid operation and a description of the writer's method of procedure. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 98-109. — **Bryant** (W. S.) The involution of the nasopharynx, and its clinical importance. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 61-65. — **Carmody** (T. E.) Histopathology of the faucial tonsil. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 587-593. *Also*: *Colorado Med.*, Denver, 1914, xi, 253-259. — **Glas** (E.) Die Ausschälung der Gaumenmandel und ihre Bedeutung. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1006-1009. — **Holmes** (E. M.) The epipharynx in children. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 138-147. — **Hudson-Makuen** (G.) Surgery of the faucial tonsil as it relates to the functions of the tongue and soft palate in the production of voice. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 508-519. — **Kaempfer** (L. G.) The pharyngeal tonsil in the adult. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 61-63. — **Levinger**. Behandlung und Prophylaxe des Peritonsillarabszesses. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1283-1285. — **Morse** (F. L.) Wakefield and Stoneham epidemic of septic sore throat. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 506-509. — **Nathan** (D.) Circumtonsillar abscess; a case with fatal hæmorrhage. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 24. — **Niclot & Lévy** (L.) Le traitement local de l'angine de Vincent et des stomatites à symbiose fusospirillaire par l'arsénobenzol. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1181-1188. — **Sandels** (C. C.) Gangrene of the tonsils with report of a case. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 790-795.

#### LARYNGOLOGY.

**Dewatripont**. Les accidents du travail relatifs au larynx. *Gaz. méd. de Par.*, 1914,

lxxxv, 118. — **Ducuing** (L.) Sur un cas intéressant de corps étranger du larynx. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, 673-675. — **Eijkman** (L. P. H.) The tongue position in the pronunciation of some vowels as set forth by Röntgen-photographs. *Vox*, Berl., 1914, xxiv, 129-143. — **Felstein** (E.) Les paralysies laryngées. *Bull. d'oto-rhinolaryngol.*, Par., 1914, xvii, 152-163. — **Foy** (R.) Le bégaiement; comment il s'établit; comment le reconnaître, le prévenir et le traiter. *Enfance anorm.*, Par., 1914, iii, 197; 279. — **Fröschels** (E.) Ueber das Wesen des Stotterns. *Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 1-16. — **Grazzi** (V.) Di una rarissima forma di glotto-epiglottite "herpes supra laryngeus." *Boll. d. clin.*, Milano, 1914, xxxi, 217-221. — **Harrison**. Some points in the use of Killian's instrument for suspension laryngoscopy. *Northumberland & Durham M. J.*, Newcastle-upon-Tyne, 1914, xxii, 79-83, 2 pl. — **Miles** (W. R.) Accuracy of the voice in simple pitch singing. *Psychol. Monog.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 3, 13-66. — **Mosti** (R.) Sulle ampie ferite trasversali della laringe e sulla necessità o meno della loro sutura immediata. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 415-421. — **Savariaud & Zaepffel**. Sténose cicatricielle laryngo-trachéale post-diphthérique; laryngostomie; guérison. *Bull. Soc. de pédiat. de Par.*, 1914, xvi, 323-326. — **Skillern** (R. H.) The routine use of the tracheo-bronchoscope as a diagnostic and therapeutic measure. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 783-789. — **Wagner** (F.) Ein Fall von Pulsus laryngeus ascendens. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 31-34. — **Wurmfeld** (Z.) [Interesting case of Virchow's laryngocele.] *Gyógyászat*, Budapest, 1913, liii, 273.

### Diseases and Surgery of the Larynx.

*See, also, Surgery of the Neck.*

**Aboulker** (H.) Résection du larynge supérieur dans la dysphagie des tuberculeux. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, 641-646. — **Arrowsmith** (H.) Another unusual laryngeal tumor, specimen. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 531. — **Barth** (A.) Meine Erfahrungen über Kehlkopfkrebs. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxix, 6-21. — **Beck** (J. C.) Cancer of the larynx with special reference to radium therapy. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 166-183. — **Botey** (R.) Del método de Gluck y de la anestesia local en la laringectomia. *Gac. méd. catal.*, Barcel., 1914, xlv, 361-367. *Also*: *Rev. méd. de Sevilla*, 1914, lxii, 268-274. — **Bourguet**. La laryngectomie. *Mouvement méd.*, Par., 1914, ii, 115-120. — **Canfield** (R. B.) A case of recurring laryngeal polypi with tetany. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 93-96. — **Durand**. Chondrite du

cartilage thyroïde. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1327. — **Getchell** (A. C.) The present status of the treatment of laryngeal tuberculosis in the Massachusetts state sanatoria. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 15-19. — **Hawes** (J. B.), jr. The frequency of laryngeal tuberculosis in Massachusetts. *Ibid.*, 19. — **Houlié** (R.) Quelques réflexions sur la nature des accidents nerveux au cours de la laryngectomie; leur traitement; une observation de laryngectomie. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 166. — **Lombard** (E.) Indications et technique de la laryngectomie pour cancer. *Rev. hebdom. de laryngol.* [etc.], *Par.*, 1914, 689-706. — **Lyon** (J. A.) A report of two hundred and forty-one cases of laryngeal tuberculosis treated at the Rutland State Sanatorium. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 19-22. — **Mayer** (E.) Primary lupus of the larynx. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxv, 1162-1165. — **Sobernheim** (W.) Die Behandlung der Kehlkopftuberkulose nach Pfannenstiel und nach Friedmann. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 250-254. — **Williams** (P. W.) Note on the treatment of laryngeal tuberculosis by tuberculin. *Bristol M.-Chir. J.*, 1914, xxxii, 136-138.

### DISEASES OF THE TEETH.

*See, also*, Surgical Anæsthesia; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

**Fischer** (Guido). Die lokale Anästhesie in der Zahnheilkunde, mit spezieller Berücksichtigung der Schleimhaut- und Leitungsanästhesie. 3. Aufl. Berl., 1914, H. Meusser. 215 p. 6 pl. 8°.

**Bennejeant** (C.) Le canal et l'artère de la dentition temporaire. *Odontologie*, *Par.*, 1914, li, 289; 337. — **Crenshaw** (W.) Case histories in pyorrhœa alveolaris. *Atlanta Jour. Rec. Med.*, 1914-15, lxi, 107-111. — **Horner** (T. J.) Dental sepsis from the point of view of the physician. *Med. Mag.*, Lond., 1914, xxiii, 371-380. — **Isard**. Introduction à l'étude des mutilations dentaires; questionnaire. *Inst. franç. d'anthrop. Compt. rend.*, *Par.*, 1912-13, 213. — **Kronfeld**. Brücken und Brückenpfeiler. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1266-1275. — **Levy** (M.) Statistische Untersuchungen über den Zusammenhang von Zahnkaries, Gicht und Rheumatismen. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipzig, 1914, xxxii, 436-453. — **Mendel-Joseph**. Le locus minorae resistencie de la pyorrhœe alvéolaire selon Black et Kirk; recherches histobactériologiques. *Odontologie*, *Par.*, 1914, li, 241-247. — **Pickerill** (H. P.) Internal secretions and dental caries; with special reference to thyroid insufficiency. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, i, 1406. — **Pickerill** (H. P.) & **Champtaloup** (S. T.) An investigation into the causes of immunity to dental diseases in the Maori of the Urewera. *Brit. Dent. J.*, Lond., 1914, xxxv, 603-609, 2 pl. — **Schwabe**. Beziehungen zwischen Augen- und Zahnkrankheiten. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*,

Leipzig, 1914, xxxii, 401-407. — **Tweddell** (F.) Cause and prevention of pyorrhœa alveolaris and furunculosis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 16.

### STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

*See, also*, Vaccinia, etc.

**Allen** (R. A.) State insurance against sickness. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiil, 185-187. — **Blaschko** (A.) Die Gefahren der Syphilis für die Gesellschaft und die Frage der Staatskontrolle. *Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh.*, Leipzig, 1914, xv, 195-217. — **Beringer** (G. M.) Bichloride of mercury tablet and bichloride tablet legislation. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1914, lxxxvi, 313-322. — **Bracken** (H. M.) Minnesota regulations on embalming-fluid. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 2042. — **Champneys** (Sir F. H.) The working of the Midwives Act (England, 1902). *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 1-19. — **Doctors** and the death penalty. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 34. — **Farquharson** (A. C.) The influence and responsibilities of the medical profession in social legislation and administration. *Ibid.*, i, 1277-1281. — **Police-women**. [Edit.] *Lancet*, Lond., 1914, i, 1827. — **Raviart** (G.) & **Hannard** (P.) La revision de la loi sur les aliénés et les hôpitaux psychiatriques; un hôpital pour l'observation et le traitement des maladies mentales: la clinique départementale d'Esquermes, à Lille. *Encéphale*, *Par.*, 1914, ix, 172-183. — **Robinson** (W. J.) The limitation of offspring by the artificial prevention of conceptions: from the individual, social and eugenic standpoints. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 241-257. — **Russell** (J.) Recent legislation and the medical profession. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 67-70. — **Shaw** (T. C.) A plea for the degenerate. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1665-1669. — **Vaughan** (V. C.) Race betterment. *J. Psycho-Asthenics*, Faribault, Minn., 1914, xviii, 128-138.

### CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

**Hurry** (Jamieson Boyd). The ideals and organisation of a medical society. Lond., 1913, J. & A Churchill. 51 p. 1 pl. front. 8°.

**Abrahams** (E. J.) [The economic significance of quackery.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 1996-2003. — **Adams** (S. H.) The elimination of the quack. *J. Soc. San. & Moral Prophylaxis*, Lyons, N. Y., 1914, v, 121-128. — **Guelpa**. Le rôle social et psychologique du médecin d'aujourd'hui et de demain. *Rev. de psychothérapie*, *Par.*, 1913-14, xxviii, 185; 211. — **Macdonald** (J. A.) An address on the British Medical Association in Australasia. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 1-3. — **Mendes da Costa** (S.) [Venereal disease and quackery.] *Nederl. Tijdschr.*

schr. v. Geneesk., Amst., 1914, 2004-2007. — **Meyboom** (H. W.) Christian science. *Ibid.*, 1934-1940. — **Muntendam** (P.) De gevaren van z. g. populaire boeken over geneeskunde. *Ibid.* 1929-1933. — **van de Poll** (C. N.) [Away with medical monopoly.] *Med. Weekbl.*, Amst., 1913-14, xx, 529; 544; 556; 581; 616; 1914-15, xxi, 3; 28; 40; 52; 64. — **Schwalbe** (J.) Zur Bekämpfung der unlauteren Heilmittel-Reklame. Zugleich ein Beitrag zu den sogenannten Berichtigungen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1322-1324. — **Stretton** (J. L.) How to increase the usefulness of the British Medical Association. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 65-67. — **Vandiver** (A. C.) What can be done with the venereal disease quack under the present law? *J. Soc. San. & Moral Prophylaxis*, Lyons, N. Y., 1914, v, 129. — **Winslow** (R.) Presidential address; remarks on the principles of medical ethics. *Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland*, Balt., 1914-15, vii, 3-9.

### HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

*See, also*, Antiseptics, etc.

**Engineering** (Some) phases of Pittsburgh's smoke problem. *Pittsb.*, 1914, Univ. Pittsb. 193 p. 8°.

*Mellon Inst. Indust. Research. Bull. No. 8.*

**Rapmund** (Otto). Das öffentliche Gesundheitswesen. Besonderer Teil. *Leipz.*, 1914, C. L. Hirschfeld. 1192 p. 8°.

**Seidell** (Atherton) & **Meserve** (Philip W.) Gaseous impurities in the air of railway tunnels. *Wash.*, 1914. 47 p. 8°.

*U. S. Pub. Health Serv. Hyg. Lab., Bull. No. 92.*

**Allot** (H.) Éducation sanitaire nationale. *Paris méd.*, 1913-14, xvi (suppl.), 147-153. — **Arnold** (H. D.) The education of the public in medical matters. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 1-11. — **Bacot** (A. W.) Naphthalene for the destruction of mosquitoes in covered cisterns and wells. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 15. — **Bichelonne** (H.) & **Toley** (L.) Le chien sanitaire; historique; rôle; méthode de dressage; choix de la race. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1914, lxiii, 577-608. — **Dublin** (L. I.) The reporting of disease; the next step in life conservation. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 1611-1619. — **Fischer** (A.) Die Ausstellung für Gesundheitspflege in Stuttgart. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1344. — **Hay** (M.) Public health research. *Pub. Health*, Lond., 1913-14, xxvii, 325-335. — **Heyn**. Fliegen als Krankheitsüberträger in Deutschland und ihre Bekämpfung. *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1914, xxvii, 413-431. — **Miller** (S.) Flies and filth. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 512-514. — **Mühlens** (P.) Die Bekämpfung der Mückenplage in Wohldorf-Ohlstedt bei Hamburg. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, 293-301. — **Robertson** (R. L.) Practical sanitation for small cities and

towns. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 568-570. — **Seidell** (A.) & **Meserve** (P. W.) The determination of minute amounts of sulphur dioxide in air. *Chem. News*, Lond., 1914, cx, 17-19. — **Wiener** (E.) Das Sanitätswesen in Aegypten. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 984-989.

### Construction and Management of Hospitals.

**Festschrift** dem Eppendorfer Krankenhause zur Feier seines 25jährigen Bestehens gewidmet von früheren und jetzigen Aerzten der Anstalt. *Tübingen*, 1914. 8°.

*Forms vol. xcii, of: Beitr. z. klin. Chir., Tübing.*

**Baker** (B.) Peter Bent Brigham Hospital, Boston. *Hosp. World*, Toronto, 1914, v, 333-338. — **Baldwin** (H. C.) Relations of the Massachusetts General and Boston City Hospitals. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 133-135. — **Christian** (H. A.) The Peter Bent Brigham Hospital. *Hosp. World*, Toronto, 1914, v, 329-333. — **Cornet**. La triste histoire de l'hôpital de Bastia. *Paris méd.*, 1913-14, xvi (suppl.), 103-105. — **Dedication** (The) of the Robert W. Long Hospital. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 329-332. — **Hornaby** (J. A.) The items in hospital efficiency; the hospital diet. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 25-27. — **Team work in the hospital**. *Hosp. World*, Toronto, 1914, v, 80-86. — **Morris** (E. J.) The Episcopal Hospital in 1883 and 1912. *Med. & Surg. Rep. Episc. Hosp.*, Phila., 1914, ii, 99-112. — **Sets** (M.) Moderne Lüftungseinrichtungen in Kranken- und Humanitätsanstalten. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 848-850. — **Smith** (K.) & **Stratton** (W. B.) Peter Bent Brigham Hospital. *Hosp. World*, Toronto, 1914, v, 325-328. — **Strada** (E.) Le nuove costruzioni dell' Opera Pia San Luigi in Torino. *Riv. di ingegner. san.*, Torino, 1914, x, 129-132.

### Hygiene of Habitations.

**Courtade** (A.) Épuration chimique d'une atmosphère confinée viciée par la respiration. *Rev. de méd. lég.*, Par., 1914, xxi, 132-141. — **Haendcke** (E.) Wohnungsinspektion. *Hygiene*, Berl., 1914, iv, 177-181.

### Hygiene and Diseases of Occupations.

*See, also*, Neuroses.

**Allevi** (G.) Le iperglobulie nei ferrovieri addetti al personale viaggiante nelle gallerie. *Ramazzini*, Firenze, 1914, viii, 275-281. — **Devoto** (L.) Un museo di patologia ed igiene del lavoro nei suoi inizi. *Attualità med.*, Milano, 1914, iii, 249-275. — **Frank** (P. H.) Miner's phthisis on the Rand. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 124. — **Graham-Rogers** (C. T.) Industrial hygiene; a neglected field of public health work. *Am. J. Pub. Health*, N. Y.,

1914, iv, 481; 485. — **Loewy** (A.) & **Placzek** (S.) Die Wirkung der Höhe auf das Seelenleben des Luftfahrers. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1020-1023. — **Mazzi** (V.) & **Sgai** (L.) Le malattie del lavoro negli operai delle vetrerie della Provincia di Siena. Ramazzini Firenze, 1914, viii, 249-274. — **Rondani** (V.) Il pericolo igienico della navetta nelle industrie tessili il "bacio della morte" (The kiss of death). Riv. di ingegner. san., Torino, 1914, x, 97-103. — **Shufflebotham** (F.) Abstracts of the Milroy Lectures on the hygienic aspect of the coal-mining industry in the United Kingdom. Lancet, Lond., 1914, i, 1731; 1799: ii, 1. — **Turán** (G.) [Laboratory investigations of factory poisoning and accidents.] Budapesti orv. ujság, 1913, xi, 327-331. — **Watkins-Pitchford** (W.) The industrial diseases of South Africa. Med. J. S. Africa, Johannesburg, 1914, ix, 196-222. — **Wisser** (H.) Experimentelle und kritische Untersuchungen über die chromathaltigen Dämpfe der Chromatfabriken. Arch. f. Hyg., München n. Berl., 1914, xxxii, 97-110, 1 pl.

### Hygiene of Person.

**Foster** (William Trufant). The social emergency; studies in sex hygiene and morals. With an introduction by Charles W. Eliot. Boston, 1914, Houghton, Mifflin Co. 222 p. 12°.

**Riecke** (E.) Der Mediziner und die sexuelle Frage. Ztschr. f. Sexualwissenschaft, Bonn, 1914, i, 97-113. — **Unna** (P. G.) Haut und Sport. Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb. 1910-13, Berl. u. Wien, 1913, 5-31.

### Hygiene of Schools.

**von Babo** (M.) Die Zukunftsschule. Stuttg., 1914. 213 p. 8°.

**Bulkley** (M. E.) The feeding of school children. Lond., 1914. 294 p. 8°.

**Handbuch der deutschen Schulhygiene**. unter Mitwirkung von W. von Drigalski, R. Flachs [etc.], hrsgb. von H. Selter. Dresd. & Leipz., 1914, T. Steinkopf. 767 p. map. diagr. 4°.

**Wallin** (James E. W.) The mental health of the school child. New Haven, 1914, Yale Univ. 476 p. 8°.

**Auerbach** (F.) Ohrenärztliche Untersuchungen in den Volksschulen des Fürstentums Lippe. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1914, xlviii, 590-601. — **Crampton** (C. W.) The health program of the physical training department, Board of Education, New York City. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 145-148. — **Franz** (K.) Zur Frage der Beurteilung der Belichtung von Schulplätzen. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 95-130. — **Gourdo** (J.) La suréléva-

tion de l'épaule, d'origine scolaire. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 125. — **Hollister** (J. C.) Fundamentals. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 268-273. — **Sufié y Medán** (L.) Frecuencia de la sordera y de las vegetaciones adenoides en la escuela. Rev. de cien. méd. de Barcel., 1914, xl, 145-162. — **Vinton** (Maria M.) The teaching of sex hygiene. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., ii, 280-291. — **Willson** (R. N.) An outline program for the teaching of sex hygiene in the schools. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 515-523.

### Inspection of Food and Drugs.

**Balland** (M.) Sur la baisse du gluten des farines. J. de pharm. et de chim., Par., 1914, 7. s., ix, 510-514. — **Cutolo** (A.) Contributo a l'analisi del pane; determinazione delle ceneri. Boll. d. Soc. di nat. in Napoli 1913, Napoli, 1914, s. 2, vi, 69-86. — **de Forest** (H. P.) Hygiene of nutrition. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 77-81. — **Higgins** (C. H.) Toxic products in food and their detection. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 193-197. — **König** (J.) & **Burberg** (W.) Verwendung und Nachweis von Butterersatzstoffen in Backwaren. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxvii, 775-784. — —. Trennung und Bestimmung der Zuckerarten zum Nachweise von Ersatzstoffen in Honig-, Leb- und Pfefferkuchen. *Ibid.*, 761-774. — —. Nachweis von Albuminen, Gelatine und Agar-Agar in Sahne und Speiseeis. *Ibid.*, 784-798. — **Morel**. Considérations générales sur les champignons. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1914, viii, 265-277. — **Myers** (C. N.) & **Voegtlin** (C.) Soluble aluminum compounds, their occurrence in certain vegetable products. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1625-1629. — **Paterno** (F.) Estudio químico-analítico de algunos productos químicos de mucho consumo. Rev. filipina de med. y farm., Manila, 1914, v, 175-186. — **Tallo** (F.) Studio batteriologico delle verdure consumate allo stato crudo in Palermo. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 537-541.

### Meat.

**Bonnette** (P.) Étude et expériences concernant les viandes traitées par le froid. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 997-1000. — **Sacquépée** (E.) & **Loygue** (P.) Recherches sur la bactériologie des produits de charcuterie. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 820-822.

### Milk and Milk Products.

See, also, Nutrition of Infants.

**Orlovski** (M[echislav-Stanislaw] F[rantsevich]). [Albumin of the lactic corpuscles of cow's milk, organized albumins of the



udder, their relation to each other.] S. Peterb., 1913, A. S. Suvorin. 118 p. 8°.

**Bernier (A.)** Analyse bactériologique du lait. Bull. san., Montréal, 1913, xiii, 243-250. — **Ehrlich (F.) & Lange (F.)** Zur Kenntnis der Biochemie der Käsebereitung. I. Ueber das Vorkommen von p-Oxyphenyläthylamin im normalen Käse und seine Bildung durch Milchsäurebakterien. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiii, 156-169. — **Evans (Alice C.), Hastings (E. G.) & Hart (E. B.)** Bacteria concerned in the production of the characteristic flavor in cheese of the Cheddar type. J. Agric. Research, Wash., 1914, ii, 167-192. — **Gorini (C.)** L'alimentazione delle vacche e la produzione igienica del latte. Igiene mod., Genova, 1914, vii, 129-133. — **Gratz (O.) & Szanyi (S.)** Beteiligen sich bei den Hartkäsen die Enzyme der Rindenflora an der Käsestoff- und Fettsäurebildung des Käseinnern? Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiii, 436-478. — **Hart (E. B.), Hastings (E. G.), [et al.]** Relation of the action of certain bacteria to the ripening of cheese of the Cheddar type. J. Agric. Research, Wash., 1914, ii, 193-216. — **Hewlett (R. T.)** The Milk and Dairies Bill and the bacteriological examination of milk. Lancet, Lond., 1914, ii, 44. — **Kreidl (A.) & Lenk (E.)** Der Einfluss des Fettgehaltes der Milch auf ihre Labungsgeschwindigkeit. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiii, 151-155. — **Leichtentritt (B.)** Erfahrungen über die nach dem Verfahren von Engel hergestellte Eiweissmilch. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1914, lxiii, 61-93. — **Medlère (G.)** Analyse du lait. J. de pharm. et de chim., Par., 1914, 7. s., ix, 489; 559. — **Pozerski (E.)** Rapports entre l'autocoagulation chloroformique du lait et sa richesse en leucocytes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 701. — **L'autocoagulation chloroformique des laits recueillis à différents moments de la traite.** *Ibid.*, 812. — **Taylor (H. B.)** Some physico-chemical measurements to milk. J. Proc. Roy. Soc. N. South Wales, Sydney, 1914, xlvii, pt. 2, 174-192. — **Tilzer (A.)** A fermented medicinal milk. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 209-212. — **Titus (E. W.)** Cow's milk, raw and heated. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 58-61. — **Vincent (R.)** The bacteriological examination of milk. Lancet, Lond., 1914, ii, 128.

### **Sewage, Drainage, Water Supply.**

**Fischer (Ferdinand).** Das Wasser, seine Gewinnung, Verwendung und Beseitigung mit besonderer Berücksichtigung der Flussverunreinigung. Leipz., 1914, O. Spaner. 357 p. 8°.

**Heilmann (A.)** Neuzeitliche Wasserversorgung in Gegenden starker Bevölkerungshäufung in Deutschland. München, 1914. 168 p. 2 pl. 8°.

**New York City. Metropolitan Sewage Commission.** Main drainage and sewage disposal works proposed for New York City. [N. Y., 1914, Wynkoop Hallenbeck Crawford Co.] 762 p. pl. maps. diagr. 4°.

**Strell (M.)** Die Abwasserfrage in ihrer geschichtlichen Entwicklung von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Leipz., 1914. 238 p. 8°.

**Whipple (G. C.)** The microscopy of drinking water. Lond., 1914. 8°.

**Bertarelli (E.)** I filtri orizzontali. Riv. di ingegner. san., Torino, 1914, x, 120-123.

———. **Perchè non si è diffusa la pratica della sterilizzazione dell'acqua coi raggi ultravioletti.** *Ibid.*, 132-134. 2 pl. — **Calderini (A.)** Action du sel sur le contenu en bactéries des échantillons d'eau destinés à l'analyse bactériologique. Rev. d'hyg., Par., 1914, xxxvi, 502-509. — **Graf (H.)** Kaliabwasser und Flussverunreinigung. Gesundheit, Leipz., 1914, xxxix, 345-352. — **Kay (P.)** Estimation of organic matter in water. Chem. News, Lond., 1914, cx, 13. — **Lepinay (G.)** L'épuration des eaux de boisson par le procédé aux coagulants insolubles. Rev. méd., Par., 1914, xxiv, 125-128. — **McCready (M. H.)** Water-supplies in the province of Quebec; experience derived from three years of study by the Provincial Board of Health. Bull. san., Montréal, 1913, xiii, 226-231. — **McLaughlin (A. J.)** What is a safe drinking water? Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1686-1694. — **Marasjoff (N. P.)** Ueber die Bestimmung des Durchsichtigkeitsgrades von Trink und Gebrauchswässern. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxvii, 798-800. — **Peset (J.)** Valor higiénico de la presencia del colibacilo en las aguas de alimentación. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1914, xvi, 177-183. — **St-Hilaire.** L'enlèvement des gadoues. Bull. méd. de Québec, 1913-14, xv, 433-462. — **Sestini (L.)** La sterilizzazione dell'acqua potabile mediante l'ozono sulle navi da guerra. Ann. di med. nav., Roma, 1914, xx, 170-181.

### **MEDICAL CHARITIES.**

**Querton.** L'organisation de la "Kassenpraxis" en Allemagne. J. méd. de Brux., 1914, xix, 231-239. — **Reano (M.)** L'assistenza sanitaria nei brefotrofi. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1914, xxv, 217-230.

### **MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.**

**Manias (A.)** Codice dell'istruzione medica. Milano, 1914. 1138 p. 16°.

**Barbee (A. B.)** History of the Missouri Medical College, from 1840 to 1861. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 14-20. — **Bierring (W. L.)** What instruction ought

medical colleges to give in pharmacology and therapeutics? A. The viewpoint of the state examiner. *Quart. Fed. State Med. Bd. U. S., Easton, Pa., 1913-14, i, 289-292.* [Discussion], 299-302. — **Davis** (J. S.) History of the medical department of the University of Virginia 1825-1914. *Alumni Bull. Univ. Virginia, Charlottesville, 1914, vii, 299-320.* — **Fantus** (B.) What instruction ought medical colleges to give in pharmacology and therapeutics? B. The viewpoint of the pharmacist. *Quart. Fed. State Med. Bd. U. S., Easton, Pa., 1913-14, i, 293-298.* [Discussion], 299-302. — **Knauer** (A.) Medical education in Germany. *Ibid., 261-280.* — **Lambert** (S. W.) What instruction ought medical colleges to give in pharmacology and therapeutics? *Ibid., 281-288.* [Discussion], 299-302. — **Malone** (E. F.) A course of correlational anatomy. *Anat. Record, Phila., 1914, viii, 393-399.* — **Williams** (H. U.) A defect in medical education revealed in state board examinations. *Quart. Fed. State Med. Bd. U. S., Easton, Pa., 1913-14, i, 303-312.*

#### MEDICAL JURISPRUDENCE.

**Aksenoff** (L[eonid] V[asil'yevich]). [Experimental study of the different influences on the course and outcome of Uhlenhuth's reaction in medico-legal cases.] *S.-Peterb., 1913, Altshuler. 185 p. 8°.* \*

**Birnbaum** (K.) Die psychopathischen Verbrecher. Die Grenzzustände zwischen geistiger Gesundheit und Krankheit in ihren Beziehungen zu Verbrechen und Strafwesen. *Berl., 1914. 568 p. 8°.*

**Hübner** (Arthur H.) Lehrbuch der forensischen Psychiatrie. *Bonn, 1914, A. Marcus & E. Weber. 1076 p. 8°.*

**Karaganoff** (P[yotr] M[ikhailovich]). [Preparation, preservation and application of precipitation serums for medico-judicial purposes.] *Tomsk, 1913, tip. Sib. Tov. Pechat. Diela. 178 p. 8°.* \*

**Reiss** (R.-A.) Manuel de police scientifique. Tome I: Vols et homicides. *Par., 1914. 8°.*

**Castin** (P.) Histoire d'un voleur professionnel qui sept fois simula la folie. *Dauphiné méd., Grenoble, 1914, xxxviii, 27-43.* — **Collie** (Sir J.) The necessity for a systematic and complete examination of the nervous system in medico-legal cases. *Practitioner, Lond., 1914, xciii, 7-25.* — **Corin** (C.) Recherches sur l'identification des projectiles. *Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 146-158, 3 pl.* — **Corrado** (G.) Caso singolare di strozzamento fra il battente e lo stipite di una porta. *Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli, 1913, lxxvii, 145-149.* — **De Dominiciis** (A.) Sull'ejaculazione nell'impiccamento e l'emissione post-mortale di sperma. *Arch. internat. de méd. lég.,*

*Bruxelles, 1914, v, 116-124.* — **Sc di una nuova conoscenza di ematologia forense.** *Ibid., 125-127.* — **Sulla commozione cerebrale.** *Ibid., 128-133.* — **Di Mattel** (E.) Saponificazione cadaverica precoce in condizioni ambientali non comuni. *Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 161-169, 1 pl.* — **Frenkel** (H.) Les conditions visuelles du tir; rapport d'expertise d'un cas d'homicide commis dans l'obscurité par un amblyope. *Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 349-358.* — **Ganassini** (D.) La mia reazione chimica del sangue applicata alla diagnosi specifica del sangue umano. *Pensiero med., Milano, 1914, iv, 305-308.* — **Grant** (J. W. G.) The traumatic neuroses. Some points in their ætiology, diagnosis and medico-legal aspects. *Practitioner, Lond., 1914, xciii, 26-43.* — **Hauray.** L'indiscipline morbide: un "measle scientifique" au régiment (délirant chronique méconnu et plusieurs fois condamné par les juridictions civile et militaire). *Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 420-442.* — **Icard** (S.) Une nouvelle méthode de docimasie pulmonaire hydrostatique applicable aux poumons frais et aux poumons putréfiés. *Marseille méd., 1914, li, 421-447.* — **Klenseberger** (O.) Wichtige Entscheidungen auf dem Gebiete der gerichtlichen Psychiatrie. Dreizehnte Folge. *Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 31; 42; 59; 69; 82; 93; 105; 114.* — **Knepper.** Der Tod durch Blinddarmentzündung bei dem Maschinenmeister Franz K. war nicht Folge eines Betriebsunfalles. *Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 665-676.* — **Leclercq** (J.) L'anaphylaxie alimentaire au point de vue médico-légal. *Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 283-291.* — **Lindiger.** Drei interessante Haftpflichtfälle aus angeblich unrichtiger Behandlung seitens des Arztes. *Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 241-244.* — **Locard** (E.) La preuve judiciaire par les empreintes digitales. *Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 321-348.* — **Maestre & Lecha Marzo.** Nouveaux réactifs pour la révélation des empreintes digitales invisibles. *Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 112-115.* — **Neisser** (M.) Bemerkungen zum Pocken-Prozess Spohr-Bachem. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1273-1276.* — **Norwood** (E. W.) Report of two cases of sudden death. *Tr. Mass. Med.-Leg. Soc., Boston, 1913, iv, 46.* — **Richter** (M.) Temperaturmessungen an Leichenorganen. *Aerzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 221; 244.* — **Schilling** (K.) Ein kasuistischer Beitrag zur Frage der Mängel im Entmündigungs- und Pflegschaftsverfahren. *Ibid., 246-248.* — **Scinicariello** (U.) Un caso di eresia simulata. *Studium, Napoli, 1914, vii, 237.* — **Stockis** (E.) Abscès cérébral traumatique. *Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 159-163.* — **Le classement monodactylaire et la recherche des mal-fauteurs par l'identification des traces digitales.** *Ibid., 164-185.* — **Vallon** (C.) & **Génil-Perrin** (G.) Aliénation mentale et divorce.

Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 266-282. — **Wachholz** (L.) Skelettenfund am Schlosse Wawel zu Krakau. Nach einem gerichtsarztlichen Gutachten. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lviii, 162-174. — **Welach** (H.) Sur la caractérisation des globules rouges par un précipité de sulfure de cobalt. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 134-145, 1 pl. — **Whitney** (W. F.) A delicate method for obtaining hemin crystals from minute blood stains. Tr. Mass. Med.-Leg. Soc., Boston, 1913, iv, 17. — **Witry**. L'expertise médicale concernant l'état mental de Sa Majesté le roi Othon de Bavière. Rev. de psychothér.-ap., Par., 1913-14, xxviii, 239-242.

### Criminal Abortion.

**Hirsch** (Max). Fruchtabtreibung und Präventivverkehr im Zusammenhang mit dem Geburtenrückgang; eine medizinische juristische und sozialpolitische Betrachtung. Würzb., 1914, C. Kabitzsch. 275 p. 4°.

### Sexual Perversions and Crimes.

**Bossi** (L. M.) Un altro dramma d'origine sessuale. Ginecol. mod., Genova, 1914, vii, 139-149. — **Magnan**. Inversion sexuelle et pathologie mentale. Rev. de psychothér., Par., 1913-14, xxviii, 277-279. — **Moerchen** (F.) Tardive Homosexualität bei Tabikern. Ztschr. f. Sexualwissensch., Bonn, 1914, i, 113-118. — **Piga** (A.) Alcune ricerche su di una nuova prova microchimica dello sperma. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 181-185. — **Tatavin** (J.) Les perversions instinctives; le rapport de Dupré. Rev. d. sc. psychol., Par., 1913, i, 74-89.

### Suicide.

**Freyer** (W.) Selbstmorde verheirateter und ehelicher Frauen. Sex-Probleme, Frankf. a. M., 1914, x, 377-384.

### Toxicology.

See, also, Anæsthetics; Drug Exanthems.

**Dubitaki** (L. B.) [Final toxic doses of arsine in the air of closed rooms.] [Kiyev, 1913.] 245 p. 8°. \*

**Vitali** (D.) Note di chimica tossicologica sui nuovi rimedi organici; appendice al Manuale di chimica tossicologica. Milano, 1914. 115 p. 8°.

**Alexais** (H.) & **Matei** (C.) Myosite du tube digestif dans les intoxications subaiguës par corrosifs. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 741. — **Bagnall** (E. S.) Mushroom poisoning; general remarks with report of atypical cases. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 111-113. — **Davies** (I. J.) Carbon monoxide poisoning in the Senghenydd

explosion. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 57-63, 1 pl. — **Dumesnil** (E.) Sur la toxicité de l'amalgame d'arsenic As<sup>2</sup> Hg<sup>2</sup>. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 552-555. — **Ferri** (G.) L'avvelenamento da funghi. Attualità med., Milano, 1914, iii, 93-135, 2 pl. — **Flandin** (C.), **Brodin** & **Pasteur Vallery-Radot**. Un cas d'empoisonnement aigu par le sel d'oseille; azotémie passagère; examens radioscopiques de l'estomac. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 975-978. — **Fraser** (Margaret H.) Notes on two cases of veronal poisoning. Lancet, Lond., 1914, i, 1736. — **Grafe** (E.) & **Homburger** (A.) Gewerbliche Nitrobenzolvergiftung mit Korsakowschem Syndrom und Ausgang in geistigen Schwächezustand. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 343-352. — **Gutlailn** (G.) L'intoxication par la cocaïne. J. méd. franç., Par., 1914, vii, 235-248. — **Hall** (M. C.) Unusual case of fatal poisoning from the administration of male-fern as a vermifuge. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 242. — **Herring** (H. H.) Report of case of bichloride poisoning with recovery. Kentucky M. J., Bowling Green, 1913-14, xii, 423-425. — **Julien** & **Bonn**. Sur un cas d'intoxication mortelle par les vapeurs de benzine. Rev. de méd. lég., Par., 1914, xxi, 129-132. — **Labasse**. Un mot d'histoire à propos des empoisonnements de Cholet. Anjou méd., Angers, 1914, xxi, 97-103. — **Levi** (E.) Sopra un caso di avvelenamento da alcaloide puro di atropina. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 488-491. — **Maestre** (T.) & **Lecha Marzo**. Sur une nouvelle réaction microchimique du phosphore. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 99-101, 1 pl. — **Marsh** (C. D.) Supposed poisonous properties of chestnuts grown on trees affected with chestnut blight. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 30. — **Morlani** (G.) Sulle modificazioni di alcune proprietà fisicochimiche del siero di sangue nell'avvelenamento acuto da fosforo. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 314-317. — **Morlot** & **Zuber**. Deux cas d'intoxication mercurielle aiguë. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 896-899. — **Pic** (A.) & **Durand** (P.) Intoxication oxy-carbonnée aiguë; injection sous-cutanée de 230 litres d'oxygène; guérison. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 180. — **Rieux** (J.) Oxyde de carbone et système nerveux. Paris méd., 1913-14, xv, 85-88. — **Sexton** (L. A.) Gualacol poisoning by absorption, with report of case. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 1098. — **Sieburg** (E.) Ist Terpentinsöl ein Antidot bei der Phosphorvergiftung, wenn der Phosphor bereits resorbiert ist? Arch. internat. de pharmacod., Brux. & Par., 1914, xxiv, 123-134. — **de Somer** (E.) Recherches sur l'intoxication par le nitrilmalonique et sa désintoxication par l'hyposulfite de sodium. *Ibid.*, 1-53. — **Stulson** (W. P.) Did death result from vanillin poisoning? Tr. Mass. Med.-Leg. Soc., Boston, 1913, iv, 23. — **Strasser** (E. M.) Some remarkable cases of morphine

poisoning. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 66-68. — **Tommasinelli** (G.) Contributo allo studio dell' intossicazione cronica da piombo e acuta da calomelano. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 229-234. — **Ungár** (J.) Ein Fall von Luminalvergiftung. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 847. — **Van Hassel** (V.) Intoxication mercurielle aiguë. *Ann. méd.-chir.*, Dour, 1914, xxii, 49-53. — **Vogel** (K. M.) Detection of mercury in the excreta. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 132. — **Weitz** (W.) Ein Fall von Proponalvergiftung. *Jahrb. d. Hamb. Staatskrankenanst.* 1912, Hamb. u. Leipz., 1914, xvii, 1. Teil, 115-117. — **Whitney** (W. F.) Suggestions in making autopsies in cases of suspected poisoning. *Tr. Mass. Med.-Leg. Soc.*, Boston, 1913, iv, 49-54.

#### MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

**Croce Rossa Italiana.** Cenni storici sul Comitato Padovano; relazione morale-economica e sulla mobilitazione per la guerra italo-turca, 1912. Padova, 1913, Soc. cooper. tipo. 104 p. 4°.

**Brenning** (Max) & **Oppenheimer** (Eugen Henry). *Der Schiffsarzt. Leitfaden für Aerzte und Kandidaten der Medizin.* 3. Aufl. Berl., 1914, A. Hirschwald. 104 p. 8°.

**Giani** (Pietro). *Le malattie veneree in rapporto al servizio militare.* Parma, 1913, Tipo Fed. 52 p. 5 ch. 8°.

**Gorski** (F[yodor] F[yodorovich]). [Sources of meat poisoning in troops; sausages.] *S.-Peterb.*, 1913, A. E. Collins. 134 p. 8°. \*

**Kokushin** (M[ikhail] N[ikolayevich]). [Caries of the teeth among enlisted men; based upon statistics of the St. Petersburg garrison, obtained from the Semyonov Alexander Military Hospital.] *S.-Peterb.*, 1913, tip. Glavn. Upravl. Udél. 102 p. 8°. \*

**Puchkovski** (A[lexsandr] M[itrofanovich]). [Historical sketch of the rations of the Russian army.] *S.-Peterb.*, 1913, M. I. Akinfiyeff. 265 p. 8°. \*

**Trzhemeski** (I[osif-Frants] I[osifovich]). [Investigation and hygienic estimation of the clothes of the enlisted men of the Russian fleet.] *S.-Peterb.*, 1913, Z. Sokolinski. 131 p. 5 pl. 8°. \*

**Chaillou** (A.) *Morphologie du cuirassier.* Clinique, Par., 1914, ix, 313. — **Crawford**. [First aid treatment of the wounded.] *Norsk Tidsskr. f. Mil.-Med.*, Kristiania, 1914, xviii, 58-70. — **Duncan** (W. A.) The X-ray equipment and work in the army at the present time. *Am. J. Roentgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 268-275. — **Emery-Desbrousses**. *Souvenirs de la guerre 1870-1871; défense*

de Belfort. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1914, lxiii, 623-658. — **Erhardt** (R.) [Report on the Swedish ambulances in Turkey during the first Balkan war.] *Tidsskr. i mil. Hälsov.*, Stockholm, 1914, xxxix, 147-183. — **Friedrich** (P. L.) Dreigeteilte Extremitäten-Transportschienen für den Krieg. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1019-1021. — **Haendcke** (E.) Humanitäre Bestrebungen im Kriege vor dem Roten Kreuz. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1404. — **Houghton** (M. W.) The surgeon's division in the naval militia. How can it best fit itself and the men it serves for the service of the nation in time of war? *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 4-8. — **Hull** (A. J.) The transport of wounded in war. *Lancet*, Lond., 1914, i, 1765. — **Lagrange** (F.) De la correction de l'astigmatisme, envisagé au point de vue du service militaire. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 763-777. — **Laurent** (O.) Les blessures de guerre de l'abdomen. *Rev. de gynéc. et de chir. abd.*, Par., 1914, xxii, 299-322. — **Luzzati** (A.) Sulle malattie febbrili osservate in Libia alla base navale di Tobruk. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 132-134. — **Maurice** (A.) On doit incorporer et soigner au régiment les demi-sourds. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 109. — **Montigel** (T.) Zahnpflege in der Armee. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, *Mil.-ärztl. Beilage*, 17-30. — **Oldfield** (J.) The scope of the field ambulance as a training school. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxii, 685-694. — **Pfann** (J.) [Notes from the Hungarian Red Cross Hospital at Sophia.] *Budapesti orv. ujság*, 1913, xi, 205-214. — **Pollak** (G.) Die Beurteilung der körperlichen Rüstigkeit und der Militärdiensttauglichkeit nach der Pignet'schen Methode. *Militärarzt*, Wien, 1914, xlviii, 216-223. — **Reid** (E. U.) The United States naval hospitals in American Samoa. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 19. — **Reed** (K. H.) Marching order equipment for the men of the Royal Army Medical Corps. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxii, 706-708. — **Richter** (M.) Zur Organisation des Sanitätsdienstes im Felde. *Militärarzt*, Wien, 1914, xlviii, 177; 209. — **Roufflandis**. Sur la correction de l'astigmatisme et l'aptitude au service militaire. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 308-310. — **Sallnari** (S.) Insegnamenti chirurgici ricavati dalle ultime guerre e specialmente de quella italoturca. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1914, lxii, 243-284. — **Schavoir** (F.) The sanitary officer in the field. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 17-23. — **Sprague** (J. S.) "The ballad of the services" and allied studies. *Dominion M. Month.*, Toronto, 1914, xliii, 1-12. — **Steele** (G.) A commissioned veterinary corps for the army. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 22-24. — **Toubert**. La correction de l'astigmatisme et l'aptitude au service militaire. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 359-366. — **Vincent** (L.) Aptitudes morphologiques et incorporation

du contingent. *Rev. scient., Par.*, 1914, 805-807. — **Williams** (A. W.) Identification of two unknown dead soldiers by finger prints. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 1-3. — **Wörner** (H.) Aus einem bulgarischen Seuchenlazarett während des Balkankrieges. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1914, lxxxiv, 409-413.

### PROSTITUTION.

**Creighton** (Louise von Gheln). The social disease, and how to fight it. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 87 p. 12°.

**Allen** (I. O.) Sex problems. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxi, 716; 742: cxii, 11; 42. — **Adler** (L.) Die Prostitution in Konstantinopel. *Ztschr. f. Sexualwissensch.*, Bonn, 1914, i, 72-74.

### VETERINARY MEDICINE.

*See, also*, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis (Animal).

**Carlin** (I.) [A contribution to the semeiology of pulmonary gangrene.] *Svensk. veterinärtidskr.*, Stockholm, 1914, xix, 109-118. — **Carpano** (M.) Die nekrotisch-gangränösen Affektionen in der Veterinärpathologie. Die fusospirilläre Symbiose. *Centralbl. f. Bakteriol. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 225-241, 1 pl. — **Cominotti** (L.) Della mastite catarrale contagiosa delle vacche. *Clin. vet.*, Milano, 1914, xxxvii, 360-379, 2 pl. — **Créteur** (L.) Sur les résultats des retuberculinations dans le Syndicat contre la tuberculose bovine de Lemberge. *Arch. internat. de pharmacod.*, Brux. & Par., 1914, xxiv, 117-122. — **Heymans** (J. F.) L'oculo-réaction à l'aide de l'instillation répétée de tuberculine concentrée comme moyen de déceler l'infection tuberculeuse chez les bovins. *Ibid.*, 55-94, 1 pl. — **Hutyra** (F.) Was ist Schweinepest? Bemerkungen zu dem gleichbetitelten Aufsatz von Schern und Stange. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 338-340. — **Kircher**. Zur Kryptorchidenkastration. *München. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, lxxv, 543-545. — **Marchand** (L.) & Petit (G.) Polio-encéphalite simulant la rage, chez un chien. *Rec. de méd. vét.*, Par., 1914, xci, 281-286. — **Nias** (J. B.) A case of streptococcal infection in a dog successfully treated by means of a vaccine. *Vet. J., Lond.*, 1914,

lxx, 352-355. — **Palmgren** (G.) [Salvarsan in the treatment of diseases other than pulmonary gangrene.] *Svensk. veterinärtidskr.*, Stockholm, 1914, xix, 119-132. — **Queyrol** (P. M.) Les teignes du chien et du chat. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 326-328. — **Schern** (K.) & Stange (C. H.) Zur Schweinepestfrage. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 341-349. — **Scott** (W.) Vaccine therapy in routine practice. *Vet. J., Lond.*, 1914, lxx, 326-335. — **Sustmann**. Ein Beitrag zur Anwendung der Sera artificialia. *München. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, lxxv, 537-541. — **Wirth** (D.) Die bisherigen Erfahrungen mit der Salvarsantherapie bei der Brustseuche der Pferde. *Monatsh. f. prakt. Tierh.*, Stuttg., 1913-14, xxv, 445-467, 1 pl.

### MISCELLANEOUS.

**Whitton** (W. A.) A first book of experimental science. N. Y., 1914, Macmillan Co. 144 p. 12°.

**Holmes** (A.) The terrestrial distribution of radium. *Science Progr.* 20 Cent., Lond., 1914, ix, 12-36. — **Keen** (W. W.) The influence of antivivisection on character. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1914, lxxvii, 389; 412.

### Nurses and Nursing.

**Blumgarten** (Aaron Samuel). *Materia medica for nurses*. N. Y., 1914, The Macmillan Co. 659 p. 2 pl. 8°.

**Bundy** (Elizabeth Roxana). *Text-book of anatomy and physiology for training schools and other educational institutions*. 3 ed., with a glossary. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 423 p. 8°.

**McIsaac** (Isabel). *Bacteriology for nurses*. 2. ed. N. Y., 1914, The Macmillan Co. 193 p. 8°.

**Worcester** (Alfred). *Nurses for our neighbours*. Bost. & N. Y., 1914, Houghton, Mifflin Co. 278 p. 8°.

**Sandwith** (F. M.) The nursing and care of the sick prior to 1850. *Hospital*, Lond., 1914-15, lvi, 273-277. — **Thomas** (R. C.) Nursing in the Philippines. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 60-62.



# Index Medicus

VOL. XII, 2d Ser.]

SEPTEMBER, 1914.

[No. 9.

NOTICE.—The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

## TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
<b>Bibliography, History, Literature</b>	967	<b>Gonorrhoea</b>	994
Biography	967	Whooping Cough	995
<b>Periodicals, Transactions, Reports</b>	968	Yellow Fever	995
<b>Biology</b>	968	<b>Parasitology, Parasitic Diseases</b>	995
Anthropology	969	Filaria	996
Craniology	970	Hookworm Infection	996
Psychology	970	Hydatids	996
Anatomy	972	Leishmaniasis	996
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis	972	Malarial Fever	996
Histology	973	Piroplasmiasis	997
Microscopy	973	Relapsing Fever	997
Morphology	974	Syphilis	997
Abnormalities	974	Salvarsan and Neosalvarsan	998
Monsters	975	Trichiniasis	998
Physiology	975	Trypanosomiasis	998
Physiology of the Circulatory System	976	Sleeping Sickness	999
Physiology of the Digestive System	977	<b>Mycoses</b>	999
Physiology of the Genito-urinary System	977	Actinomycosis	999
Physiology of the Motor and Locomotor Systems	977	Sporotrichosis	999
Physiology of the Nervous System	978	<b>Intoxications</b>	999
Physiology of the Respiratory System	979	Alcoholism and Narcotic Habit	999
Metabolism	979	Lead Poisoning	1000
Ductless Glands and Internal Secretions	980	Venoms and Poisonous Bites	1000
Physiological Chemistry	980	<b>Diathetic and Deficiency Diseases (Disorders of Metabolism)</b>	1000
<b>Medicine</b>	982	Berl-Beri	1000
Pathology, Pathological Anatomy	982	Cancer	1000
Vegetable Pathology	982	Diabetes	1001
Micro-organisms	982	Gout	1001
Bacteriology	983	Obesity, Lipomatosis	1001
Serology, Immunity	983	Pellagra	1002
Anaphylaxis	984	Rheumatic Affections	1002
Practice of Medicine	985	Rickets	1002
Diagnosis, Semiology, Clinical Medicine	985	<b>Diseases of the Blood and Lymphatics</b>	1002
Examination of Urine	986	Anæmia	1002
Specific Infectious Diseases	986	Diseases of the Lymphatics	1002
Anthrax	987	Hæmophilia	1002
Cerebrospinal Meningitis	987	Leukæmia	1003
Cholera Asiatica	987	Purpura	1003
Diphtheria	988	Scurvy	1003
Dysentery	988	Barlow's Disease	1003
Epidemic Poliomyelitis	988	<b>Diseases of the Ductless Glands</b>	1003
Hydrophobia	988	Diseases of the Pituitary Body	1003
Influenza	989	Diseases of the Spleen	1003
Leprosy	989	Diseases of the Suprarenal Bodies	1004
Measles	989	Addison's Disease	1004
Parotitis	989	Diseases of the Thymus Gland	1004
Plague	989	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands	1004
Pneumonia	989	Goitre	1004
Rheumatic Fever	990	Myxœdema	1004
Scarlatina	990	<b>Diseases of the Circulatory System</b>	1004
Septicæmia, Pyæmia	990	Aneurism	1005
Smallpox	990	Diseases of the Blood Vessels	1005
Tetanus	990	Arteriosclerosis	1005
Tuberculosis	990	Diseases of the Heart	1005
— (Animal and Experimental)	992	Embolism and Thrombosis	1006
Typhoid Fever	993	<b>Diseases of the Digestive System</b>	1006
Typhus Fever	994	Diarrhoeal Diseases	1006
Undulant Fever	994	Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands	1007
Vaccinia, Vaccination	994	Diseases of the Stomach	1007
Venereal Diseases	994	Diseases of the Intestines	1008
		Diseases of the Rectum	1008
		Diseases of the Liver	1008
		Biliary Calculus	1009
		Jaundice	1009
		Diseases of the Pancreas	1009
		Diseases of the Peritonæum	1009
		<b>Diseases of the Genito-urinary System (Male)</b>	1009



	Page		Page
Diseases of the Bladder . . . . .	1009	Diseases of the Uterus . . . . .	1037
Diseases of the Kidneys . . . . .	1010	Diseases of the Cervix Uteri . . . . .	1037
Diseases of the Prostate . . . . .	1010	Displacements of the Uterus . . . . .	1037
Diseases of the Motor and Locomotor System . . . . .	1010	Excision of the Uterus . . . . .	1037
Diseases of the Bones and Joints . . . . .	1010	Tumors of the Uterus . . . . .	1037
Diseases of the Muscles . . . . .	1011	Diseases of the Vulva and Vagina . . . . .	1038
Diseases of the Nervous System . . . . .	1011	Disorders of Menstruation . . . . .	1038
Chorea and Choreiform Affections . . . . .	1012	Ovarian (or Adnexal) Diseases . . . . .	1038
Diseases of the Brain . . . . .	1012		
Aphasia and Amnesia . . . . .	1013	<b>Obstetrics</b> . . . . .	1038
Diseases of the Spinal Cord . . . . .	1013	Pregnancy and Complications . . . . .	1039
Diseases of the Vasomotor and Tropic Systems . . . . .	1013	Diseases of the Placenta . . . . .	1039
Epilepsy . . . . .	1013	Extra-Uterine Pregnancy . . . . .	1039
General Paralysis . . . . .	1014	Complicated Labor . . . . .	1040
Hysteria . . . . .	1014	Cesarean Section . . . . .	1040
Insanity . . . . .	1014	Symphysiotomy and Pubiotomy . . . . .	1040
Locomotor Ataxia . . . . .	1015	Puerperal State and Complications . . . . .	1040
Muscular Dystrophies . . . . .	1015	Puerperal Convulsions . . . . .	1041
Neuralgia . . . . .	1015	Puerperal Septicæmia . . . . .	1041
Neurasthenia, Psychasthenia . . . . .	1015		
Neuritis . . . . .	1015	<b>Dermatology</b> . . . . .	1041
Neuroses . . . . .	1015	Diseases of the Skin . . . . .	1041
Paralysis . . . . .	1016	Diseases of the Scalp . . . . .	1042
Tetany . . . . .	1016	Lupus and Tuberculides . . . . .	1042
Diseases of the Respiratory System . . . . .	1016	Tumors of the Skin . . . . .	1042
Asthma . . . . .	1017		
Hay Fever . . . . .	1017	<b>Diseases and Hygiene of Children</b> . . . . .	1042
Diseases of the Bronchi . . . . .	1017	Nutrition of Infants . . . . .	1043
Diseases of the Lungs . . . . .	1017		
Diseases of the Pleura . . . . .	1017	<b>Ophthalmology</b> . . . . .	1043
Medical Geography, Climatology . . . . .	1017	Diseases of the Choroid . . . . .	1044
Tropical Medicine . . . . .	1017	Diseases of the Conjunctiva . . . . .	1044
Medical Statistics . . . . .	1018	Diseases of the Cornea . . . . .	1045
<b>Therapeutics, Materia Medica</b> . . . . .	1018	Diseases and Surgery of the Eyelids . . . . .	1045
Therapeutics . . . . .	1018	Diseases of the Iris . . . . .	1045
Anæsthetics . . . . .	1018	Diseases and Surgery of the Lachrymal Apparatus . . . . .	1045
Animal Extracts . . . . .	1019	Diseases of the Lens and Capsule . . . . .	1045
Antiseptics, Disinfectants . . . . .	1019	Cataract . . . . .	1045
Artificial Hyperæmia . . . . .	1019	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve . . . . .	1046
Dietetics . . . . .	1019	Functional Disorders, Exploration . . . . .	1046
Drug Exanthems . . . . .	1019	Glaucoma . . . . .	1046
Hydrotherapy . . . . .	1019	Surgery of the Eye . . . . .	1046
Hypnotics and Sedatives . . . . .	1020	Tumors of the Eye and Orbit . . . . .	1047
Hypnotism, Psychotherapy . . . . .	1020	Wounds and Injuries of the Eye . . . . .	1047
Massage and Physiotherapy . . . . .	1020		
Phototherapy, Radiotherapy . . . . .	1020	<b>Otology and Diseases of the Nose and Throat</b> . . . . .	1047
Serotherapy and Vaccinotherapy . . . . .	1021	Otology . . . . .	1047
Transfusion and Injection . . . . .	1021	Deafness and Deaf-mutism . . . . .	1047
Pharmacology, Materia Medica . . . . .	1021	Diseases of the Internal Ear . . . . .	1048
<b>Surgery</b> . . . . .	1022	Diseases of the Middle Ear . . . . .	1048
General Surgery . . . . .	1022	Surgery of the Ear and Mastoid Process . . . . .	1048
Aseptic and Antiseptic Surgery . . . . .	1022	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses . . . . .	1048
Operative Surgery and Surgical Anatomy . . . . .	1022	Adenoid Vegetations . . . . .	1048
Surgical Anæsthesia . . . . .	1023	Diseases and Surgery of the Throat . . . . .	1049
Surgical Instruments and Apparatus . . . . .	1023	Laryngology . . . . .	1049
Surgery of the Vascular System . . . . .	1023	Diseases and Surgery of the Larynx . . . . .	1049
Surgery of the Nervous System . . . . .	1023		
Surgery of the Head . . . . .	1024	<b>Diseases of the Teeth</b> . . . . .	1049
Surgery of the Neck . . . . .	1025		
Surgery of the Chest . . . . .	1025	<b>State Medicine</b> . . . . .	1050
Surgery of the Abdomen . . . . .	1026	Condition of Medicine, Medical Ethics . . . . .	1050
Surgery of the Stomach and Intestines . . . . .	1026	Hygiene, Public Hygiene . . . . .	1050
Diseases and Surgery of the Appendix . . . . .	1028	Construction and Management of Hospitals . . . . .	1051
Hernia . . . . .	1028	Disposal of Dead . . . . .	1051
Obstruction of the Intestines . . . . .	1029	Hygiene of Habitations . . . . .	1051
Surgery of the Rectum . . . . .	1029	Hygiene and Diseases of Occupations . . . . .	1051
Surgery of the Biliary System . . . . .	1029	Hygiene of Person . . . . .	1052
Surgery of the Locomotor System . . . . .	1030	Hygiene of Schools . . . . .	1052
Surgery of the Extremities . . . . .	1030	Inspection of Food and Drugs . . . . .	1052
Amputations and Excisions . . . . .	1030	Meat . . . . .	1052
Diseases and Deformities of the Spine . . . . .	1031	Milk and Milk-Products . . . . .	1052
Orthopædic Surgery . . . . .	1031	Sewage, Drainage, Water Supply . . . . .	1053
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male) . . . . .	1031	Medical Charities . . . . .	1053
Surgery of the Bladder . . . . .	1032	Medical Education and Schools . . . . .	1053
Lithotomy, Lithotrixy . . . . .	1032	Medical Jurisprudence . . . . .	1053
Surgery of the Kidneys . . . . .	1032	Criminal Abortion . . . . .	1054
Surgery of the Prostate . . . . .	1032	Sexual Perversions and Crimes . . . . .	1054
Surgery of the Urethra . . . . .	1033	Suicide . . . . .	1054
Wounds, Injuries, Accidents . . . . .	1033	Toxicology . . . . .	1054
Dislocations . . . . .	1033	Military and Naval Medicine . . . . .	1055
Foreign Bodies . . . . .	1034	Prostitution . . . . .	1056
Fractures . . . . .	1034		
Gunshot Wounds . . . . .	1034	<b>Veterinary Medicine</b> . . . . .	1056
Tumors . . . . .	1035	<b>Miscellaneous</b> . . . . .	1056
Ulcers, Abscesses, Fistulæ, Contractions . . . . .	1035	Nurses and Nursing . . . . .	1056
<b>Gynæcology</b> . . . . .	1036		
Diseases of the Female Bladder . . . . .	1037		
Diseases and Tumors of the Female Breast . . . . .	1037		

# Index Medicus.

## BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

- Bishop** (William Warner). Practical handbook of modern library cataloguing. Balt., 1914, Williams & Wilkins Co. 150 p. 8°.
- Finlands medicinska bibliografi** 1913. Helsingfors, 1914, Mercator. 57 p. 8°.
- Galenus** (Claudius). Galeni in Hippocratis de natura hominis, in Hippocratis de victu acutorum, de diæta Hippocratis in morbis acutis, ediderunt I. Mewaldt, G. Helmreich, I. Westenberger. Lipsiæ & Berolini, 1914, B. G. Teubneri. 536 p. 4°.
- Burchard** (A.) Bezoare in der alten und in der modernen Medizin. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 321-326, 3 pl. — **Burckhardt** (A.) Nochmals der Dokortitel von Paracelsus. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 884-887. — **Crosti** (F.) La produzione scientifica del dott. Rocco Gritti. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 350-356. — **Cumpston** (J. H. L.) The history of medical journalism in Australia. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 14-16. — **Dickens** (C.) [Speech delivered at the anniversary festival of the Hospital for Sick Children, Feb. 9, 1888.] J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 342-344. — **Fossel** (V.) Von der Heilkraft der Kröte in den Schriften älterer Aerzte. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1914, viii, 39-44. — **Gade** (F. G.) [One hundred years of progress in medical practice and science in Norway.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 505-524. — **Hauvette** (H.) Quelle était la maladie de Boccace? Chron. méd., Par., 1914, xxi, 376-380. — **Hervé** (G.) Une inoculation en 1797; récit d'une mère. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 191-196. — **Johnsson** (J. W. S.) Deutsche Kurverordnungen gegen Syphilis um 1550. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1914, viii, 53-70. — **Juettner** (O.) Frederick Forchheimer; an appreciation. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 694. Also: Reprint. Also: N. York M. J. [etc.], 1914, c, 278. — **Lea** (C. E.) Dr. Thomas Spens: the first describer of the Stokes-Adams syndrome. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 243-246. Also: Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 51-55. — **Lereboullet** (P.) Jean Bouillaud. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 177-183. — **Le-Roy y Cassá** (J.) La prensa y la bibliografía medicas cubanas. Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 130-134. — **MacLaren** (M.) President's address. [The medical history of St. John, New Brunswick.] Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 565-576. — **McMurtrie** (D. C.) A fifteenth century painter of cripples. [Jerome Bosch.] Am. J. Care Cripples, N. Y., 1914, i, 76, 2 pl. — **von Oefele** (F.) Geschichte der amerikanischen Balneologie der Eingeborenen. Mitt. z. Gesch. d. Med. u. d. Naturw., Hamb., 1914, xiii, 344-347. — —. Geschichte der amerikanischen Balneologie bei den weissen Ansiedlern. Ibid., 460-465. — **Osler** (Sir W.) Israel and medicine. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 729-733. — —. Suggested scheme for the restoration of the tomb of Avicenna. Proc. Roy. Soc. Med., Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 280. — **Pfister** (E.) Ueber den Schiffsarzt Julius Robert Mayer. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 493-497. — **Power** (D.) English medicine and surgery in the fourteenth century. Lancet, Lond., 1914, ii, 176. — **Probat** (O.) Isidors Schrift "De medicina." (- Etymol. lib. IV.) Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1914, viii, 22-38. — **R.** (L.) Le docteur Pierre Blaud. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 316-318. — **Roche** (H.) Scènes médicales au salon des artistes français, 1914. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 185-197. — **S.** The medical atmosphere of the Renaissance as portrayed in some early French writers. 3. Michel de Montaigne (1570-90, circa). Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 213-216. — **Seventeenth** (A) century medical account. Caledon. M. J., Glasg., 1914, n. s., x, 27-33. — **Sir James McGrigor**. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 185-189. — **Sudhoff** (K.) Neue Aussatzproben aus dem Anfang des 14. Jahrhunderts. Arch. f. Gesch. d. Med., Leipz., 1914, viii, 71. — —. Der Wiener Cod. lat. 1634 und die Anatomia Ricardi Anglici. Ibid., 71. — —. Umfang und Gewicht des Colliget des Ibn Ruschd (Averroës). Mitt. z. Gesch. d. Med. u. d. Naturw., Hamb., 1914, xiii, 451. — **Vidal** (C.) Un compte d'apothicaire castrais au XVIII<sup>e</sup> siècle. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xviii, 157-160. — **Wickersheimer** (E.) La Faculté au bain. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 751. — **Winge** (P.) [Commemorative address on Herman Major, 1814-1854.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 562-573.

## BIOGRAPHY.

- Bertrand** (Maurice). [1874-1914.] Nécrologie par H. C. J. méd. de Brux., 1914, xix, 370. — **Burgess** (John Hay). [1880-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 159. — **Clarke** (William Bruce). [1850-1914.] Obituary. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 238-242, port. — **Duguet** (J.-B.-Nicolas). [1837-1914.] [Obituary.] Brit. M. J., Lond.,

1914, ii, 158. — **Eichhoff** (Joseph). [1865-1914.] Nekrolog von A. Strauss. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 875. — **Eijkman** (P. H.) [1862-1914.] Nekrolog. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 357. — **Golay** (Étienne Eugène Jean). [1848-1914.] *Nécrologie*. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 224. — **Golgi** (Camillo). [1844-1914.] Nekrolog von L. Sala. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1438. — **Hardman** (William). [—1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 158. — **Herman** (Ludimar). [1838-1914.] Nekrolog von H. Boruttau. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1529. — Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 270. — **Kehrer** (Ferdinand Adolf). [1837-1914.] Nekrolog von F. Frank. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1528-1529. — Nekrolog von Stoeckel. *Zentralbl. f. Gynaek.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1049-1052. — **Kronecker** (Hugo). [1839-1914.] Nekrolog von L. A. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 848-850. — Nekrolog von A. Loewy. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1437. — Nekrolog von P. Heger. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1629-1631, 1 phot. — Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 270. — **Mermann** (Friedrich). [1868-1914.] Nekrolog von B. Aerzt. Mitt. a. Baden, Karlsruhe, 1914, lxviii, 121. — **Nager** (Gustav). [1846-1914.] Nekrolog von F. S. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 942. — **Nixon** (Sir Christopher). [1849-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 219. Also: *Lancet*, Lond., 1914, ii, 269. — **Norton** (Rupert). [1867-1914.] Obituary by H. M. Hurd. *Modern Hospital*, St. Louis, 1914, ii, 108. — **Perregaux** (Édouard). [1858-1914.] *Nécrologie* par S. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 223. — **Schaller** (Jean). [1846-1914.] *Nécrologie* par C. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 381. — **Simmons** (Gerald Allpress). [—1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 346. — **Tikhomiroff** (Nikolai Ivanovich). [1843-1913.] In memoriam by A. Lavrentyeff. *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1914, xxxi, 98-103. [Port. in text.] — **Van Alstyne** (John L.) [1840-1914.] [Obituary.] *Albany M. Ann.*, 1914, xxxv, 463. — **Vauthier** (Ulysse). [1855-1914.] *Nécrologie*. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 223. — **Wagner** (Philip Matthew). [—1914.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 594. — **Walter** (Robert). [1835-1914.] Nekrolog. *Psychiat. neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 196. — **Wolters** (Max). [1861-1914.] Nekrolog von W. Wechselmann. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 846.

## PERIODICALS. TRANSACTIONS. REPORTS.

**American Journal of Care of Cripples.** Ed. by Douglas C. McMurtrie. N. Y., 1914. v. 1. fol.

## BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

**Driesch** (Hans Adolph Eduard). The history and theory of vitalism. N. Y., 1914, Macmillan Co. 247 p. 12°.

**Guilleminot** (Hyacinthe). Les nouveaux horizons de la science. La matière vivante; sa chimie; sa morphologie. Tome III. Par., 1914, G. Steinheil. 433 p. 8°.

**MacDowell** (Edwin Carleton). Size inheritance in rabbits, with a prefatory note and appendix by W. E. Castle. Wash., D. C., 1914, Carnegie Inst. 55 p. 8°.

**Viets** (K.) Ueber die Begattungsvorgänge bei *Acerus*-Arten. In: *Internat. Rev.*, Leipz., 1914, vi, Suppl., s. 1-10, Heft 3. 8°.

**Allee** (W. C.) The ecological importance of the rheotactic reaction of stream isopods. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 52-66. — **Babcock** (H. L.) Notes on the meadow jumping mouse (*Zapus hudsonius*) especially regarding hibernation. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 485-490.

— **Belling** (J.) The mode of inheritance of semi-sterility in the offspring of certain hybrid plants. *Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungs.*, Berl., 1914, xii, 303-342. — **Borowikow** (G. A.) Ueber die Ursachen des Wachstums der Pflanzen. *Kolloid-Ztschr.*, Dresd. u. Leipz., 1914, xv, 27-30.

— **Boveri** (T.) Ueber die Charaktere von Echiniden-Bastardlarven bei verschiedenem Mengenverhältnis mütterlicher und väterlicher Substanzen. *Verhandl. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzh.*, 1914, xliii, 117-135. — **Brendgen** (F.) Ueber die künstlich erzielte Metamorphose der Alyteslarven. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, 613-616. — **Burton** (J.) On the disc-like termination of the flagellum of some Euglenæ. *J. Quekett Micr. Club*, Lond., 1914, 2. s., xii, 291-294. — **Castle** (W. E.) Size inheritance and the pure line theory. *Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungs.*, Berl., 1914, xii, 225-237.

— Variation and selection; a reply. *Ibid.*, 257-264. — **Chouchak**. Influence du courant électrique continu sur l'absorption des substances nutritives par les plantes. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1907-1910. — **Conklin** (E. G.) The cellular basis of heredity and development. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1914, lxxxv, 105. — **Court** (Dorothy). Enzymatic peptolysis in germinating seeds. *Proc. Roy. Soc. Edinb.*, 1913-14, xxxiv, pt. 2, 113-127. — **Cuénot** (L.) Niphargus, étude sur l'effet du non-usage. *Biologica*, Par., 1914, iv, 169-173. — Théorie de la préadaptation. *Scientia. Riv. di scienza, Organo [etc.]*, Bologna, 1914, xvi, 60-73. — **Davis** (B. M.) Genetical studies on *Oenothera*; some reciprocal crosses of *Oenothera*. *Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungs.*, Berl., 1914, xii, 169-205. — **Dice** (L. R.) The factors

- determining the vertical movements of *Daphnia*. *J. Animal Behavior*, Cambridge, 1914, iv, 229-265. — **Doflein** (F.) Der angebliche Farbensinn der Insekten. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 708-710. — **Fasten** (N.) Fertilization in the parasitic copepod, *Lernaeopoda Edwardsii* Olsson. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 115-127. — **de Fenis** (F.) Contribution à l'étude des caractères d'adaptation à la suspension chez les chiroptères. *Arch. de zool. expér. et gén.*, Par., 1914-15, liv, 195-220. — **Goldschmidt** (R.) Weiter Untersuchungen über Vererbung und Bestimmung des Geschlechtes. *Sitzungsber. d. Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol. in München* (1913). 1914, xxxix, 38. — **Henri** (V.) Étude de la dispersion des rayons ultraviolets par les corps organiques. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1892-1894. — **Herrera** (A. L.) Estudios experimentales de plasmogonia. *Mem. Soc. cient. "Antonio Alzate," Mexico*, 1914, xxxiii, 283-294, 4 ch. — **Hess** (C.) Neue Versuche über Lichtreaktionen bei Tieren und Pflanzen. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1489-1492. — **Hink** (A.) Die Erzielung einer neuen Hühnerrasse auf Grund des Mendelismus. *Deutsche tierärztl. Wchnschr.*, Hannov., 1914, xxii, 409. — **Houssay** (F.) La vibration propulsive; vol plane et vol battu chez les oiseaux. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1931-1934. — **Hutchinson** (T. B.) Thirteen years of wheat selection. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 459-466. — **Huyten** (E.) Le déterminisme du sexe. *Ann. de méd. vét.*, Brux., 1914, lxiii, 335-353. — **Kajanus** (B.) Zur Kritik des Mendelismus. *Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungslehre*, Berl., 1914, xii, 206-224. — **Kearney** (T. H.) Mutation in Egyptian cotton. *J. Agric. Research*, Wash., 1914, ii, 287-302, 9 pl. — **Lange** (A.) Unsere gegenwärtige Kenntnis von den Fortpflanzungs-Verhältnissen der Rädertiere. *Internat. Rev. d. ges. Hydrobiol. u. Hydrograph.*, Leipz., 1914, vi, 257; 429. — **Lecailon**. Sur la reproduction et la fécondité de la galéruque de l'orme (*Galerucella luteola* F. Müller). *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, cliv, 116-119. — **Morgan** (T. H.) Multiple allelomorphs in mice. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 449-458. — —. The theoretical distinction between multiple allelomorphs and close linkage. *Ibid.*, 502. — **Muller** (H. J.) A new mode of segregation in Gregory's tetraploid *Primulas*. *Ibid.*, 508-512. — **Pearl** (R.) Studies on inbreeding. IV. On a general formula for the constitution of the nth generation of a Mendelian population in which all mating are of brother and sister. *Ibid.*, 491-494. — —. *Biometrics*. *Ibid.*, 505-567. — **Pellegreffi** (M.) I fermenti ossidanti nelle piante. *Arch. di farmacog.* [etc.], Roma, 1914, iii, 77; 161. — **Polimanti** (O.) On the thele-perception of sex in silkworm moths. *J. Animal Behavior*, Cambridge, 1914, iv, 289-292. — **Punnett** (R. C.) & **Bailey** (P. G.) On inheritance of weight in poultry. *J. Genetics*, Cambridge, 1914-15, iv, 28-39, 2 pl. — **Sécerov** (S.) Sur l'influence des rayons ultraviolets sur la coloration des poils des lapins et des cobayes. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1826-1828. — **Shull** (G. H.) A peculiar negative correlation in *Oenothera* hybrids. *J. Genetics*, Cambridge, 1914-15, iv, 83-112, 2 pl. — —. Sex-limited inheritance in *Lychnis dioica* L. *Ztschr. f. indukt. Abstammungs- u. Vererbungslehre*, Berl., 1914, xii, 265-302, 2 pl. — **Skene** (M.) Plant chimeras. *Science Progr.* 20. Cent., Lond., 1914, ix, 127-134. — **Stomps** (T. J.) Parallel mutation in *Oenothera biennis* L. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 494-497. — **Wangerin** (W.) Abstammungs- und Vererbungslehre im Lichte der neueren Forschung. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1064; 1164. — **Welch** (P. S.) Habits of the larva of *Bellura melanopyga*. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 97-114, 1 pl. — **Witachi** (E.) Ueber Geschlechtsdifferenzierung bei *Rana temporaria*. *Sitzungsber. d. Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol. in München* (1913), 1914, xxxix, 46-49.

## ANTHROPOLOGY.

**Frazer** (James George). *The golden bough*. 3. ed. Pt. 7. *Balder the beautiful*. 2. v. N. Y., 1914, Macmillan Co. 394 p. 8°.

**Virchow** (Hans). *Der Fuss der Chinesin; anatomische Untersuchung*. Bonn, 1913, F. Cohen. 89 p. 7 pl. oblong fol.

**Belford** (J. L.) *Eugenics: The religious standpoint*. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 292-295. — **Best** (E.) *The peopling of New Zealand*. Man, Lond., 1914, xiv, 73-76, 1 pl. — —. *Cremation amongst the Maori tribes of New Zealand*. *Ibid.*, 110-112. — **Bloch** (I.) *Aufgaben und Ziele der Sexualwissenschaft*. *Ztschr. f. Sexualwissenschaft*, Bonn, 1914, i, 2-11. — **Fliess** (W.) *Männlich und Weiblich*. *Ibid.*, 15-20. — **Given** (J. C. M.) *Recent discoveries of fossil man*. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 227-251. — **Godin** (P.) *Une série de lois de croissance basées sur deux mille observations d'enfants, trois cent mille mesures et cent mille notations: 1891-1893-1914*. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, cliv, 99-102. — **Hamilton** (A. E.) *The eugenicist's standpoint*. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 285-289. — **Harman** (N. B.) *Specimens of hair from descendants of a negro intermarrying with whites*. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 205. — **Hebbard** (R. W.) *Eugenics: Viewpoint of the State of New York*. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 289-292. — **Hodson** (T. C.) *Female infanticide in India*. Man, Lond., 1914, xiv, 91. — **Jenichen** (R.) *Ueber den Alptraum in der sächsischen Sagenwelt*. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1913-14, iv, 481-485. — **Jordan** (H. E.) *Hereditary left-handedness, with a note on twinning*. *J. Genetics*, Cambridge, 1914-15, iv, 67-81. — **Mataré** (F.)

Ueber die Wandlungen in der Bevölkerungsernährung Deutschlands. *Klin.-therap. Wchnschr.*, Berl., 1914, xxi, 733; 770. — **Merriam** (J. C.) Preliminary report on the discovery of human remains in an asphalt deposit at Rancho La Brea. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 198-203. — **Murray** (M. A.) Evidence of the custom of killing the king in ancient Egypt. *Man*, Lond., 1914, xiv, 17-23. — **Oettinger** (W.) Die Rassenhygiene und ihre wissenschaftlichen Grundlagen. *Berl. Klinik*, 1914, xxvi, Heft 312, 1-77. — **Satterthwaite** (T. E.) Some problems in genetics. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 141-145. — **Schaedel** (M. C.) Heirats- und andere Gebräuche bei den Mansela und Nusaweile Alfuren in der Unterabteilung Wahaai der Insel Seram (Ceram). *Internat. Arch. f. Ethnogr.*, Leiden, 1914, xxii, 129-138. — **Todd** (T. W.) The ancestry of *Homo sapiens*. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 460-469. — **Tremearne** (A. J. N.) Marital relations of the Hausas as shown in their folklore. *Man*, Lond., 1914, xiv, 23-26. — **te Wechel** (P.) Erinnerungen aus den Ost- und West-Dusun-Ländern (Borneo). *Internat. Arch. f. Ethnogr.*, Leiden, 1914, xxii, 43; 93, 4 pl. — **Wilhelm** (E.) Rassenhygiene. *Arch. f. soz. Hyg. [etc.]*, Leipz., 1914, ix, 328-344.

### Craniology.

**Allis** (E. P.), jr. The pituitary fossa and trigemino-facialis chamber in *Ceratodus Forsteri*. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xvi, 625-637. — —. The trigemino-facialis chamber in amphibians and reptiles. *Ibid.*, xvii, 56-62. — **Berry** (R. J. A.) & Robertson (A. W. D.) The place in nature of the Tasmanian aboriginal as deduced from a study of his calvaria. II. His relation to the Australian aboriginal. *Proc. Roy. Soc. Edinb.*, 1913-14, xxxiv, pt. 2, 144-189. — **Boas** (J. E. V.) Die Schläfenüberdachung und das Palatoquadratum in ihrem Verhältnis zum übrigen Schädel bei den Dipnoern und den terrestren Wirbeltieren. *Morphol. Jahrb.*, Leipz., 1914, xlix, 229-307. — **Buchner** (L. W. G.) A study of the curvatures of the Tasmanian aboriginal cranium. *Proc. Roy. Soc. Edinb.*, 1913-14, xxxiv, pt. 2, 128-143. — **Cohn** (L.) Die Schläfengrube von *Canis mesomelas*, Schreb. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 567. — **de Flines** (E. W.) [Is there a relation between the site of the transverse sinus and the form of the nasopharynx?] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 2505-2513. — **MacCurdy** (G. G.) The man of Piltown. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 158-160. — **Ranke** (J.) Ueber Schädelnähte und basale Fugen bei Menschen und Menschenaffen. *Sitzungsber. d. math.-phys. Cl. d. k. bayer. Akad. d. Wissensch.*, München, 1913, 397-460. — **Robin** (P.) La circumduction ne peut pas exister dans l'articulation temporo-maxillo-dentaire. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1920.

### Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

**Adler** (Alfred) & Furtmüller (Carl). Heilen und bilden. Aertzlichpädagogische Arbeiten des Vereins für die Individualpsychologie. München, 1914, E. Reinhardt. 408 p. 8°.

**Breitwieser** (Joseph Valentine). Psychological experiments. Colo. Springs, Colo., 1914, Apex Book Co. 197 p. 8°.

**Bridger** (Adolphus Edward). Minds in distress; a psychological study of the masculine and feminine mind in health and in disorder. Lond. [1913], Methuen & Co. 193 p. 8°.

**Burr** (Colonel Bell). A handbook of psychology and mental disease. 4. ed. Phila., 1914, F. A. Davis Co. 243 p. 8°.

**Hollingsworth** (Harry Levi). Outlines for applied and abnormal psychology. N. Y., 1914, A. G. Seiler. 20 p. 8°.

**Macnaughton-Jones** (Henry). Ambidexterity and mental culture. Lond., 1914, W. Heinemann. 102 p. pl. front. 12°.

**White** (Jessie). Montessori schools; as seen in the early summer of 1913. N. Y., 1914, Oxford Univ. 180 p. 12°.

**Adler** (A.) Die Individualpsychologie, ihre Voraussetzungen und Ergebnisse. *Scientia, Riv. di scienza, Organo [etc.]*, Bologna, 1914, xvi, 74-87. — **Benussi** (V.) Die Gestaltwahrnehmungen. *Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, Leipz., 1914, lxix, 1. Abt., 256-292. — **Birstein** (J.) W. M. Garschin's Traum. Eine neuropsychologische Studie zur Frage des Selbstmordes. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1913-14, iv, 432-442. — **Bleuler**. Die Notwendigkeit eines medizinisch-psychologischen Unterrichts. *Samml. klin. Vortr.*, Leipz., 1914, n. F., No. 701 (Inn. Med. No. 234), 245-269. Also [Abstr.]: *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, Ergänzungsbd. 1, 3-8. — **Carr** (H.) Space illusions. *Psychol. Bull.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 241-245. — **Carr** (H. W.) The philosophical aspect of Freud's theory of dream interpretation. *Mind*, Lond., 1914, n. s., xxiii, 321-334. — **Cook** (Helen D.) Tactual and kinæsthetic space. *Psychol. Bull.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 238-240. — **Cresta** (M.) Ein Beitrag zur Kritik der physiologischen Theorie der normalen und pathologischen Wahrnehmung. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1913-14, iv, 443-450. — **Dide** (M.) Die Stellung der leidenschaftlichen Idealisten in der Pathologie. *Ibid.*, 472-478. — **Eisler** (R.) Der Fisch als Sexualsymbol. *Imago*, Leipz. u.

- Wien, 1914, iii, 165-196. — **Feingold** (G. A.) The fitness of the environment for the continuity of consciousness. *J. Philos., Psychol.* [etc.], Lancaster, Pa., & N. Y., 1914, xi, 436-441. — **Foster** (W. S.) On the perseverative tendency. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1914, xxv, 393-426. — **Golonschew** (S. S.) Zur Kasuistik der Psychoanalyse. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1913-14, iv, 478-481. — **Gruber** (K.) Tierunterricht. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1914, xxxiv, 415-426. — ———. Denkende Tiere. *Sitzungsb. d. Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol. in München* (1913), 1914, xxix, 82-91. — **Häberlin** (P.) Psychanalyse und Erziehung. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, *Ergnzngsbd.*, i, 53-64. — **Haenel** (H.) Neue Beobachtungen an den Elberfelder Pferden. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 805-809. — **Hall** (G. S.) A synthetic genetic study of fear. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1914, xxv, 149; 321. — **von Hattingberg, jr.** Zur Psychologie des kindlichen Eigensinnes. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, *Ergnzngsbd.*, i, 65-108. [Discussion], 127. — **Hellwig** (A.) Zur Psychologie kinematischer Vorführungen. *Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol.*, Stuttg., 1914, vi, 120. — **Hilger**. Ueber Suggestion: Beeinträchtigt die Suggestion die Freiheit des Urteils und des Willens? *Ibid.*, 65-75. — **Hinkle** (Bertha). Jung's libido theory in the light of the Bergsonian philosophy; with illustrative examples. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 458-462. — **Holmes** (S. J.) The role of sex in the evolution of mind. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1914, lxxxv, 200-202. — **Kafka** (G.) Ueber das Verhältnis der Tierpsychologie zur Physiologie und Biologie. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, *Ergnzngsbd.*, i, 30-34. — **Klages** (L.) Zur Theorie und Symptomatologie des Willens. *Dispositionsentwurf des Vortrages. Ibid.*, 165-170. — **Langfeld** (H. S.) On the psychophysiology of a prolonged fast. *Psychol. Monog.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvi, No. 5. — **Lashley** (K. S.) A note on the persistence of an instinct. *J. Animal Behavior*, Cambridge, 1914, iv, 293. — **von Liebermann** (P.) & **Révész** (G.) Die binaurale Tonmischung. *Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, Leipz., 1914, lxxix, 1. Abt., 234-255. — **Lind** (J. E.) The dream as a simple wish-fulfilment in the negro. *Psychoanalyt. Rev.*, N. Y., 1913-14, i, 295-300. — **Mignard** (M.) Automatisation et spontanéité; pathologie mentale et psychologie bergsonienne. *J. de psychol. norm. et path.*, Par., 1914, xi, 199-220. — **Myers** (C. S.) Two cases of synaesthesia. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, 1914, vii, 112-117. — **Myers** (C. S.) & **Valentine** (C. W.) A study of the individual differences in attitude towards tones. *Ibid.*, 68-111. — **Pearl** (R.) Studies on the physiology of reproduction in the domestic fowl. VII. Data regarding the brooding instinct in its relation to egg production. *J. Animal Behavior*, Cambridge, 1914, iv, 266-288. — **Philippe** (J.) Autour du sens musculaire. *Rev. phil.*, Par., 1914, lxxviii, 1-39. — **Pick** (A.) Zur Phänomenologie abnormer Glücksgefühle. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1913-14, iii, 153. — **Robertson** (T. B.) Further studies in the chemical dynamics of the central nervous system. 3. On the nature of the process of forgetting. *Folia neuro-biol.*, Leipz., 1914, viii, 485-506. — **Rose** (G.) Experimentelle Untersuchungen über das topische Gedächtnis. *Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg.*, Leipz., 1914, lxxix, 1. Abt., 161-233. — **Russell** (B.) The relation of sense-data to physics. *Scientia, Riv. di scienza, Organo* [etc.], Bologna, 1914, xvi, 1-27. — **Schrecker** (P.) Die individualpsychologische Bedeutung der ersten Kindheitsereignisse. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, *Ergnzngsbd.*, i, 109-122. [Discussion], 129-133. — **von Schrenck-Notzing** (A.) La querelle des phénomènes de matérialisation. *Ann. d. sc. psych.*, Par., 1914, xxiv, 129-147, 7 pl. — **Schroeder** (T.) Die gekreuzigte Keilige von Wildisbuch. *Zentralbl. f. Psychoanal.*, Wiesb., 1913-14, iv, 464-471. — ———. Der sexuelle Anteil an der Theologie der Mormonen. *Imago*, Leipz. u. Wien, 1914, iii, 197-204. — **Sittig** (O.) Zur Psychopathologie des Zahlenverständnisses. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1913-14, iii, 39-85. — **Solomon** (M.) "On 'The analysis and interpretation of dreams based on various motives' and on the theory of psycho-analysis"; reply to Dr. James J. Putnam, with critical remarks on the theory and practice of Freudian psycho-analysis. *J. Abnorm. Psychol.*, Bost., 1914-15, ix, 98-138. — ———. A contribution to the analysis and interpretation of dreams based on the motive of self-preservation. *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 75-99. — **Spaier** (A.) L'image mentale d'après les expériences d'introspection. *Rev. phil.*, Par., 1914, lxxvii, 283-304. — **Stratton** (G. M.) Visual space. *Psychol. Bull.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 233-238. — **Stuart** (D. D. V.) Variability in the results of intelligence tests. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 319. — **Sukhanoff** (S. A.) [Paralogical thinking.] *Psikhoterapiya*, Mosk., 1914, v, 16-20. — **Szymanaki** (J. S.) Lernversuche bei weissen Ratten. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 386-418. — **Titchener** (E. B.) An historical note on the James-Lange theory of emotion. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1914, xxv, 427-447. — ———. On "Psychology as the behaviorist views it." *Proc. Am. Phil. Soc.*, Phila., 1914, liii, 1-17. — **Valentine** (C. W.) The method of comparison in experiments with musical intervals and the effect of practice on the appreciation of discords. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, 1914, vii, 118-135. — **Verrier** (P.) Les variations intensives du rythme. *J. de psychol. norm. et path.*, Par., 1914, xi, 193-198. — **Vladichko** (S. D.) [Seeing one's double.] *Obzr. psichiat., nevrol.* [etc.], S.-Peterb., 1914, xix, 32-45. — **Watt** (H. J.) Psychological analysis and theory of hearing. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, 1914, vii, 1-43. — **White** (W. A.) Moon

myths in medicine; the moon as libido symbol. *Psychoanalyt. Rev.*, N. Y., 1913-14, i, 241-256. Also, Reprint. — **Whipple** (G. M.) Psychology of testimony and report. *Psychol. Bull.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 245-249. — **Williams** (T. A.) A contrast in psychoanalysis; three cases. *J. Abnorm. Psychol.*, Bost., 1914-15, ix, 73-97.

## ANATOMY.

See, also, Craniology.

**Cunningham** (Daniel John). Cunningham's manual of practical anatomy, rev. and ed. by A. Robinson. 6. ed. 2 v. Edinb., Glasg. & Lond., 1914, H. Frowde & Hodder & Stoughton. 703 p. 22 pl. 8°.

**Fagge** (Charles Herbert). The pocket anatomy. 7. ed. Lond., 1914, Baillière, Tindall & Cox. 311 p. 12°.

**Jamieson** (Edward Bald). A companion to manuals of practical anatomy. Edinb., 1913, H. Frowde & Hodder & Stoughton. 552 p. 8°.

**Aresu** (M.) La superficie cerebrale nell'uomo. *Arch. ital. di anat. e di embriol.*, Firenze, 1913-14, xii, 380-433. — **Frank** (J.) Ueber einen im Leben beobachteten M. sternalis. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, 648-652. — **Gysl** (H.) Variationen und Anomalien in der Lage und dem Verlauf des Colon pelvinum. *Arch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch.*, Leipz., 1914, 157-188, 3 pl. — **d'Hollander** (F.) Recherches anatomiques sur les couches optiques; la topographie des noyaux thalamiques. *Névrose*, Louvain, 1913, xiv-xv, 469-519. — **Lasagna** (F.) Ricerche anatomiche sul "musculus vocalis." *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, n. s., vii, 129-132. — **Leboucq** (G.) Étude sur les voies lymphatiques de l'œil et de l'orbite. *Arch. de biol.*, Liège & Par., 1914-15, xxix, 1-70, 3 pl. — **van der Schueren** (A.) Étude anatomique du faisceau longitudinal postérieur. *Névrose*, Louvain, 1912-13, xiii, 183-309, 5 pl. — **Sudhoff** (K.) Weitere Beiträge zur Geschichte der Anatomie im Mittelalter. III. Augendurchschnittsbilder aus Abendland und Morgenland. *Arch. f. Gesch. d. Med.*, Leipz., 1914, viii, 1-21, 2 pl.

## Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

**Oppel** (Albert). Leitfaden für das embryologische Praktikum und Grundriss der Entwicklungslehre des Menschen und der Wirbeltiere. Jena, 1914, G. Fischer. 321 p. 8°.

**Aggazzotti** (A.) Influenza dell'aria rarefatta sull'ontogenesi. III. Le modificazioni che avvengono nei gas della camera

d'aria dell'ovo durante lo sviluppo. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xl, 65-97. — **Ahrens**. Die Entstehung des Schmelzstranges im Schmelzorgan von Schweineembryonen. *Sitzungsber. d. Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol. in München* (1913), 1914, xxix, 50-62. — **Bataillon** (E.) Un réactif de l'activation et de la fécondation sur les œufs de batraciens dépouillés de leur gangue par le cyanure. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1910-1913. — —. La conductivité électrique chez les œufs d'anoues vierges, actives ou fécondés. *Ibid.*, cliv, 113-116. — **Botesat** (E.) Phylogenese des Haares der Säugetiere. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, 1-44. — **des Cilleuls** (J.) Recherches sur la signification physiologique de l'amitose. *Arch. d'anat. micr.*, Par., 1914, xvi, 132-148, 2 pl. — **da Costa** (A. C.) Note sur la cytogenese des glandes surrénales du cobaye. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 67. — **Doncaster** (L.) On the relation between chromosomes, sex-limited transmission and sex-determination in *Abraxas grossulariata*. *J. Genetics*, Cambridge, 1914-15, iv, 1-21, 3 pl. — **Ekman** (G.) Zur Frage nach der frühzeitigen Spezifizierung der verschiedenen Teile der Augenanlage. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xl, 121-130. — **Gortner** (R. A.) Studies on the chemistry of embryonic growth. II. Comparative analyses of the eggs and of the newly hatched larvae of the giant salamander, *Cryptobranchus allegheniensis*. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1556-1566. — **Guilliermond** (A.) Nouvelles remarques sur les plastes des végétaux. Évolution des plastes et des mitochondries dans les cellules adultes. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, 566-574. — **Hartog** (M.) The true mechanism of mitosis. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xl, 33-64. — **Hoy** (W. E.), jr. A preliminary account of the chromosomes in the embryos of *Anasa trists* and *Diabrotica vittata*. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 45-51. — **Illgen** (H.) Zur Kenntnis der Spermatogenese und Biologie bei *Seison grubei* Claus. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 550-555. — **Iwanow** (E.) Rapports entre l'ovulation et le rut chez les brebis. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 115-117. — **Jona** (A.) Sullo sviluppo del sistema interrenale e del sistema cromaffine negli anfibi anuri. *Arch. ital. di anat. e di embriol.*, Firenze, 1913-14, xii, 311-348, 9 pl. — **Karl** (H.) Die Entwicklung des Magens beim Schafe (*Ovis aries*). *Morphol. Jahrb.*, Leipz., 1914, xlix, 311-352, 3 pl. — **Katsuki** (K.) Materialien zur Kenntnis der quantitativen Wandlungen des Chromatins in den Geschlechtszellen von *Ascaris*. *Arch. f. Zellforsch.*, Leipz., 1914, xiii, 92-118, 3 pl. — **Lecaillon**. Sur l'existence de phénomènes de parthénogenese naturelle rudimentaire chez le crapaud commun (*Bufo vulgaris* Laur.). *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1928-1930. — **Levy** (F.) Studien zur Zeugungslehre. 3. Kurze Bemerkungen über die Chromatinverhältnisse in der



Spermatogenese, Ovogenese und Befruchtung des *Distomum turgidum* Brandes (sp.?). Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 2 Abt., 125-134. — **Loeb** (L.) The correlation between the cyclic changes in the uterus and the ovaries in the guinea-pig. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 1-44. — **Lundegårdh** (H.) Zur Kenntnis der heterotypischen Kernteilung. Arch. f. Zellforsch., Leipzig, 1914, xiii, 145-157, 1 pl. — **McClendon** (J. F.) On the antagonistic action of salts and anesthetics in increasing permeability of fish eggs. (Preliminary note.) Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xi, 214. — **von Neuenstein** (H.) Ueber den Bau des Zellkerns bei den Algen und seine Bedeutung für ihre Systematik. Arch. f. Zellforsch., Leipzig, 1914, xiii, 1-91. — **Richards** (A.) The effect of X-rays on the rate of cell division in the early cleavage of Planorbis. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 67-96. — **Silvestri** (F.) Prime fasi di sviluppo del Copidosoma Buyssoni (Mayr), imenottero calcidide. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 45-56. — **Sokoloff** (J.) Ueber die Spermatogenese bei Polychaetus sp. Zool. Anz., Leipzig, 1914, xlv, 558-566. — **Stieve** (H.) Zur Oogenese des Haushuhnes. Sitzungsber. d. Gesellschaft f. Morphol. u. Physiol. in München (1913), 1914, xxix, 63-81. — **Thulin** (I.) Zur Kenntnis der Oocyten von Vespa germanica. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 600-608. — **Tretjakoff** (D.) Die intrauterine Umbildung der Spermien bei Ascaris. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 2. Abt., 135-203, 3 pl. — **Tsukaguchi** (R.) Ueber die feinere Struktur des Ovariales von Hurella L. Ibid., 114-123, 1 pl. — **Valtorta** (F.) Ricerche sulla regione ileoceco-appendicolare del feto e del neonato. Ann. di ostet., Milano, 1914, i, 441-490, 6 pl. — **Van Durme** (M.) Nouvelles recherches sur la vitellogenèse des œufs d'oiseaux aux stades d'accroissement, de maturation, de fécondation et du début de la segmentation. Arch. de biol., Liège & Par., 1914-15, xxix, 71-200, 5 pl. — **Warburg** (O.) Zellstruktur und Oxydationsgeschwindigkeit nach Versuchen am Seeigellei. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 189-208, 1 pl. — **Witschi** (E.) Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der Keimdrüsen von Rana temporaria. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 2. Abt., 9-113, 6 pl.

### Histology.

**Argaud** (R.) Sur les filaments d'Herxheimer. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 61. — **Collin** (R.) Sur les rapports des expansions névrogliques et des grains périvasculaires dans les espaces de Robin-Virchow. Ibid., 893-895. — **Favre & Dubreuil** (G.) Grains de ségrégation des plasmazoen. Ibid., lxxvii, 89-91. — **Hofer** (H.) Das Haar der Katze, seine Gruppenstellung und die Entwicklung der Beihare. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 220-278, 2 pl. — **Kollman** (M.) & Papin

(L.) Étude sur la kératinisation, l'épithélium corné de l'œsophage de quelques mammifères. Arch. d'anat. micr., Par., 1914, xvi, 193-260, 2 pl. — **Laguesse** (E.) La structure lamelleuse du tissu conjonctif lâche chez la torpille. Ibid., 67-131, 2 pl. — **Martelli** (C.) L'antiformina nella ricerca istopatologica dei tessuti ed organi. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 625-628. — **Meves** (F.) Was sind die Plastosomen? Antwort auf die Schrift gleichen Titels von G. Retzius. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 279-302. — **Nageotte** (J.) Stratigraphie de la peau, réseau intraprotoplasmique du syncytium limitant du derme et fibres suturales dans la queue du têtard de la grenouille. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 80-89. — **Pump** (W.) Ueber die Muskelnetze der Mitteldarmdrüse von Crustaceen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Streifen Z und M der quergestreiften Muskelfasern. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 167-219, 1 pl. — **Renaut** (J.) Isochromaticité des grains de ségrégation murs des cellules connectives rhagiocrines et des formations collagènes figurées du tissu conjonctif. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1766-1769. — **Szent-Györgyi** (A.) Die histologische Darstellung des Glaskörpers. Ztschr. f. wissenschaftl. Mikr., Leipzig, 1914, xxxi, 23-35. — **Tinel** (J.) Une méthode de coloration élective de la myéline; modification de la méthode d'Azoulay. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 788. — **Wassjutotschkin** (A.) Untersuchungen über die Histogenese der Thymus. II. Ueber die myoiden Elemente der Thymus im Zusammenhange mit degenerativen Veränderungen der Muskelfaser. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 577-600, 3 pl.

### Microscopy.

See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.

**Akehurat** (S. C.) A changer for use with sub-stage condensers. J. Quekett Micr. Club, Lond., 1914, 2. s., xii, 277. — Some observations concerning sub-stage illumination. Ibid., 301-308. — **Ainalie** (M. A.) A variation of Cheshire's apertometer. Ibid., 287-290. — **Becher** (S.) Ueber neue Mikrotomkonstruktionen. Ztschr. f. wissenschaftl. Mikr., Leipzig, 1914, xxxi, 103-113. — **Brown** (N. E.) Some notes on the structure of diatoms. J. Quekett Micr. Club, Lond., 1914, 2. s., xii, 317-338. — **Chappellier** (A.) La microphotographie. Biologica, Par., 1914, iv, 189-192. — **Cheshire** (F. J.) Two simple apertometers for dry lenses. J. Quekett Micr. Club, Lond., 1914, 2. s., xii, 283-286. — **Levy** (F.) Ueber neuere Mikroskopierbeleuchtungen. Ztschr. f. wissenschaftl. Mikr., Leipzig, 1914, xxxi, 99-102. — **Nelson** (E. M.) An improved form of Cheshire's apertometer. J. Quekett Micr. Club, Lond., 1914, 2. s., xii, 281. — On the measurement of the initial magnifying powers of objectives. Ibid., 295-300. — **O'Donohoe** (T. A.) An at-

tempt to resolve and photograph *Pinnularia nobilis*. *Ibid.*, 309. — **von Prowazek** (S.) Zur Kenntnis der Giemsa-Färbung vom Standpunkt der Zytologie. *Ztschr. f. wissensch. Mikr.*, Leipzig, 1914, xxxi, 1-16, 1 pl. — **Rupp** (C.) Anwendung der Gelatine zum Konservieren und Befestigen mikroskopischer Gehirnschnitte auf Kartonpappe (für makroskopische Zwecke). *Ibid.*, 35-40. — **Scheffer** (W.) Ueber eine Spiegelreflexkamera für Mikrophotographie und einen Mikroskopietisch für subjektive Beobachtung und Photographie. *Ibid.*, 84-96. — **Secher** (K.) Ueber Kunstprodukte in mikroskopischen Präparaten quergestreifter Muskelfasern. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlii, 653-656. — **Singer** (C.) Notes on the early history of microscopy. *Proc. Roy. Soc. Med.*, Lond., 1913-14, vii, Sect. Hist. Med., 247-279. — **von Szüts** (A.) Eine neue Hämatoxinlösung. *Ztschr. f. wissensch. Mikr.*, Leipzig, 1914, xxxi, 17. — **Wolff** (M.) Ueber eine neue Wasserstrahl-Luftpumpe und das Fixieren und Einbetten mikroskopischer Objekte im Vakuum. *Ibid.*, 19-22. — — — Das Ewon-Drehmikrotom. *Mikrokosmos*, Stuttgart, 1914-15, viii, 73-79. — **Zoth** (O.) Notiz, betreffend die Verwendung der "direkten Kühler" für Projektion. *Ztschr. f. wissensch. Mikr.*, Leipzig, 1914, xxxi, 97.

### Morphology.

See, also, Craniology.

**Wilder** (Inez Whipple). Laboratory studies in mammalian anatomy. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 167 p. 8°.

**Adolphi** (H.) Ueber die Wirbelsäule und den Brustkorb zweier Finnen. *Morphol. Jahrb.*, Leipzig, 1914, xlix, 221-228. — **Allis** (E. P.), jr. The pseudobranchial and carotid arteries in *Ceratodus Forsteri*. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlii, 638-648. — **Anthony** (R.) & **Vallois** (H.) Sur la signification des éléments ventraux de la ceinture scapulaire chez les batraciens. (Note préliminaire.) *Arch. de zool. expér. et gén.*, Par., 1914-15, liv, Notes et rev., 98-100. — **Bogoljubsky** (S.) Brustbein- und Schultergürtelentwicklung bei einigen Lacertilien. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipzig, 1914, cx, 620-666, 4 pl. — **Bordas** (L.) L'intestin terminal et les glandes rectales de quelques carabides. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1930. — **Boule** (L.) Nouvelles recherches sur le système nerveux central normal du lombric. *Névraxe*, Louvain, 1913, xiv-xv, 429-467. — **Bretschneider** (F.) Ueber die Gehirne der Küchenschabe und des Melikäfers. *Jenaische Ztschr. f. Naturw.*, Jena, 1914, n. F., lii, 269-362, 3 pl. — **Bugnion** (E.) & **Popoff** (N.) Les yeux des insectes nocturnes (mémoire détaillé). *Arch. d'anat. micr.*, Par., 1914, xvi, 261-304. — **Chaine** (J.) Sur une erreur d'interprétation assez fréquente en anatomie comparative. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 2011-2013. — **Chappuis** (P.)

A.) Ueber das Excretionsorgan von *Phyllanthopus viguieri*. *Zool. Anz.*, Leipzig, 1914, xlii, 568-572. — **Dustin** (A. P.) Nouvelle contribution à l'étude du thymus des reptiles. *Arch. de zool. expér. et gén.*, Par., 1914-15, liv, 1-56, 4 pl. — **Fleischmann** (A.) Die Magengegend der Wirbeltiere. *Morphol. Jahrb.*, Leipzig, 1914, xlix, 309. — **Gottlieb** (H.) Die Antiklinie der Wirbelsäule der Säugetiere. *Ibid.*, 179-220, 6 pl. — **Kaudern** (W.) Ueber die Bauchmuskeln bei *Chironomys madagascariensis*. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlii, 616-622. — **Matthias** (M.) Vergleichend anatomische Untersuchungen über den Darmkanal und das Herz einiger Arcaeen. *Jenaische Ztschr. f. Naturw.*, Jena, 1914, n. F., lii, 363-444, 3 pl. — **Mannu** (A.) Considerazioni sulla morfologia delle arterie vertebralis e occipitalis in alcuni mammiferi. *Arch. ital. di anat. e di embriol.*, Firenze, 1913-14, xii, 435-442. — **Petropavlovski** (N. I.) [Chords of the heart and certain anatomical peculiarities of the latter in animals.] *Arch. vet. nauk*, St. Petersburg, 1914, xlii, 2 pt., 1; 97. — **Phisalix** (Mme. M.) Anatomie comparée de la tête et de l'appareil venimeux chez les serpents. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 515. — **Pitzorno** (M.) Contributo alla conoscenza della struttura del ganglio ciliare dei cheloni. *Arch. ital. di anat. e di embriol.*, Firenze, 1913-14, xii, 367-379, 4 pl. — **Retterer** (E.) & **Neuville** (H.) De l'appareil uro-génital d'un lion et d'un makifemelle. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 62-65. — **Shufeldt** (R. W.) On the osteology of the genera *Lasiopyga* and *Callithrix* with notes upon the genera *Seniocebus* and *Aotus*. *Ann. Carnegie Mus.*, 1914, ix, 58-85, 10 pl. Also: Reprint. — — — Osteology of the passenger pigeon (*Ectopistes migratorius*). *Auk*, 1914, xxxi, 358-362, 1 pl. — **Szent-Györgyi** (A.) Untersuchungen über den Glaskörper der Amphibien und Reptilien. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 303-360, 4 pl. — **Torraca** (L.) La rigenerazione delle cellule pigmentate cutanee. *Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organ.*, Leipzig, 1914, xl, 131-150, 1 pl. — **Virchow** (H.) Mechanik der Wirbelsäule des *Varanus varius*. *Arch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch.*, Leipzig, 1914, 69-89. — — — Ueber die Alligatorwirbelsäule. *Ibid.*, 103-142. — **Winkler** (C.) On the olfactory tract in the rabbit. *Névraxe*, Louvain, 1913, xiv-xv, 55-75.

### ABNORMALITIES.

See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Bailleul** (L. C.) Malformation congénitale de la main. *Rev. d'orthop.*, Par., 1914, 3. s., v, 355-358. — **Bertein** (P.) & **Tissot**. Un cas de côtes cervicales. *Ibid.*, 331-334. — **Bilancioni** (G.) Residuo cartilagineo congenito della regione anterolaterale del collo, di origine bronchiale. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 447. — **Bohm** (M.) Les malformations congénitales du squelette du

trunc. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 311-326. — **Braithwaite** (L. R.) & **Craig** (W.) Hernia of the uterus, vagina and Fallopian tubes in a boy. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 176. — **Bremer** (H.) Zwei Fälle von Pseudohermaphroditismus bei Diaptomus vulgaris Schmeil. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 572-574. — **Brodnax** (J. W.) An abnormal arrangement of the branches of the aortic arch. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xix, 1-3, 2 pl. — **Chlapowski** (F.) Eventratio diaphragmatica rudimentaria. Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 61-68. — **Collin** (A.) & **Heuyer** (G.) Un cas de macrogénitosomie précoce. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 729-733. — **Daruvala** (B. P.) Two cases of transposition of the viscera. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 272. — **Gamma** (C.) Ueber einen Fall von mehrfachen Missbildungen des Herzens und der grossen Gefässe. Zentralbl. f. Herzkrankh., Dresd. u. Leipz., 1914, vi, 297-311, 1 pl. — **Gérard** (G.) Anomalie vasculaire rare; abouchement d'une veine pulmonaire—la supérieure droite—dans la veine cave supérieure; communication interventriculaire. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 131-133. — **Kajava** (Y.) [Three variations of the arch and main branches of the aorta.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 674-684. — **Karwacki** (L.) [Entire colon on left side.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 113-117. — **Krokiewicz** (A.) Nachtrag zum Fall von Situs viscerum inversus completus. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 62-64. — **Le Jemtel**. Double sillon congénital à la cuisse et à la jambe. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 197. — **Lisovskaya** (Sofya Nikolayevna). [Supernumerary urethra.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 45-52. — **Mayerhofer** (E.) Prolapsus uteri mit Spina bifida und Lückenschädel bei einem neugeborenen Kinde. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1913, xiii, 67. — **Mercier** & **Tissier**. Un cas de schisto-glossie. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 406. — **Meyer** (R.) Zur Vergleichung der embryonalen Gewebseinschlüsse und Gewebsanomalien bei Tier und Mensch. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1293. — **Ottow** (B.) Zur Embryologie der Ureterenverdoppelung und die Bedeutung der letzteren für die Pathologie der Niere. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1914, v, 5-29. — **Pernet** (G.) A note on supernumerary fingers. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 202. — **Peters** (W.) Ueber Zwerchfellbrüche. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1370. — **Pokrovski** (A.) [Complete congenital ectopy of the bladder and complete epispadias.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 107-109. — **Pol**. Die verschiedenen Formen der Brachyphalangie, Hypo- und Hyperphalangie und ihre Deutung. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1649-1650. — **Potel** (G.) Essai sur les malformations congénitales des membres; leur classification patho-

génique. Rev. de chir., Par., 1914, xlix, 292; 623; 822: 1, 84. — **Rocher** (H. L.) Absence congénitale du péroné gauche. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 440-442. — **Salvetti** (C.) Ectrodattilia parziale ereditaria per tre generazioni. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1190-1196, 4 pl. — **Schütz** (J.) [Several cases of anomalous superior vena cava.] Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 845-849. — **Secérov** (S.) Ueber die experimentell erzeugten Doppel-, Dreifach- und Mehrfachbildungen der Fühler bei den Schnecken, speziell bei der Limnea stagnalis (L.). Arch. f. Entwcklungsmechn. d. Organ., Leipz., 1914, xl, 104-120, 1 pl. — **Stansfield** (O. H.) Congenital absence of both hepatic ducts. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 537. — **Vayssière** (A.) & **Quintaret** (G.) Sur un cas d'hernaphrodisme d'un Scyllium stellare. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 2013.

### Monsters.

See, also, Complicated Labor.

**Falk**. Demonstration von Schizosoma reflexum. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1290. — **Kirshman** (Ya. S.) [Congenital monstrosity.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 109-111. — **Marchand** (F.) Eine lebende erwachsene Doppelmissbildung (Epigastrius parasiticus). München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1547-1549. — **Vedenyapinski** (P. I.) [Birth of a thoracopagus tetrabrachius tripus.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 81-83.

### PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynaecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Cornman** (Oliver Perry) & **Gerson** (Oscar). Physiology primer. Rev. ed. N. Y., 1914, Hinds, Noble & Eldredge. 98 p. 12°.

**Halliburton** (William Dobinson). The essentials of chemical physiology. 8. ed. N. Y. [etc.], 1914, Longmans, Green & Co. 335 p. 8°.

**Baglioni** (S.) Il problema fisiologico. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 313; 349. — **Bainbridge** (F. A.) & **Evans** (C. L.) The heart, lung, kidney preparation. J. Physiol., Lond., 1914, xlviii, 278-286. — **du Bois-Reymond** (R.) Ueber die Wärmeentwicklung bei der Bindung von Sauerstoff an Hämoglobin. Arch. f. Physiol., Leipz., 1914, 237-250. — **Conklin** (E. G.) The size of organisms and of their constituent parts in relation to longevity, senescence and rejuvenescence. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1912-13, 252-279. — **Demoll** (R.) Protoplasmtransformationen in differenzierten Gewebszellen als Ausdruck ihres Erregungszustandes. Zool. Jahrb., Abt. f. allg. Zool., Jena, 1914, xxxviii, 543-

- 558.—**Ebeling** (A. H.) The effect of the variation in the osmotic tension and of the dilution of culture media on the cell proliferation of connective tissue. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 130-139, 4 pl. — **Freund** (H.) & **Schlagintweit** (E.) Ueber die Wärmeregulation kurarisierten Tiere. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipzig, 1914, lxxvii, 258-264. — **Golyanitski** (I. A.) [Experiments with transplantation in intravital stained animals.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 45-63, 2 pl. — **Greggio** (E.) Le rôle du grand épiploon dans la régénération cicatricielle des conduits et des cavités muqueuses. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1914, xxvi, 251-263, 1 pl. — **Guillemard** (H.) & **Regnier** (G.) Observations sur l'action physiologique du climat de haute montagne. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clxx, 96-98. — **Jolly** (J.) Sur les mouvements amiboïdes des petites cellules de la bourse de Fabricius et du thymus. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 148-150. — **Lichtwitz** (L.) & **Renner** (A.) Ueber die Temperaturabhängigkeit der Quellung von Muskel und Niere. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 104-112. — **Miramond de Laroquette**. Sur l'absorption du rayonnement solaire par la peau et son utilisation dans l'économie animale. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 197. — **Mollier**. Die lymphoepithelialen Organe. *Sitzungsab. d. Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol. in München* (1913), 1914, xix, 14-37. — **Oelze** (F. W.) Die Histologie der Oxydations- und Reduktionsorte. *Ztschr. f. wissenschaft. Mikr.*, Leipzig, 1914, xxxi, 43-50. — **Secérov** (S.) Ueber einige Farbenwechselfragen. 3. Ueber den Einfluss der Nahrungsmenge auf den Kontraktionszustand der Melanophoren. *Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organ.*, Leipzig, 1914, xl, 98-103, 2 pl. — **Szymanaki** (J. S.) Eine Methode zur Untersuchung der Ruhe- und Aktivitätsperioden bei Tieren. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 343-385. — **Weber** (E.) Der Nachweis der durch Muskelarbeit herbeigeführten zentralen Ermüdung durch die Veränderung der bei Muskelarbeit eintretenden Blutverschiebung. *Arch. f. Physiol.*, Leipzig, 1914, 290-304. — —. Das Verhältnis der Muskelermüdung zur Gehirnermüdung bei Muskelarbeit. *Ibid.*, 305-329. — —. Die Beschleunigung des Eintretens der zentralen Ermüdung bei Muskelarbeit durch eine kurze Arbeitspause. *Ibid.*, 330-344. — **Wertheim-Salomonsen** (J. K. A.) Theoretisches und Praktisches zum Saitengalvanometer. Saitengestalt, magnetische Feldstärke, Normalempfindlichkeit und Aluminiumsaiten. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 107-124.
- 340.—**Beresin** (W. J.) Ueber die Wirkung der Gifte auf die Lungengefäße. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 219-234, 1 pl. — **Billard** (G.) & **Mougeot** (A.) & **Merle** (E.) La systole sinusale de la vipère, de la couleuvre et de la tortue. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 65-67. — **Burton-Opitz** (R.) The viscosity of laked blood. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxv, 51-58. — **Busquet** (H.) & **Tiffeneau** (M.) Oscillations rythmiques de la tonicité des ventricules sur le cœur isolé de lapin. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 2019-2021. — **Chelle** (L.) & **Mauriac** (P.) Sur la transformation du glucose en acide lactique dans l'autoglycolyse du sang. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 109. — **Christiansen** (J.), **Douglas** (C. G.) & **Haldane** (J. S.) The absorption and dissociation of carbon dioxide by human blood. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xlviii, 244-271. — **Edwards** (D. J.) Compensatory phenomena in the distribution of the blood during stimulation of the splanchnic nerve. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxv, 15-33. — **Erlanger** (J.) The localization of impulse initiation and conduction in the heart. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1912-13, 44-84. — **Frank** (O.) & **von Skramlik** (R.) Beobachtungen am ausgeschnittenen Warmblüterherzen. *Sitzungsab. d. Gesellsch. f. Morphol. u. Physiol. in München* (1913), 1914, xxix, 1-13. — **Hasegawa**. Die natürlichen Herzreize. *Arch. f. Physiol.*, Leipzig, 1914, 273-289. — **Hasse** (C.) Der Kreislauf im Herzen und in den Lungen. *Arch. f. Anat. u. Entwicklungs-gesch.*, Leipzig, 1914, 90-102, 3 pl. — **Henderson** (Y.) & **Prince** (A. L.) The oxygen pulse and the systolic discharge. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxv, 106-115. — **Hooker** (D. R.) Observations on the venous blood pressure in man. *Ibid.*, 73-86. — **Howell** (W. H.) The clotting of blood as seen with the ultramicroscope. *Ibid.*, 143-149. — **Kent** (A. F. S.) A lecture on some problems in cardiac physiology. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 105, 2 pl. — —. Some problems in cardiac physiology; contributions to a study of the relations which exist between the various chambers of the mammalian heart. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 220-222. — **Koehler** (M.) Ueber die willkürliche Beschleunigung des Herzschlages beim Menschen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 579-622, 1 pl. — **Kuno** (Y.) Ueber den Einfluss warmer Bäder auf den Blutdruck und auf die Pulsfrequenz des Kaninchens. *Ibid.*, 555-578. — **Lahy** (J. M.) Les effets comparés sur la pression du sang de la fatigue physique produite par une marche prolongée et de la fatigue psychique résultant d'un travail d'attention. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1913-1916. — **Lehndorff** (A.) Zur Frage der Saugwirkung des Herzens. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1914, cxvi, 75-81. — **Lewis** (T.) & **White** (P. D.) The effects of premature contractions in vagotomized dogs, with especial reference to atrio-ventricular rhythm. *Heart*, Lond., 1914, v,

### *Physiology of the Circulatory System.*

**Bainbridge** (F. A.) On some cardiac reflexes. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xlviii, 332-

335-365.— **Magne** (H.) Nouveau procédé facilitant la mesure de la pression sanguine chez les animaux. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 77.— **Manouélian** (Y.) Recherches sur le plexus cardiaque et sur l'innervation de l'aorte. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1914, xxviii, 579-581, 2 pl.— **Markwalder** (J.) & **Starling** (E. H.) On the constancy of the systolic output under varying conditions. *J. Physiol., Lond.*, 1914, xlviii, 348-356.— **Mines** (G. R.) The action of muscarine on the electrical response of the frog's heart. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. vi.— **Morat** (J. P.) & **Petzetakis**. Effets de l'excitation des pneumogastriques sur le rythme individuel et comparé des cavités cardiaques. *Lyon méd.*, 1914, cxxli, 1487-1492.— **Pilcher** (J. D.) & **Sollmann** (T.) Studies on the vasomotor centre; the effects of hemorrhage and reinjection of blood and saline solution. *Am. J. Physiol., Balt.*, 1914, xxv, 59-69. ———. Studies on the vasomotor centre: the effects of intravenous infusion of normal saline solution. *Ibid.*, 70-72.— **Piper** (H.) Der Verlauf und die wechselseitigen Beziehungen der Druckschwankungen im rechten Vorhof, rechten Ventrikel in der Arteria pulmonalis. *Arch. f. Physiol., Leipz.*, 1914, 365-379.— **Schürholz** (N.) Das elektrische Verhalten des Herzmuskels während des Vagusstillstandes. *Ibid.*, 380-384, 1 pl.— **Waller** (A. D.) Voluntary reversal of the human electro-cardiogram by deep respiration. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xl.— **Waller** (Mary D.) Note on the relation between the electrolyte concentration of some neutral perfusion liquids and the frequency of beat of the frog's heart. *Ibid.*, pp. xlii-xlviii.

### Physiology of the Digestive System.

*See, also, Dietetics.*

**Bartlett** (F. K.), **Corper** (H. J.) & **Long** (E. R.) The independence of the lobes of the liver. *Am. J. Physiol., Balt.*, 1914, xxv, 36-49.— **Bierry** (H.) & **Larguier des Bancelis** (J.) Thermolabilité de l'amylase pancréatique. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 146.— **Falk** (K. G.) Studies on enzyme action. X. The lipolytic properties of human duodenal contents. *J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa.*, 1914, xxxvi, 1047-1057.— **Gottschalk** (A.) Le cæcum et la digestion des graisses. *Médecin prat., Par.*, 1914, x, 427.— **MacLeod** (J. J. R.) & **Wedd** (A. M.) The behavior of the sugar and lactic acid in the blood flowing from the liver after temporary occlusion of the hepatic pedicle. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 447-452.— **MacLeod** (J. J. R.) & **Pearce** (R. G.) The outflow of blood from the liver as affected by variations in the condition of the portal vein and hepatic artery. *Am. J. Physiol., Balt.*, 1914, xxv, 87-105.— **Mellanby** (J.) & **Woolley** (V. J.) The ferments of the pancreas. Part IV. Steapsin. *J. Physiol., Lond.*, 1914, xlviii,

287-302.— **Michaelis** (L.) & **Mendelssohn** (A.) Die Wirkungsbedingungen des Pepsins. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxxv, 1-15.— **Nakashima** (K.) Zur Frage der Resorption des Fettes im Dick- und Mastdarm. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1914, clviii, 288-306. ———. Untersuchungen über die Resorption des Fettes aus der Bauchhöhle mittels Dunkelfeldbeleuchtung. *Ibid.*, 307-342, 1 pl.— **Perazzi** (P.) Ricerche sperimentali intorno alle variazioni del potere assorbente del peritoneo in seguito a trattamento con olio. *Ann. di ostet., Milano*, 1914, i, 523-548.— **Tchekounow** (J. S.) Sur le pouvoir de résorption de l'estomac après l'introduction de divers sels. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 118-120.

### Physiology of the Genito-urinary System.

**Bainbridge** (F. A.), **Menzies** (J. A.) & **Collins** (S. H.) The formation of urine in the frog. *J. Physiol., Lond.*, 1914, xlviii, 233-243.— **Chistoni** (A.) Azione del jodo sul fermento uricolitico. *Arch. di fisiol., Firenze*, 1913-14, xii, 297-302.— **Ghoreyeb** (A. A.) A study of the circulation of the kidneys following ligation of one ureter. *J. Exper. M., Lancaster*, 1914, xx, 191-200.— **Hyrie** (J.) & **Schopper** (K. J.) Ueber auffällige Befunde bei experimentellen Studien an Nebenhoden. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 969-971.— **Mutch** (N.) Variations in the excretory powers of the kidneys in health and disease. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, suppl., 63.

### Physiology of the Motor and Locomotor Systems.

*See, also, Physiology of the Nervous System.*

**Hill** (A. V.) & **Weizsäcker** (V.) Improved myothermic apparatus. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xxxv.— **Holmgren** (E.) Neue Beiträge zur Kenntnis der quergestreiften Muskelfasern. *Névraze, Louvain*, 1913, xiv-xv, 277-296, 2 pl.— **Lobligeois**. Étude radiologique des dates d'apparition des points d'ossification au cours de la croissance. *Méd. scolaire, Par.*, 1914, vii, 189-195.— **MacDonald** (J. S.) Mechanical efficiency of man. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xxxiii.— **Versár** (F.) Ueber glatte Muskelzellen mit myogenem Rhythmus. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn*, 1914, clviii, 419.— **Versár** (F.) & **Felter** (M.) Untersuchungen zur Theorie der sogenannten Veratrinkontraktion. Die Wirkung von Aldehyden auf die Kontraktion der quergestreiften Muskeln. *Ibid.*, 421-442.— **Weber** (E.) Eine physiologische Methode, die Leistungsfähigkeit ermüdeter menschlicher Muskeln zu erhöhen. *Ergographische Untersuchungen.* *Arch. f. Physiol., Leipz.*, 1914, 385-420.— **Weizsäcker** (V.) The effects of various physical and chemical factors on the initial heat-produc-

tion of muscle. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xxxvi.

### *Physiology of the Nervous System.*

*See, also, Psychology.*

- Beritoff** (J. S.) Ueber die Erregungsrhythmik der Skelettmuskeln bei der reflektorischen Innervation. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiv, 161-174. — Die zentrale reziproke Hemmung auf Grund der elektrischen Erscheinungen am Muskel; über die Hemmungsrhythmik bei der reflektorischen Innervation. *Ibid.*, 175-188, 2 pl. — **Bersou**. Phénomènes de dégénérescence et de régénérescence nerveuse consécutifs à la section et à la ligature d'un nerf périphérique. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 339-423. — L'injection intra-tronculaire d'alcool dans les nerfs périphériques. *Ibid.*, 581-626. **Brown** (F. G.) The phenomenon of augmentation of excitability in the motor cortex. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xxix. — Motor activation of the post-central gyrus. *Ibid.*, p. xxx. — A respiratory tract in the mid-brain. *Ibid.*, p. xxxii. — Note on the functions of the post-central gyrus in the anthropoid ape. *Ibid.*, p. xxxiii. — **Dobrokhoto**. Sciaticque radiculaire; contribution à l'étude de la distribution de la sensibilité radiculaire des membres inférieurs; effets thérapeutiques des bains de bone minérale de Saki. Rev. de méd., Par., 1914, xxxiv, 530-552. — **Dixon** (W. E.) & **Halliburton** (W. D.) Cerebro-spinal fluid. III. The general effects of increasing the cerebro-spinal pressure. J. Physiol., Lond., 1914, xlviii, 317-327. — **Drabowitch** (W.) Sur le temps de latence du réflexe plantaire. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 72-75. — **Dupuy** (E.) A lecture on localization of motor and speech centres in definite areas of the cortex of the brain. Lancet, Lond., 1914, ii, 207-210. — **Hacker** (F.) Versuche über die Schichtung der Nervenenden in der Haut. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiv, 189-223. — Reversible Lähmungen von Hautnerven durch Säuren und Salze. *Ibid.*, 224-239. — **Kappers** (C. U. A.) Ueber das Rindenproblem und die Tendenz innerer Hirnteile sich durch Oberflächen-Vermehrung, statt Volumzunahme zu vergrößern. Folia neuro-biol. Leipz., 1914, viii, 507-531. — La signification des fissures du cerveau en général et leur rapport avec les localisations cérébrales intrinsèques dans la région insulaire et dans le lobe frontal; note préliminaire. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 215-247. — **Karplus** (J. P.) & **Kreide** (A.) Ein Beitrag zur Kenntnis der Schmerzleitung im Rückenmark. Nach gleichzeitigen Durchschneidungen beider Rückenmarkshälften in verschiedenen Höhen bei Katzen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 275-287. — **Koenigs** (Mlle G.) Recherches sur l'excitabilité des fibres pigmento-motrices. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1916. — **de Lange** (S. J.) L'évolution phylogénétique du corps strié. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 103-122. — **Lewy** (F. H.) Beitrag zur Kenntnis der Lymphwege des Gehirns. (Der Transport in der Lymphe löslicher Substanzen.) Arch. f. Anat. u. Entwicklungsgesch., Leipz., 1914, 143-157, 1 pl. — **Manouélian** (Y.) Remarques à propos de l'existence des centres nerveux dans les organes. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 584. — **Marinesco** (G.) & **Minéa** (J.) Nouvelles recherches sur la culture in vitro des ganglions spinaux de mammifères. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 529-547. — **Molhant** (M.) Le nerf vague; étude anatomique et expérimentale; 3<sup>e</sup> partie: les ganglions périphériques du vague. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 521-579. — **Molotkoff** (A. G.) [Education of associated motor reflexes due to light in man.] Obozr. psichiat. nevrolog. [etc.], S.-Peterb., 1914, xix, 8-19. — **Mühlmann** (M.) Ueber die chemischen Bestandteile der Nisslkörner. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxv, 1. Abt., 361-363. — **Muskens** (L. J. J.) The physiological analysis of the posterior longitudinal fascicle. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 297-311. — **Piéron** (H.) Le temps de latence et la localisation des réflexes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 75-77. — **Piper** (H.) Die Aktionsströme der menschlichen Unterarmflexoren bei normaler Kontraktion und bei Ermüdung. Arch. f. Physiol., Leipz., 1914, 345-364, 3 pl. — **Roncato** (A.) Influenza del labirinto non acustico sullo sviluppo della corteccia cerebellare. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 141-160. — **Rothmann**. Ueber die Grenzen der Extremitätenregion der Grosshirnrinde. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1285. — **Sanguinetti** (L. R.) Influenza delle sostanze nervine su l'accrescimento dei nervi "in vitro." Riv. di patol. nerv., Firenze, 1914, xix, 257-265, 1 pl. — **Shimazono** (J.) Beitrag zur Lokalisation der Muskeln der Hand, des Beins und des Zwerchfells im Rückenmark des Menschen. Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo, 1913-14, xi, 309-318. — **Simonelli** (G.) Studio anatomico su cervelletti operati di estirpazione del "Crus primum lobuli ansiformis." Arch. di fisiol., Firenze, 1913-14, xii, 373-375. — **Stefani** (A.) Sull'azione trofica del sistema nervoso. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 79-82. — **Swindle** (G.) Die Bedeutung der Kernsubstanz für die Entstehung der Fasern usw. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 560-565. — **Tashiro** (S.) & **Adams** (H. S.) Comparison of the carbon-dioxide output of nerve fibers and ganglia in Limulus. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 329-334. — **Timme** (W.) The autonomic reciprocal activities of brain and viscera. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 517-519. — **Verne** (J.) Contribution à l'étude des cellules névrogliales, spécialement au point de leur activité formatrice. Arch. d'anat. micr., Par., 1914, xvi, 149-192, 2 pl. — **Wallenberg** (A.) Beitrag zur Kenntnis der Sehbahnen der Knochenfische. Névrase, Louvain, 1913, xiv-xv, 249-275. — **Waller** (W. W.) Excitation of the

sudo-motor nerves of the cat's foot by condenser discharges. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, pp. xlviii-l. — **Wessberge** (H.) Nouvelles recherches sur les variations de poids subies par des encéphales des oiseaux immergés dans des solutions de NaCl, de HCl, de CaCl<sub>2</sub> et de saccharose. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 70-72. — **Zweri** (A.) Sul comportamento delle sostanze lipose del sistema nervoso centrale dopo l'autolisi. *Arch. f. Zellforsch.*, Leipz., 1914, xiii, 119-144.

### Physiology of the Respiratory System.

**Brocher** (F.) Physiologie de la respiration chez les insectes imago. *Arch. de zool. expér. et gén.*, Par., 1914-15, liv. Notes et rev., 58-73. — **Campbell** (J. M. H.), **Douglas** (C. G.) & **Hobson** (F. G.) The sensitiveness of the respiratory centre to carbonic acid, and the dead space during hyperpnoea. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xlviii, 302-316. — **Christiansen** (J.) & **Halldane** (J. S.) The influence of distention of the lungs on human respiration. *Ibid.*, 272-277. — **Cloetta** (M.) & **Anderes** (E.) Zur Kenntnis der Lungen vasomotoren. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 251-257. — **Fridericia** (L. S.) Eine klinische Methode zur Bestimmung der Kohlensäurespannung in der Lungenluft. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1268-1271. — **Got**. Recherches expérimentales sur l'indépendance fonctionnelle des voies aériennes droites et gauches. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 421-425. — **Kreidl** (A.) & **Neumann** (A.) Ueber die Verlängerung der Zeit bis zum Auftreten terminaler Atmungen bei wiederholtem, unmittelbar aufeinanderfolgendem Aufenthalt eines Warmblüters im abgesperrten Luftraum. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 263-274. — **Lindhard** (J.) The "dead space" in breathing. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, pp. xlv-xlvi. — **Modrakowski** (G.) Beobachtungen an der überlebenden Säugetierlunge. I. Durchströmungsgeschwindigkeit, Verhalten des Tonus der Gefäße und Bronchien an der überlebenden Katzenlunge. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 509-526. — **Ovington** (E. L.) The psychic factor in aviation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 419. — **Peltret** & **du Bois-Reymond** (R.) Der Gaswechsel bei Turnkunststücken. *Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1914, 251-272. — **Wiggers** (C. J.) The nature and causes of the respiratory pressure variations in the pulmonary artery. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxv, 124-142.

### Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.

**Benedict** (Francis Gano) & **Talbot** (Fritz B.) The gaseous metabolism of infants;

with special reference to its relation to pulse-rate and muscular activity. *Wash., D. C.*, 1914, Carnegie Inst. 168 p. 4°.

**Bang** (I.) Ueber den Mechanismus einiger experimentellen Hyperglykämieformen bei Kaninchen. II. III. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 283; 296. — **Barlocco** (A.) & **Abbo** (C.) Sul contenuto di azoto residuo e sue frazioni nel sangue e nei tessuti dell'animale sano e di quello nefrectomizzato. *Cron. d. clin. med. di Genova*, 1914, xx, 155. — **Benedict** (F.) & **Talbot** (F. B.) The gaseous metabolism of infants. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 322. — **Biberfeld** (J.) Zum Verhalten der Glucuronsäure im Organismus. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 479-496. — **Bierry** (H.) & **Gruzewska** (Mlle. Z.) Dosage des matières sucrées dans le foie. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1828-1830. — **Brezina** (E.) & **Kolmer** (W.) Ueber den Energieumsatz bei der Marscharbeit. II. Marschversuche auf ansteigender Bahn. (Experiment. Teil.) *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 16-34. — **Brezina** (E.) & **Reichel** (H.) Ueber den Energieumsatz bei der Marscharbeit. III. Die Gesetze des Marsches auf ansteigender Bahn. *Ibid.*, 35-70. — **Brünig** (H.) Experimentelle Studien über die Entwicklung neugeborener Tiere bei längerdauernder Trennung von der säugenden Mutter und nachheriger verschiedenartiger künstlicher Ernährung. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxx, 65-85. — **Castellino** (P. F.) Gli ormoni e la loro influenza sul ricambio. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 301-310. — **Fröhlich** (A.) & **Pollak** (L.) Ueber Zuckermobilisierung in der überlebenden Kaltblüterleber. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 265-298. — — — — — Steigerung der Zuckerbildung in der Schilddrüsenleber als Folge der Pankreasextirpation. *Ibid.*, 299-303. — **Hogan** (A. G.) The parental utilization of disaccharide sugars. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 485-496. — **Hunter** (A.) & **Givens** (M. H.) Studies in the comparative biochemistry of purine metabolism. II. The excretion of purine catabolites in the urine of ungulates. *Ibid.*, 403-416. — **Hunter** (A.), **Givens** (M. H.) & **Guion** (C. M.) Studies in the biochemistry of purine metabolism. I. The excretion of purine catabolites in the urine of marsupials, rodents and carnivora. *Ibid.*, 387-401. — **Knoop** (F.) Some modern problems in nutrition. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1912-13, 280-291. — **Kutscher** (F.) Ueber einige Extraktstoffe des Flusskrebses. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Kreatinbildung im Tier. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1914, lxiv, 240-246. — **Lambling** (E.) & **Boulois** (A.) Sur l'acétonurie du jeune chez les enfants. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 133-136. — **Lesser** (E. J.) Ueber die Abhängigkeit des Gaswechsels und der Oxydationsgeschwindigkeit von dem Sauerstoffgehalt des umgebenden Mediums beim Frosch. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 400-408. — **Levene** (P. A.) &



Meyer (G. M.) On the action of tissues on methyl glucosides, tetramethyl glucosides and natural disaccharides. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 469-475. — **Tachau** (P.) Versuche über einseitige Ernährung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 253-272. — **Tanji** (Z.) Experimentelle Untersuchungen über das Verhältnis der Ammoniak und Gesamtstickstoffausscheidung im Urin bei verschiedener Kostform und besonders bei Reinfütterung. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipzig, 1914, cxvi, 92-118. — **Taylor** (A. E.) & **Adolph** (W. H.) On uricolysis. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 521-523. — **Taylor** (A. E.) & **Rose** (W. C.) The influence of protein intake upon the formation of uric acid. *Ibid.*, 519. — **Vaughan** (V. C.) Parenteral protein digestion. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxxiii, 365-369. [Discussion], 373-375. — **Zeller** (H.) Einfluss von Fett und Kohlehydrat bei Eiweiss-hunger auf die Stickstoffausscheidung. *Arch. f. Physiol.*, Leipzig, 1914, 213-236.

#### Ductless Glands and Internal Secretions.

**Adler** (L.) Metamorphosestudien an Batrachierlarven. I. Exstirpation endokriner Drüsen. B. Exstirpation des Thymus. *Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organ.*, Leipzig, 1914, xl, 1-17, 1 pl. — **Adler** (L.) Metamorphosestudien an Batrachierlarven. I. Exstirpation endokriner Drüsen. C. Exstirpation der Epiphyse. *Ibid.*, 18-32. — **Austin** (J. H.) & **Pearce** (R. M.) The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. XI. The influence of the spleen on iron metabolism. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 122-129. — **Bauer** (J.) Die Beziehungen der Hypophyse zur Wärmeregulation. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxxiv, 1388-1396. — **Beumer** (H.) Ein Beitrag zur Chemie der Lipoidsubstanzen in dem Nebennieren. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipzig, 1914, lxxvii, 304-316. — **Blum** (F.) & **Grützner** (R.) Studien zur Physiologie der Schilddrüse; kommt Jod im Blut vor? *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 450-464. — **Czubalski** (F.) [Effect of strangulation on the amount of adrenal in the blood.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 31-41. — **Gley** (E.) Du rôle des glandes surrénales dans l'action des substances vaso-constrictives; les substances vaso-constrictives indirectes. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 2008-2011. — **Hoskins** (R. G.) & **Lovellette** (C. R.) The adrenals and the pulse-rate. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxxiii, 316-318. — **Hoskins** (R. G.) & **Wheeler** (H.) Ovarian extirpation and vaso-motor irritability. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxv, 119-123. — **Hunnicutt** (J. A.) The absence of hyperplasia of the remainder of the thyroid in dogs after piecemeal removal of this gland; auto-transplantation of the thyroid in partially thyroidectomized animals. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 207-214. — **Krumbhaar** (E. B.)

& **Musser** (J. H.), jr. The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. X. Concerning the supposed regulatory influence of the spleen in the formation and destruction of erythrocytes. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 108-121. — **Lévy** (L.) & **Boulud** (R.) Glycosurie provoquée chez le chien par l'injection intraveineuse du liquide céphalo-rachidien d'un acromégalique. *Rev. de méd.*, Par., 1914, xxxiv, 464-470. — **McCready** (E. B.) Ductless gland irregularities in backward children. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxxi, 857-861. — **MacKenzie** (W.) Studies in the biology of the thymus gland. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1607. — **Ponomarew** (A. A.) Ueber den Ursprung der Fettsubstanzen in der Nebennierenrinde. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 349-370, 1 pl. — **Quadri** (G.) Sull'influenza dell'estratto del lobo infundibulare dell'ipofisi sulla glicosuria alimentare, adrenalinica e diabetica. *Ann. di clin. med.*, Palermo, 1914, v, 151-171. — **Razaboni** (G.) Ulteriori ricerche sulle correlazioni fra milza e timo. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1914, lx, 358-378. — **Rose** (C. W.) Alkaloide in den Drüsen mit innerer Sekretion und ihre physiologische Bedeutung. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1217. — **Thulin** (I.) Beitrag zur Kenntnis des chromaffinen Gewebes beim Menschen. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlii, 609-613. — **Verdozzi** (C.) Ghiandole a secrezione interna ed allattamento. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 442-447. — **Watrin** (J.) L'hypertrophie des capsules surrénales, au cours de la gestation, est-elle sous la dépendance du corps jaune? *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 142.

#### Physiological Chemistry.

##### See, also, Examination of Urine.

**Jacques** (Arthur). Complex ions in aqueous solutions. *N. Y.*, 1914, Longmans, Green & Co. 157 p. 8°.

**Morse** (Harmon Northrop). The osmotic pressure of aqueous solutions; report on investigations made in the chemical laboratory of the Johns Hopkins University during the years 1899-1913. *Wash., D. C.*, 1914, Carnegie Inst. 227 p. 8°.

**Anderson** (R. J.) Concerning the organic phosphoric acid compound of wheat bran. II. Ninth paper on phytin. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 425-440. — **Anderson** (R. J.) Concerning the organic phosphoric acid compound of wheat bran. III. Inositol monophosphate, a new organic phosphoric acid occurring in wheat bran. *Ibid.*, 440-446. — **Astfalk** (R.) & **Gutbier** (A.) Ueber kolloides Silizium. Ein Beitrag zur Kenntnis der mechanisch-chronischen Dispersionsmethoden. *Kolloid-Ztschr.*, Dresd. u. Leipz., 1914, xv, 23-27. — **Benedicenti** (A.) & **Rebello-Alves** (S.) Ueber

- die direkte Fixierung von Metallen durch Proteinsubstanzen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 107-116. — **Bertrand** (G.) & **Rosenblatt** (M.) Peut-on étendre la thermorégénération aux diverses diastases de la levure? *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1823-1826. — **Blumenthal** (F.) & **Oppenheim** (K.) Ueber aromatische Quecksilberverbindungen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 460-478. — **Bournot** (K.) Ueber das Enzym der Chelidoniumsamen. *Ibid.*, 140-157. — **Bourquelot** (E.) Remarques sur la spécificité des enzymes, considéré au point de vue de leurs propriétés synthétisantes. *J. de pharm. et de chim.*, Par., 1914, 7. s., ix, 603-606. — **Cameron** (A. T.) Contributions to the biochemistry of iodine. I. The distribution of iodine in plant and animal tissues. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 335-379. — **Chelle** (L.) & **Mauriac** (P.) Du rôle des polynucléaires dans l'autoglycolyse de quelques liquides de l'organisme. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 110-113. — **Cochran** (C. B.) & **Perkins** (J. H.) Influence of small amounts of ethyl alcohol on fermentation in cane sugar syrup. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 141. — —. The effect of high temperature on yeast. *Ibid.*, 480. — **Cook** (F. C.) Partition of the nitrogen of plant, yeast and meat extracts. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1551-1556. — **Fincke** (H.) Die Verbreitung der Verbindungen mit einfachen Kohlenstoffketten im Pflanzenreich. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxviii, 1-9. — **Firth** (R. H.) Osmosis. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 12-30. — **Fosse** (R.) Présence simultanée de l'urée et de l'uréase dans le même végétal. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 129-131. — **Gazzetti** (C.) Contributo allo studio dei rapporti fra i sali alcalini e le sostanze proteiche. Nota seconda. Influenza dell'idrosoli proteica sulla conducibilità elettrica e pressione osmotica delle soluzioni dei sali alcalini. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1913-14, xii, 309-347. — **Givens** (M. H.) Brief notes concerning allantoin. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 417-424. — **Hebting** (J.) Abbau der Chondroitinschwefelsäure. Ueber krystallinische Produkte. I. Chondridin und salzsaurer Chondrocinäthylester. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 363-358. — **Herrera** (A. L.) Importance biologique des colloïdes naturels inorganiques. *Mem. Soc. cient. "Antonio Alzate"*, Mexico, 1914, xxxii, 345-370, 1 pl. — **Hollande** (A. C.) Les cérodécytes ou "oenocytes" des insectes considérés au point de vue biochimique. *Arch. d'anat. micr.*, Par., 1914, xvi, 1-66, 4 pl. — **Hottinger** (R.) Ueber Lackmosol, den empfindlichen Bestandteil des Indicators Lackmoid. Darstellung und einige Eigenschaften. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 177-188. — **Hudson** (C. S.) The inversion of sucrose by invertase. VIII. An improved method for preparing strong invertase solutions from top or bottom yeast. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1566-1571. — **Hudson** (C. S.) & **Paine** (H. S.) The inversion of sucrose by invertase. IX. Is the reaction reversible? *Ibid.*, 1571-1581. — **Klaesser** (M.) Die Reduktion von Nitraten zu Nitriten und Ammoniak durch Bakterien. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 365-430. — **Klemeniewicz** (Z.) Sur les propriétés électrochimiques du radium B et du thorium B. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1889-1891. — **Koppel** (M.) & **Spiro** (K.) Ueber die Wirkung von Moderatoren (Puffern) bei der Verschiebung des Säure-Basengleichgewichtes in biologischen Flüssigkeiten. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 409-439. — **Krause** (R. A.) The effect of acetone and aceto-acetic acid on the estimation of creatinine and creatine. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, pp. xli-xlii. — **Le Bas** (G.) A regularity between molecular heat of combustion and its bearing on the constitution of the hydrocarbons. *Chem. News*, Lond., 1914, cx, 26-37. — **Levene** (P. A.) On sphingomyelin. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xviii, 453-462. — **Levene** (P. A.) & **West** (C. J.) Purification and melting points of saturated aliphatic acids. *Ibid.*, 463-467. — —. On cerebronic acid. IV. On the constitution of lignoceric acid. *Ibid.*, 477-480. — —. On sphingosine. III. The oxidation of sphingosine and dihydrosphingosine. *Ibid.*, 481-484. — **Lichtwitz** (L.) & **Renner** (A.) Ueber die Temperaturabhängigkeit der Goldzahl und der Viskosität kolloidaler Lösungen. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 113-118. — **Lindet** (L.) Influence de la minéralisation des caséines sur leur solubilité. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clx, 122-124. — **Marras** (F. M.) Methoden zum Nachweis und zur Untersuchung der Tryptoproteasen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 505-515. — **Mayer** (A.) & **Schaffer** (G.) Constancy of the concentration of the organisms in lipoid phosphorides; concentrations in lipoides au cours de la croissance. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clx, 102-105. — **Michaelis** (L.) Nachtrag zu den Säuredissoziationskonstanten der Kohlenhydrate. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 360-362. — **Nierenstein** (M.) Zur Kenntnis der stickstoffhaltigen Bestandteile der Pflanzengallen. I. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 53-55. — **Palladin** (W.) & **Lowtschinowskaja** (E.) Durch abgetötete Hefe hervorgerufene Oxydationen und Reduktionen auf Kosten des Wassers. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 129-139. — **Piettre** (M.) De la tyrosine cristallisée dans les fermentations microbiennes. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1934-1937. — **Salkowski** (E.) Ueber die Bestimmung des Glykogens in der Hefe. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 75-88. — **Samec** (M.) Studien über Pflanzenkolloide. IV. Die Verschiebungen des Phosphorgehaltes bei den Zustandsänderungen aus dem

diastatischen Abbau der Stärke. Kolloid-chem. Beihefte, Dresd., 1914, vi, 23-54. — **Scarpa** (O.) Umkehrbare Ueberführung emulsoider Gummi- und Gelatinelösungen in den suspensoiden Zustand und Eigenschaften derartiger Systeme. Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz., 1914, xv, 8-10. — **Scheuer** (O.) Sur une réduction de l'oxyde de carbone par l'hydrogène, provoquée par l'émanation du radium. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1887-1889. — **Shaffer** (P. A.) Observations on creatine and creatinine. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 525-540. — **Sieber-Schoumoff** (Mme. N. O.) Le peroxyde d'hydrogène et les ferments. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 11; 117. — **Skarzynski** (W.) [New method of quantitative analysis of sulphur in biological liquids.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 33-35. — **Söhngen** (N. L.) Einfluss einiger Kolloide auf die Alkoholgärung. Folia microbiol., Delft, 1913, ii, 95-120. — **Terroine** (E. F.) Constance de la concentration des organismes totaux en acides gras et en cholestérine; évaluation des réserves de graisses. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clix, 105-108. — **Trümpler** (G.) Die Adsorptionsisotherme im Bereich sehr tiefer Konzentrationen. Kolloid-Ztschr., Dresd. u. Leipz., 1914, xv, 10-18. — **Wheldale** (M.) & Bassett (H. L.) On a supposed synthesis of anthocyanin. J. Genetics, Cambridge, 1914-15, iv, 103-107. — **Wolf** (C. G. L.) The determination of lactic acid. J. Physiol., Lond., 1914, xlviii, 341-347.

### MEDICINE.

**Garrod** (A. E.) Medicine from the chemical standpoint. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 228-235. Also: Lancet, Lond., 1914, ii, 281-289.

### PATHOLOGY. PATHOLOGICAL ANATOMY.

See, also, Tumors; Ulcers, etc.

**Gibson** (Alexander George). A handbook for the post-mortem room. Lond., 1914, H. Frowde. 148 p. 12°.

**Brock** (A. J.) Habit as a pathological factor. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 129-146. — **Klotz** (O.) Lipo-amyloid degeneration. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 373-376. — **Mas y Magro** (F.) Un caso de linfocitosis leucocitoide. Contribución al estudio de la génesis del linfocito leucocitoide. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1914, xvi, 213-222. — **Mattioli** (L.) Su l'origine delle "Plasmazellen" e la loro presenza nel sangue circolante. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1914, xix, 266-280, 1 pl. — **Moriani** (G.) Sull'autolisi epatica in varie condizioni patologiche. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 359-362. — **Ophüls** (W.) Anatomical structure and function. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 521-523. — **Rüffer**

(M. A.) Studies in palæopathology; note on the diseases of the Sudan and Nubia in ancient times. Mitt. z. Gesch. d. Med. u. d. Naturw., Hamb., 1914, xiii, 453-460.

### Vegetable Pathology.

**Cook** (Melvin Thurston). The diseases of tropical plants. N. Y., 1914, Macmillan Co. 328 p. 8°.

**Smith** (Erwin F.) Bacteria in relation to plant diseases. Vol. III. Vascular diseases (continued). Wash., D. C., 1914, Carnegie Inst. 309 p. 44 pl. 4°.

**Desoil** (P.) Notes biologiques sur la larve de *Tipula oleracea* à propos de ses ravages dans les prés de l'Avesnois, au printemps 1914. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 126. — **Gandara** (G.) Pleospora y Cladosporium considerados en parasitologia agricola. Mem. Soc. cient. "Antonio Alzate," Mexico, 1914, xxxii, 383-391. — —. Los fusarios considerados en patologia vegetal. *Ibid.*, 415-426. — **Long** (W. H.) Influence of the host on the morphological character of *Puccinia ellisiana* and *Puccinia andropogonis*. J. Agric. Research, Wash., 1914, ii, 303-319. — **Vavilov** (N. I.) Immunity of fungous diseases as a physiological test in genetics and systematics, exemplified in cereals. J. Genetics, Cambridge, 1914-15, iv, 49-65. — **Wehmer** (C.) Versuche über die Bedingungen der Holz-Ansteckung und Zersetzung durch *Merulius*. [Hausschwammstudien V.] Mycol. Centralbl., Jena, 1914, iv, 241; 287, 2 pl. — **Wolf** (F. A.) Egg plant rots. *Ibid.*, 278-287. — **Wollenweber** (H. W.) Identification of species of *Fusarium* occurring on the sweet potato, *Ipomoea batatas*. J. Agric. Research, Wash., 1914, ii, 251-286, 5 pl.

### MICRO-ORGANISMS.

See, also, Parasitology.

**Brereton** (G. E.) & **Smith** (K. W.) Studies on smegma bacillus. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 267-278. — **Buchta** (L.) Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Sprossung der Hefe. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 340-351. — **Collin** (B.) Notes protistologiques. Arch. de zool. expér. et gén., Par., 1914-15, liv, Notes et rev., 85-97. — **Fauré-Fremiet** (E.) Erythropsis agilis (R. Hertwig). Arch. f. Protistenk., Jena, 1914, xxxv, 24-46, 1 pl. — **Goodey** (T.) A preliminary communication on three new Proteomyxan rhizopods from soil. *Ibid.*, 80-102, 4 pl. — **Henrici** (A. T.) The staining of yeasts by Gram's method. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 409-415, 1 pl. — **Hopkins** (J. G.) & **Lang** (Arvilla). Classification of pathogenic streptococci by fermentation reactions. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 63-84. — **Kita** (G.) Einige japanische Schimmelpilze. II. Ueber die

**Aspergillusarten** aus Katsuobushi und Vergleichung von vier *A. ochraceus*-artigen Pilzen. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 351-363. — Ueber die Asporogenität der Sojaflehen. *Ibid.*, 364, 1 pl. — **Kligler** (I. J.) Studies on the classification of the colon group. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 187-204. — **Lyall** (H. W.) On the classification of the streptococci. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 487-513. — **Neger** (F. W.) Ueber urocystisähnliche Nebenfruchtformen von *Hypocreaceen*. *Mycol. Centralbl.*, Jena, 1914, iv, 273-278. — **Richet** (C.) De la non accoutumance héréditaire des micro-organismes (ferment lactique) aux milieux peu nutritifs. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1749-1753. — **Rogers** (L. A.), **Clark** (W. M.) & **Evans** (Alice C.) The characteristics of bacteria of the colon type found in bovine feces. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 99-123. — **Rutz** (W.) Pilz-Experimente. *Mikrokosmos*, Stuttg., 1914-15, viii, 79-82. — **Sartory** (A.) La sexualité des levures. *Biologica*, Par., 1914, iv, 173-176. — **Sherman** (J. M.) The number and growth of protozoa in soil. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 625-630. — **Simon** (J.) Ueber die Verwandtschaftsverhältnisse der Leguminosen-Wurzelbakterien. *Ibid.*, 470-479. — **Thomas** (P.) & **Moran** (R. C.) Sur les substances protéiques de l'*Aspergillus niger*. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, cliv, 125-127.

### Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-Products; Sewage, etc.

**Alletsee**. Das Filterverfahren zum Nachweis von Bakterien in Körperflüssigkeiten, besonders zum Nachweis von Typhusbacillen im Urin. *Hyg. Rundschau*, Berl., 1914, xxiv, 789-792. — **Beintker**. Ueber Trockennährböden nach Prof. Doerr. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 499-505. — **Bertarelli** (E.) & **Bocchia** (I.) Ricerche sperimentali sul numero dei germi e le infezioni. *Riv. d'ig. e san. pubb.*, Torino, 1914, xxv, 250; 269. — **Beuredka** (A.) & **Jupille** (F.) La gélose à l'œuf. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 576-578. — **Buchanan** (R. M.) An inset absorption appliance for the test-tube culture of anaerobes. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 526. — **Bürger** (M.) Ueber Schwefelwasserstoffbildung aus Zystin durch Bakterien. *Arch. f. Hyg.*, München u. Berl., 1914, lxxxii, 201-211. — **Burckhardt** (J. L.) Untersuchungen über Bewegung und Begeißelung der Bakterien und die Verwendbarkeit dieser Merkmale für die Systematik. I. Ueber die Veränderlichkeit von Bewegung und Begeißelung. *Arch. f. Hyg.*, München u. Berl., 1914, lxxxii, 235-320. — **Byrne** (A. W.) & **Tomlinson** (P. S.) A month's course of training in bacteriology and bacteriological technique. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 81-83. — **Cunningham** (J.) A simple method of esti-

imating the amount of gas produced by gas-forming bacteria. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1913-14, i, 735-740. — **De Sandro** (D.) Ricerche sulla natura e genesi della sostanza che negli amilobatteri si colora in bleu-viola col iodio. *Ann. d'ig. sper.*, Roma, 1914, n. s. xxiv, 337-352. — **Greaves** (J. E.) A study of the bacterial activities of virgin and cultivated soils. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, lxi, 444-459. — **Green** (H. H.) Investigations into the nitrogen metabolism of soil. *Ibid.*, 677-698. — **Haendel**. Ueber Mutation bei Bakterien. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 419-425. — **Hanzawa** (J.) Einige Beobachtungen über Stickstoff-Bindung durch *Azotobacter* in stickstoffarmen und in stickstoffreichen Substraten. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 573-576. — **Hesse** (E.) Eine neue Druckpumpe für den Bakterien-nachweis mit dem Berkefeld-Filter. *Ibid.*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 515-518. — **Holman** (W. L.) A method for making carbohydrate serum broth of constant composition for use in the study of streptococci. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 209-214. — The use of decolorized acid fuchsin as an acid indicator in carbohydrate fermentation tests with some remarks on acid production by bacteria. *Ibid.*, 227-233. — **Horton** (G. L.) A simple method of cultivating bacilli, preferring conditions of partial anaerobiosis (*B. abortus*, *Bang*; *B. bifidus*, *Tissier*). *Ibid.*, 22. — **Lipman** (C. B.) & **Burgess** (P. S.) Antagonism between anions as affecting soil bacteria. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 430-444. — **Malm** (O.) [The discovery of the bacillus anthracis.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 659-673. — **Rabe** (A. H.) An investigation into the fermentative activities of the aciduric bacteria. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 141-150. — **Schroeder** (H.) The bacterial content of coal. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 460-469. — **Thro** (W. C.) Experiments on the variability of the fermentative reaction of bacteria, especially the streptococci. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 234-243. — **Zironi** (A.) Contributo allo studio del potere patogeno dei bacilli mucosi. *Riv. d'ig. e san. pubb.*, Torino, 1914, xxv, 341-347.

### Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

**Aillaire** (E.) Études sur la ricine; hypersensibilité à la ricine. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 605-607. — **Bedson** (S. P.) An investigation of the effect of nuclein and nucleic acid on the normal antibody. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, Suppl., 59. — **Bertlau** (P.) Les ferments bactériens qui liquéfient la gélatine et leurs antifermens. *Centralbl. f. Bakteriologie*. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 374-381. — **Briot** (A.) Sur le mode d'action des antifermens. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 160. —

- Bruyuoghe (R.) & Bessemans (A.)** Recherches expérimentales au sujet du phénomène de Brand. (Rapp. de van Ermengem, pp. 326-331.) Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1914, 4. s., xxviii, 349-369. — **Calmette (A.) & Massol (L.)** Peut-on attribuer l'action anticomplémentaire de certains sérums à la présence d'un antigène et de l'anticorps correspondant? Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 138-140. — **Copland (M.)** The nature of toxins and anti-toxins with special reference to absorption and other phenomena by asbestos and other finely divided substances. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, Suppl., 61. — **Dauxois.** Les sérums sucrés. Rev. mod. de thérap. et de biol., Par., 1914, iii, 186-188. — **Dmitriyeff (I. P.)** [Biological alterations in the blood in narcosis (opsonins and phagocytes).] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 105; 140; 221; 265; 311; 305. — **von Domarus (A.) & Barsieck (W.)** Zur Frage der Abwehrfermente. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1553-1555. — **Flatow (L.)** Ueber Abbau von Kasein durch Blutserum. (Ein Vorschlag zur Bestimmung des proteolytischen Index.) Ibid., 1500. — **Fränkel (E.)** Kritische Bemerkung zur Technik und Theorie der Abderhaldenschen Reaktion. Ibid., 1474. — **Gengou.** Les théories physiques et chimiques de l'immunité. Biologica, Par., 1914, iv, 193-209. — **Glock (H.)** Rasseverwandtschaft und Eiweissdifferenzierung. Biol. Centralbl., Erlang., 1914, xxxiv, 385-415. — **Gortner (R. A.) & Blakeslee (A. F.)** Observations on the toxin of *Rhizopus nigricans*. Am. J. Physiol., Bost., 1914, xxxiv, 353-367. — **Hekma (E.)** Ueber das Fibrin und seine Beziehung zu einigen Fragen der Biologie und Kolloidchemie. Mit besonderer Berücksichtigung des Blutgerinnungsproblems. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxv, 311-331. — **Hirsch (P.)** Fermentstudien: Bestimmung von Fermentwirkungen mit Hilfe des Interferometers; die Anwendung der "interferometrischen Methode" zum Studium der Abwehrfermente. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xci, 440-449, 2 pl. — **Holmes (B.)** The progress of the defensive ferment reaction of Abderhalden. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xvi, 243-245. — **von Holst (W.)** Ueber Antikenotoxin. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 152. — **Issatschenko (B.)** Ueber die Spezifität der gegen Pflanzeiweiss gerichteten proteolytischen Fermente. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1411. — **Karsner (H. T.), Amiral (H. H.) & Bock (A. V.)** A study of the influence of splenectomy and of certain organs and organ extracts on the hemopsonins of the blood serum. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 383-391. — **Lagrange (E.)** Contribution à l'étude du Mittelstück hämolytique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 68. — **Mandelbaum (M.)** Ueber das Auftreten peptolytischer Fermente im Blute. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1454. — **Marras (F.)** Sugli antifermenti. Ann. d'ig. sper., Roma, 1914, n. s., lxxiv, 285-335. — **Martini (A.)** Una nuova reazione colorata per mettere in evidenza i prodotti di scomposizione proteica nel metodo siero-dialitico di Abderhalden. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 333-336. — **Massol (L.)** Détermination des meilleurs conditions de temps et de température pour la fixation de l'alexine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 140. — **May (E.)** La résistance globulaire à la saponine. Ann. de méd., Par., 1914, i, 605-616. — **Morax (V.) & Bollack (J.)** Recherches expérimentales sur les réactions anaphylactiques produites par les albuminoïdes du cristallin. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 625-638. — **Nieszytka (L.)** Untersuchungen zum Abderhaldenverfahren. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1519-1520. — **Orr (D.)** The influence of toxins on the central nervous system. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, suppl., 63. — **Peiper (A.)** Ueber Adsorptionerscheinungen bei der A. R. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1407. — **Perevashnikoff (V. A.)** [Influence of certain antipyretics on phagocytosis and opsonins.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 137-140. — **Pfeiffer (H.)** Ueber das Auftreten peptolytischer Fermente im Serum verbrühter Kaninchen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1454. — **Ueber das Auftreten peptolytischer Fermente im Blute.** Ibid., 1565. — **Rolla (C.)** Modificazioni della reazione del siero di sangue dopo il salasso. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 735; 768. — **Rosenthal (E.) & Patai (J. A.)** Studien über die Produktion amyolytischer und glykolytischer Bakterienfermente. Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 369-373. — **Seiffert (G.)** Vorrichtung zur sterilen Abnahme und Verfüllung von Serum etc. Ibid., 523-525. — **Sokolowski (M.)** Ueber die Absorption von Bakterien aus der Bauchhöhle. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 254-259. — **Spedolini (I.)** L'inattivazione del potere complementare dei sieri da concentrazione superficiale (adsorbimento). Arch. di fisiol., Firenze, 1913-14, xii, 357-372. — **Sutherland (W. D.) & Mitra (G. C.)** Misleading reactions obtained with precipitating antisera and how to avoid them. Indian J. M. Research, Calcutta, 1913-14, i, 707-710. — **Tissot (J.)** Rôle de la dissociation des savons dans le mécanisme de l'inactivation des sérums par addition de sels, d'acides dilués, d'acides carboniques ou de globuline. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1923-1925. — **Weil (E.)** Ueber die Beziehung der Bindung zur Wirkung des Komplementes bei der Hämolyse. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxv, 332-344.

### Anaphylaxis.

See, also, Drug Exanthems.

**Abelous (J. E.) & Soula (C.)** Modifications du chimisme cérébral dans l'anaphylaxie. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1817-1820. — **Modifications**

des urines dans l'anaphylaxie. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 93-96. *Also*: *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 1918. — **d'Andrade** (J. C.) Anaphylaxia. Um caso clinico e algumas considerações geraes. *Med. mod., Porto*, 1914, xxi, 311-316. — **Bradley** (H. C.) & **Sansum** (W. D.) Some anaphylactic reactions. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 497-506. — **Chornorutski** (M.) [Mechanism of anaphylaxis.] *Khar'kov. M. J.*, 1914, xvii, 18-51. — **Friedberger** (E.) & **Kumagai** (T.) Beiträge zur Wirkung von Eiweissgiften auf isolierte Organe. A. Die Einwirkung von Anaphylatoxin auf den isolierten Darm, nebst einigen Versuchen über die Einwirkung des homologen Antigens auf den isolierten Uterus präparierter Meerschweinchen. (Ueber Anaphylaxie. L. Mitteilung.) *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1914, Orig., xxii, 269-305. — **Haller** (E.) Gelingt eine Sensibilisierung durch Eiweisspaltprodukte und ist sie spezifisch? *Arch. a. d. k. Gsndhtsamte, Berl.*, 1914, xlvii, 527-540. — **Loewit** (M.) Anaphylaxiestudien. VII. Die Beziehung des anaphylaktischen Shocks zur Dyspnoe bei Meerschweinchen. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz.*, 1914, lxxvii, 186-205, 1 pl. — **Nathan**. Neue Versuche zur Anaphylaxiefrage (Anaphylatoxinbildung durch Polysaccharide). *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1647-1648. — **Plotrowski** (K.) [Death due to anaphylactic shock.] *Gaz. lek., Warszawa*, 1914, 2. s., xxxiv, 12-15. — **Salus** (G.) Das Abderhaldensche Dialysierverfahren und die Anaphylaxie. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxxv, 381-391. — **Weil** (R.) Studies in anaphylaxis. *J. Med. Research, Bost.*, 1914, xxx, 299-364.

#### PRACTICE OF MEDICINE.

**Thomas** (J. L.) An address on the position of the country doctor in 1879 and tomorrow. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 170.

#### Diagnosis, Semelology, Clinical Medicine.

**Anders** (James Meschter) & **Boston** (L. Napoleon). A text-book of medical diagnosis. 2. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 1250 p. 8°.

**Norris** (George William). Blood-pressure; its clinical applications. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 397 p. 8°.

**Babes** (V.) & **Jonnesco** (Mlle. H.) La réaction d'Abderhalden chez les pellagres et chez les personnes souffrant des maladies gastro-intestinales. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 171-173. — **Barach** (J. H.) Acromial respiratory sounds. *Arch. Diagn., N. Y.*, 1914, vii, 234-238. — **Blagaard** (A.) & **Korsbjerg** (A.) Kritische Bemerkungen zu Abderhaldens Dialysierverfahren. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*,

1914, xl, 1367-1369. — **Bruynoghe** (R.) L'hémoculture. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 65-75. — **Bullock** (W. E.) The technique of Abderhalden's serum reaction. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 225-227. — **Claude** (H.), **Porak** (R.) & **Rouillard** (J.) Recherches de manométrie clinique avec applications particulièrement à l'étude de la pression du liquide céphalo-rachidien. *Rev. de méd., Par.*, 1914, xxxiv, 393-427. — **Elsberg** (C. A.) Some clinical features of abdominal pain and tenderness. *Arch. Diagn., N. Y.*, 1914, vii, 240-244. — **Engelen**. Brachialis-Wellenschreibung. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1518-1519. — **Faught** (F. A.) The clinical importance of the diastolic test. *Interstate M. J., St. Louis*, 1914, xxi, 897-901. — **Ganassinini** (D.) Ancora a proposito della mia reazione chimica del sangue. *Boll. chim. farm., Milano*, 1914, liii, 36-39. — **Grigaut** (A.), **Brodin** (P.) & **Rouzaud**. Élévation du taux du glucose dans le sang total au cours des infections. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 91-93. — **Hanausek** (J.) Von den Fehlern, die durch die Bewegung des Körpers zwischen zwei Expositionen bei der Abbildung und Ausmessung der Stereoröntgenogramme entstehen. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1914, xxii, 299-309. — **Idem**. Zur Theorie der stereoskopischen Abbildung und der Ausmessung der Röntgenogramme. *Ibid.*, 309-313. — **Herzfeld** (E.) Ueber eine kolorimetrische Bestimmungsmethode der mit Triketohydrindenhydrat reagierenden Verbindungen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1503. — **Hölscher**. Die direkten Methoden zur Untersuchung und Behandlung von Kehlkopf, Luftröhre und Speiseröhre einschliesslich der Schwebelaryngoskopie. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg.*, 1914, lxxxiv, 506-509. — **Hughes** (E. C.) The acute abdomen. *Guy's Hosp. Gaz., Lond.*, 1914, xxviii, 283-287. — **Idem**. Les sphygmomètres. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 108-110. — **Klauer** (F. H.) Methods and efficiency in medical out-patient work. *Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y.*, 1914, n. s., ix, 424-431. — **Krauss** (H.) Der Kapillardruck vergleichende Untersuchungen an Gesunden und Kranken. *Samml. klin. Vortr., Leipz.*, 1914, n. F. No. 704-06 (Inn. Med. No. 237-39), 315-380. — **Leitch** (A.) The serum diagnosis of pregnancy and of cancer; a critical study of Abderhalden's method. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 161-165. — **Löb** (W.) & **Prorok** (A.) Ueber eine manometrische Methode der Harnstoffbestimmung. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxxv, 273-282. — **McCrae** (T.) The method of Zadig in the practice of medicine. *Canad. M. Ass. J., Toronto*, 1914, iv, 577-588. — **Mielke** (F.) Die Spitzendämpfung im Kindesalter. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1218-1220. — **Murphy** (J. B.) The examination and analysis of cases. *Surg. Clin., Chicago*, 1914, iii, 191-194. — **Myers** (V. C.) Chemical composition of the blood in health and disease. II. Non-protein and urea nitrogen. *Post-Graduate, N. Y.*, 1914, xxix,

505-512. — **Oddo** (C.) Les tympanismes. Marseille méd., 1914, li, 469-477. — **Pribram** (H.) Der heutige Stand unserer Kenntnisse über die klinische Bedeutung des Cholesterins. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1195-1198. — **Roux**. La défense musculaire et le ventre de bois. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 301-319. — **Schirokauer** (H.) Zur Phenolphthalinprobe auf okkultes Blut nach Boas. [Mit Bemerkungen von I. Boas.] Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1472. — **Siebeck** (R.) Beitrag zur Analyse sehr kleiner Stickstoffmengen in organischem Materiale. (Harnstoffbestimmungen in einigen Tropfen Blut.) Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 28-66. — **Singer** (J. J.) A new simple stethoscope. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 482. — **Smith** (H. L.) The use of a no-sound stroke in percussing out the boundaries of superficial dullness of airless bodies. *Ibid.*, 320. — **Stewart** (G. N.) Studies on the circulation in man; the blood flow in the hands and feet in normal and pathological cases. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1912-13, 86-149, 5 pl. — **Talentoni** (C.) Della velocità del sangue in alcuni stati patologici misurata collo sfigmodinamometro del Salaghi. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 273-319. — **Wagner** (A.) Zum Nachweis okkultur Blutungen in den Fäces. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1182-1184. — **Weiss** (E.) Ein neuer Apparat zur blutigen Kapillardruckmessung. Zentralbl. f. Physiol., Leipz., 1914, xxviii, 375-378. — **Weiss** (R.) The quantitative estimation of uric acid, cholesterol, and sugar in the blood. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 180. — **Weltmann** (O.) Untersuchungen über die klinische Verwertbarkeit der Hämokonien. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1013-1019. — **White** (W. H.) Abstract of the Bolingbroke lecture on prognosis. Lancet, Lond., 1914, ii, 141-145. — **Wohlauer** (F.) Plattenschaukasten zur Demonstration einer grösseren Anzahl von Röntgenbildern. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 316.

### Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

**Blassberg** (M.) O fosfaturni. Now. lek., Poznań, 1914, xxvi, 1-8. — **Blasucci** (E.) Apparecchio per l'esame chimico quantitativo dei cloruri nell'urina (cloridrometro). Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 556-558. — **Chodat** (R.) & Kummer (R. H.) Ueber den Nachweis von Peptiden im Harn mittels der p-Kresol-Tyrosinase-Reaktion. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxx, 392-399. — **Choltzoff**. De la valeur du coefficient d'Ambard comme indicateur du fonctionnement physiologique du rein. Rev. clin. d'urolog., Par., 1914, iii, 367-383. — **Da Pozzo** (U.) Su alcune reazioni urologiche al bleu di metilene (reazione di Russo; reazione di Fuchs e Lontz). Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 866-868. — **Duhot & Boëz**. Chol-

uries dissociées. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 303-305. — **Freund** (E.) Fortschritte in der Harndiagnostik. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1645-1654. — **Gulick** (A.) A simplification of the determination of total nitrogen by colorimetry. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 541-547. — **Hallion**, Borrien & Guillaumin (C. O.) Sur un uréomètre approprié à la mesure des faibles dégagements gazeux. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 99-101. — **von der Heide** (R.) Zur Analyse des Calciums im Kot und Harn. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxx, 363-380. — **Kirk** (T. S.) On the value of the bacteriological examination of the urine. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 62-64. — **Labbe** (M.) & Carrie (P. A.) L'urobilinurie; sa valeur sémiologique. Ann. de méd., Par., 1914, i, 643-668. — **Mayer** (J. L.) Urine analysis; quantitative estimation of glucose. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1914, iii, 1120. — **Rhein** (M.) Zur Technik der Indikauprobe nach Jaffé. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1503. — **Rietti** (F.) Sulla reazione di Ondrejovitch per la ricerca dell'acido diacetico nelle urine. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 417-422. — **Tanret** (C.) Sur la défécation de l'urine par le nitrate acide de mercure. J. de pharm. et de chim., Par., 1914, 7. s., ix, 602.

### SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

**Bruynoghe** (R.) Les mouches et les maladies infectieuses. Rev. méd. de Louvain, 1914, 27-38. — **David**. Sur l'étiologie et la prophylaxie de la fièvre bilieuse hémoglobino-urique. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 509-512. — **Davis** (D. J.) & Capps (J. A.) Experimental bovine mastitis produced with hemolytic streptococci of human origin. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 135-140. — **Deeks** (W. E.) Six day fever in Panama. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1914-15, viii, 357-365. — **Drennan** (Jennie G.) A Gram negative streptococcus pathogenic for guinea pigs. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 274. — **Fischer** (E.) Ueber die Ursachen und Symptome der Flacherie und Polyederkrankheit der Raupen. Biol. Centralbl., Erlang., 1914, xxxiv, 308; 357. — **Hartshorn** (W. M.) Bacillus coli infections in infancy and early life. Med. Rec., N. Y., lxxxvi, 288-291. — **Hort** (E. C.) Ultramicroscopic virus. Lancet, Lond., 1914, ii, 194. — **Kallert** (E.) Untersuchungen über Maul- und Klauenseuche. I. Ueber die Bedeutung der von Betegh'schen Körperchen in der Aphthenlymphe. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1914, xlvii, 591-602, 2 pl. — The same. II. Beiträge zur Histogenese und Histologie der Maul- und Klauenseucheblase, insbesondere auch zur Frage des Vorkommens von Einschlusskörperchen in den spezifisch veränderten Teilen bei Maul- und Klauenseuche. *Ibid.*, 603-613, 2 pl. — **Lyall** (H. W.) Observations on hemolysin production by the streptococci. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 515-532. —



**Martin (A.)** Traitement des affections et des infections dues au streptocoque par le sérum antistreptococcique de l'Institut Pasteur. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 317. — **Moore (J. J.)** The action of vaccines and of concentrated anti-streptococcus serum in experimental streptococcal arthritis. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 215-226. — **van Nederveen (H. J.)** Beiträge zur Kenntnis der im Rotlaufbazillus enthaltenen Gifte. *Folia microbiol.*, Delft, 1913, ii, 10-65. — **Northrup (Z.)** A bacterial disease of the larvæ of the June beetle, *Lachnosterna* spp. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 2. Abt., Jena, 1914, xli, 321-339, 4 pl. — **Ritter.** Die Tuberkulose und Influenza-Bacillen-Träger in offenen Kurorten und in Heilstätten. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1057-1059. — **Sergent (E.) & Nègre (L.)** Recherches des bacilles dysentériques et des vibrions cholériques dans les selles de pèlerins musulmans nord-africains revenant de la Mecque, sains en apparence. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 104-106. — **Townsend (C. H. T.)** The relation between lizards and *Phlebotomus verrucarum* as indicating the reservoir of verruga. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 212-214. — **Yofe (H.)** À propos de la fièvre hémoglobinurique en Palestine. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 512-514.

### Anthrax.

**Carrieu (M.) & Economos (S. N.)** L'œdème malin charbonneux. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxvii, 1253; 1301. — **Dandois (L.)** Furuncle ou anthrax. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 81-85. — **——.** Traitement du furuncle et de l'anthrax. *Ibid.*, 85-91. — **Himmelstoss (L.)** Verbreitung des Milzbrandes durch Gerbereien. *München. tierärztl. Wehnschr.*, 1914, lxxv, 562; 586. — **Merkus (H.)** Lokaler Darmmilzbrand beim Schwein in den Niederlanden. *Vorläufige Mitteilung. Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 479. — **Mitzmain (M. B.)** Summary of experiments in the transmission of anthrax by biting flies. *In: U. S. Pub. Health Serv. Hyg. Lab., Wash., Bull. No. 94*, 41-48, 2 pl. — **Pokschischewsky (N.)** Ueber die Biologie der Pseudomilzbrandbazillen. Beiträge zur Differentialdiagnose der Milzbrand- und Pseudomilzbrandbazillen. *Arb. a. d. k. Gsndhtsamte*, Berl., 1914, xlvii, 541-590. — **Szász (A.)** Ueber die durch das Trinkwasser erzeugten Milzbrandepidemien. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 442-478.

### Cerebrospinal Meningitis.

**Brodin & Pasteur Valléry-Radot.** Un cas de méningite cérébrospinale à paraméningocoques; sérothérapie; guérison. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1210-1216. — **Castagnary & Chapiet.** Un cas de méningite cérébrospinale à pneu-

mocoques; ponction lombaire; guérison. *Gaz. méd. de Nantes*, 1914, 2. s., xxxii, 512. — **Darré (H.) & Dumas (J.)** Nouvelle espèce de paraméningocoque; pluralité des paraméningocoques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 106-109. — **Delort (M.)** Deux cas de méningite cérébro-spinale traités et guéris par le sérum antiparaméningococcique après échec du sérum antiméningococcique. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 395-399. — **Dopter & Pauron.** Diagnostic bactériologique des méningites cérébro-spinales à méningocoques et à paraméningocoques. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1217-1222. — **——.** La saturation des agglutinines et des précipitines appliquée à la différenciation du méningocoque et des paraméningocoques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 157-159. — **Mallet.** Un cas de méningite cérébro-spinale à méningocoques, forme bénigne, chez un enfant de 4 ans, guérie par sept injections intra-rachidiennes (130 cc.) de sérum antiméningococciques de Kolle. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 366-370. — **Simon (R.)** Du diagnostic precoce de la méningite cérébro-spinale épidémique. *Écho méd. d. Cévennes, Nîmes*, 1914, xv, 116-121. — **Vinsonneau.** Lésions oculaires dans la méningite cérébro-spinale épidémique. *Arch. méd. d'Angers*, 1914, xviii, 161-169. — **Weber (G. L.)** Relation d'une épidémie familiale à méningocoques ayant simulé la grippe. *Méd. scolaire, Par.*, 1914, vii, 161-165.

### Cholera Asiatica.

**Balteano (J.) & Lupu (N.)** Symptomatologie des vaccinations anticholériques. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 174-176. — **Castelli (A.)** L'epidemia colerica del 1912, nella Provincia di Cagliari. *Ann. d'ig. sper.*, Roma, 1914, n. s., xxiv, 245-268, 2 pl. — **Gastrowski (N.)** [Cholera in Galicia in 1913.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1914, ix, 1; 21; 34, 2 maps. — **Nasta.** Choléra expérimental chez les cobayes ayant reçu préalablement une injection de sérum entérolytique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 177. — **Newell (A. G.)** The treatment of cholera; a cure. *Indian M. Rec.*, Calcutta, 1914, xxxiv, 119. — **Popoff-Tcherkasky (Dora).** Quelques observations sur la morphologie et la biologie du *V. cholerae* (Koch) Buchner isolé pendant la guerre des Balkans. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 382-392. — **Renault.** Notes on the treatment of cholera by the exhibition of chlorhydrate of emetine in hypodermic injections. *Antiseptic, Madras*, 1914, xl, 314-316. Also: *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 270. — **Savas (C.)** Ueber die Choleraschutzimpfung in Griechenland. *Wien. klin. Wehnschr.*, 1914, xxvii, 1093-1098. — **Stolnikoff (V. I.)** [Inoculations during 1913 of immune-defibrinated blood against cholera of birds.] *Arch. vet. nauk.*, St. Petersburg, 1913, xlv, 2. pt., 56-64.

**Diphtheria.**

**Brown (H. R.) & Smith (T.)** Notes on two "atoxic" strains of diphtheria bacilli. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 44'-454. — **Bruynoghe (R.)** La vaccination antidiphthérique. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 97-107. — **D'Espine.** Paralyse diphthérique généralisée. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 432. — **Drage (L.)** Isolation of diphtheria cases. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 195. — **Frothingham (C.), jr.** A glomerular and arterial lesion produced in rabbits' kidneys by diphtheria toxin. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 365-371, 1 pl. — **Knowles (F. C.) & Frescoln (L. D.)** Diphtheria of the skin of unusual types; report of two cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 398-402. — **Miller (H. R.)** A preliminary report on a method of treatment for diphtheria carriers. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 158. — **Nankivell (A. T.)** Isolation of diphtheria cases. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 341. — **Park (W. H.), Zingher (A.) & Serota (H. M.)** The Schick reaction and its practical applications. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 481-487. — **Rohmer (P.)** Ueber die Diphtherieschutzimpfung von Säuglingen nach von Behring. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1349-1350. — **Roux (P.)** Mortalité causée en France par la diphthérie avant et depuis l'application du sérum antidiphthérique. *Rev. prat. d'hyg. municip.* [etc.], Par., 1913, ix, 492, 1 diag. — **Schuster (P.)** Gehäufte postdiphtherische Lähmungen; ein Beitrag zur Frage der Neurotropie gewisser Infektionsstoffe. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 891-893. — **Triboulet (H.)** Sérothérapie antidiphthérique; incidents ou accidents; la réaction à forme ganglionnaire. *Clinique*, Par., 1914, ix, 388-390. — **Veeder (B. S.)** Active immunization against diphtheria by means of von Behring's vaccine and the diphtheria toxin skin reaction. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 154-162. — **Veseloff (V. S.)** [Hæmolytic properties of the diphtheritic bacillus.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 1-17.

**Dysentery.**

**Bizard (E.) & Hallez (G. L.)** Rôles de certains parasites intestinaux dans la dysenterie amibienne; question du traitement local par l'émétine. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 309-312. — **Christie (W. L.)** Latent dysentery, or dysentery carriers in Sarawak, Borneo. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 118. — **Deeks (W. E.)** Dysenteries in the Canal Zone, with special reference to amœbic dysentery. *Ann. Trop. M. & Parasitol.*, Liverp., 1914-15, viii, 321-352. — **Emetine in amœbic dysentery.** *Ibid.*, 353-355. — **French (H.)** The value of emetine hydrobromide in the treatment of amœbic dysentery and of amœbic abscess of the liver. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 86. — **Holt (J. M.)** Emetin in amebic dysentery. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix,

2005-2007. — **Izar (G.)** Sulla dissenteria da amebe. I. Su di alcuni casi di dissenteria da *Entamoeba tetragena* in soldati reduci dalla Libia. *Ann. di clin. med.*, Palermo, 1914, v, 271-282. — **——.** The same. III. Sulla varia virulenza di alcuni ceppi di *Entamoeba tetragena.* *Ibid.*, 299-305. — **——.** The same. IV. Presenza di anticorpi specifici nel siero di dissenterici (dissenteria da *Entamoeba tetragena*). *Ibid.*, 305-308. — **Izar (G.) & Basile (C.)** The same. II. Reperto anatomico patologico di un caso di ascesso epatico consecutivo a dissenteria da *Entamoeba tetragena.* *Ibid.*, 283-297. — **Kumer Sen (R.)** Kaolin and emetine hydrochloride in the treatment of dysentery. *Indian M. Rec.*, Calcutta, 1914, xxxiv, 149-154. — **Lagane (L.)** Diagnostic et traitement de la dysenterie amibienne (le traitement par l'émétine). *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 465-469. — **Misir (A. P.)** Treatment of amœbic dysentery by hypodermic injections of emetine hydrochloride. *Indian M. Rec.*, Calcutta, 1914, xxxiv, 148. — **Sartory (A.)** La dysenterie bacillaire. *Mouvement méd.*, Par., 1914, ii, 135-140. — **Scott (L. B.)** The nature of jail dysentery. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 269. — **Siebert (H.)** Ueber die Behandlung der Amöbenruhr mit Emetin. *Arch. f. Schiff- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 439-453. — **Wick.** Uzara bei Amöbendysenterie. *Arch. f. Schiff- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 490-493.

**Epidemic Poliomyelitis.**

**Batten (F. E.)** Further note on the use of celluloid splints in the treatment of acute cases of poliomyelitis. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 216. — **——.** The nature and treatment of acute poliomyelitis. *Univ. M. Rec.*, Lond., 1914, vi, 1-15, 1 pl. — **Buffet-Delmas.** Sur un cas de poliomyélite aiguë. *Poitou méd.*, Poitiers, 1914, xxix, 123-126. — **D'Espine (A.) & Mallet (H.)** Un cas de maladie de Heine-Medin à forme méningée terminée par la guérison. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 362-366. — **Francis (E.)** An attempt to transmit poliomyelitis by the bite of *Lyperosia irritans*. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 1-5. — **Levaditi (C.) & Kling (C.)** Le rôle des Stomoxys calcitrans dans la transmission de la poliomyélite aiguë épidémique. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxii, 260-268. — **Morquio (L.)** Enfermedad de Heine-Medin à forma generalizada con residuos de poliomiélitis y de polioencefalitis. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1914, viii, 5-17.

**Hydrophobia.**

**Cumming (J. G.)** The quinine treatment of rabies. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 205-208. — **Frothingham (L.) & Halliday (J.)** The effect of quinine on rabbits inoculated with rabies. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 275-280. — **Kraus (R.) & Barbará (B.)** Zur

Frage der Züchtung des Lyssavirus nach H. Noguchi. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1507-1508. — **Nikitin** (M.) Ueber den Einfluss der Schutzimpfungen gegen Lyssa auf den Verlauf der Anfälle bei Epilepsie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1549-1552. — **Phisalix** (Mme. Marie). Vaccination contre la rage expérimentale par la sécrétion cutanée muqueuse des batraciens, puis par le venin de la vipère aspic. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clix, 111-113. — **Reber** (B.) Mesures prophylactiques contre la rage à la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 186-191. — **Sangiorgi** (G.) La filtrabilità del virus della pseudorabbia. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, lxxvii, 69-78.

### Influenza.

**Bruno** (D.) L' influenza. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1914, ix, 181; 201. — **Comessatti** (G.) Intorno ad un caso di influenza a tipo emorragico. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 369-376. — **Paganelli** (E.) Vagotropismo infettivo da influenza con sindrome di Stokes-Adams acuta. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 197-207. — **Stange** (M.) & **Szulewsky**. Erfahrungen mit Atoxyl bei Influenza der Pferde. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1914, xxx, 496.

### Leprosy.

**Dyer** (I.) The study of the government in leprosy care and control. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 299-302. — **Gyubert** (I. I.) [Leprosy in the Caucasus.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1914, i, pt. 2, 13-17. — **Hill** (H. W.) The non-identity of modern leprosy and Biblical leprosy. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 605-608. — **Lebeuf** (A.) Observations relatives au traitement de la lèpre et notamment à l'action très favorable exercée par l'huile de Chau'moogra chez les Canaques de l'Archipel calédonien. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 535-548. — **Rucker** (W. C.) The necessity for the establishment of a national leprosarium. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 297. — **Sergent** (E.) & **Nègre** (L.) La lèpre en Algérie. Rev. d'hyg., Par., 1914, xxxvi, 611-621. — **Unna** (P. G.) Kann man das Absterben der Leprabazillen im menschlichen Körper nachweisen? Arb. a. Unna's Klin. f. Hautkr. in Hamb. 1910-1913, Berl. u. Wien, 1913, 44-49.

### Measles.

**Carriou**. Épidémie de rougeole, observée pendant l'hiver 1914. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 577-585. — **Cody** (H. C.) Middle ear complications of measles in immigrant children. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 147-149. — **Friedjung** (J. K.) Kritische Beiträge zur Lehre von der Masernerkrankung. Beibl. z. d. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xlii, 22-38. —

**Garnier** (M.) & **Lévi-Franckel**. Une épidémie de rougeole à forme anormale; la fièvre paramorbilleuse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1232-1238. — **Koch** (H.) Die Beziehungen der Masern zu anderen pathologischen Prozessen. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, xi, Orig., 267-283. — **Weinsberg** (J.) [Measles without exanthem.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 47.

### Parotitis.

**Rost** (F.) Experimentelle Untersuchungen über eitrige Parotitis. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 305-320. — **Sicard** (J. A.) Hydrocéphalie acquise par méningite ourlienne. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 706.

### Plague.

**Agramonte** (A.) The late outbreak of plague in Havana. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 13-27, 1 pl. — **Cowley** (L. M.) Protección contra la peste y las enfermedades transmisibles por las ratas e insectos por medio del aparato Marot. Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 417-425. — **Mazzitelli** (M.) Contributo alla terapia clinica della peste (note riassuntive). Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 194-200. — **Missiroli** (A.) La reazione della termoprecipitina nella diagnosi della peste. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 331-332. — **Plague** in New Orleans. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2063-2065. — **Swellengrebel** (N. H.) Versuche und Beobachtungen über die Biologie von Xenopsylla cheopsis in Ost-Java. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 456-466. — **Wade** (H. W.) & **Staring** (H. L.) A study of the early cases of bubonic plague in New Orleans. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 95-105.

### Pneumonia.

See, also, Diseases of the Respiratory System.

**Armstrong** (R. R.) The experimental production of pneumonia. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, Suppl., 57-59. — **Cotoni** (L.) La crise dans la pneumonie; étude clinique et pathogénique. Ann. de méd., Par., 1914, i, 525; 617. — **Dufougre** (W.) La méningite à pneumocoques des tirailleurs sénégalais. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 466-469. — **Ellner** (H. L.) Prophylaxie und Therapie der Herzschwäche bei Pneumonie. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 489-502. — **Meltzer** (S. J.) Ueber eine Methode zur experimentellen Erzeugung von Pneumonie und über einige mit dieser Methode erzielte Ergebnisse. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1351-1353. — **Neuhof** (S.) Functional heart-block in pneumonia. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 577-579. — **Porter** (W. T.), **Newburgh** (L. H.) & **Newburgh** (I.) The

state of the vasomotor apparatus in pneumonia. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxv, 1-14.—**Richardson** (W. S.) Pneumococcic arthritis following acute pneumonia. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 120.—**Roper** (J. C.) Serum treatment of pneumonia. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 187-189. [Discussion], 224.—**Roque**, Cordier & Lévy. Pneumonie à pneumobacille de Friedlaender et à pneumococcus. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1391-1396.—**Thomas** (E.) Pneumonie à forme prolongée traitée par le sérum antipneumococcique de Kolle. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 110-114.—**Zingale** (G.) La pneumonite crupale ed i suoi stadi. Un caso di polmonite abortiva. *Med. nuova*, Roma, 1914, v, 213-216.

### Rheumatic Fever.

*See, also*, Diseases of the Bones and Joints.

**Combemale & Boez.** Traitement du rhumatisme par la mélubrène. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 321-324.—**Jones** (D. W. C.) Three cases of infective arthritis treated by specific methods. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 118.—**Sutherland** (G. A.) Auricular flutter in acute rheumatic carditis. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 337-345.

### Scarlatina.

**Becker** (H. C.) The treatment of scarlet fever. *N. York M. J.* [etc.], c, 222-225.—**Brudzinski** (J.) [Treatment of scarlatina with antistreptococ serum.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 1; 41; 68.—**Dick** (G. F.) & **Henry** (G. R.) Anaerobic cultures in scarlet fever. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 85-98, 1 pl.—**Dive** (G. H.) A case of hæmorrhagic fever. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 76.—**Eichhorst** (H.) Scharlach und Erythema nodosum. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1045-1047.—**Gellhaus.** Scharlach und subkutane Salvarsaninjektionen. *Aerzt. Rundschau*, München, 1914, xxiv, 313-315.—**Kaiser** (W.) & **Löwy** (J.) Ueber Schwankungen der Serumkonzentration bei Scarlatina. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 82-91.—**Klimenko** (W. N.) Die Bedeutung der Spindelbacillen in der Pathologie des Scharlachs. *Centralbl. f. Bakteriöl.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 487-494.—**Mauriac** (P.) & **Philip** (P.) Les états méningés dans la scarlatine et l'urémie scarlatineuse. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 437-440.—**Rosswall** (E.) Pyämie nach Scharlach. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 4.

### Septicæmia, Pyæmia.

**Howle** (P. W.) Report of an interesting case of septicæmia. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 202-204.—**Navarro** (J. C.) Septicæmia pneumococcica.

*Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1914, viii, 61-65.—**Paisseau** (G.) Septicæmies cutanées chez le nourrisson. *Mouvement méd.*, Par., 1914, ii, 131-134.—**Rolland** (J.) & **Buc.** Forme purpurique de la septicémie à pneumocoque. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 399-406.—**Sokolova** (Marya V.) [Serumtherapy of streptococcic surgical diseases.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 49-53.

### Smallpox.

*See, also*, Vaccinia, etc.

**Greely** (H.) The organism of smallpox, chickenpox and vaccinia. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 207.

### Tetanus.

**Gautier** (P.) Accidents sériques graves à la suite d'une injection de sérum antitétanique onze ans après une injection de sérum antidiphthérique. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 114-116.—**Manouellian** (Y.) Recherches cytologiques dans le tétanos humain. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clviii, 1921-1923.—**Meyer** (K. A.) The treatment of tetanus. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 230.—**Nanjiani** (S. K.) & **Mayer** (C.) Carbolic acid injections in tetanus. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 265.—**Neuwelt** (L.), **Schildkraut** (J. M.), *et al.* How do you treat tetanus? *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 231-279.—**Reeser** (H. E.) Ueber Tetanusbazillen und Tetanustoxin. *Folia microbiol.*, Delft, 1913, ii, 66-78.—**Stromeyer** (K.) Zur Magnesiumbehandlung des Tetanus. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1556.—**Vulliet** (H.) L'injection sous-arachnoïdienne lombaire de sulfate de magnésie dans le traitement du tétanos. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 185-191.

### Tuberculosis.

*See, also*, Surgery of the Chest; Lupus.

**Cornet** (Georg K.) Acute general miliary tuberculosis. Translated by F. S. Tinker. Lond., 1914, J. Bale, Sons & Danielsson. 115 p. 8°.

**Idé** (Johannes). Die Nordseeluftkur, ihre Grundlagen, Wirkungen, Methodik und Indikationen. Berl., 1914, Allg. Med. Verlag. 92 p. 8°.

**Rivière** (Clive). The early diagnosis of tubercle. Lond., 1914, H. Frowde [etc.]. 272 p. 8°.

**Balsch** (B.) Die Behandlung chirurgischer Tuberkulosen mit Enzytol (Borcholol). München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1613-1615.—**Barbier** (P.) Contribution à l'étude de l'iodoradiumthérapie dans la pratique

- antituberculeuse. Ztschr., f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 433-451. — **Bayer** (H.) Behandlung tuberkulöser Lungenprozesse mittels Vibroinhalation. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1522-1529. — **Bergel** (S.) Studien über fermentativen Abbau der Tuberkelbazillen im Organismus. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 343-355, 1 pl. — **Besredka** (A.) & **Manoukhine** (J.) De la réaction de fixation chez les tuberculeux. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 569-575. — **Bischoff** (C. W.) & **Schmitz** (K. L.) Spezifische Mastitis nach Injektion des Friedmannschen Tuberkulosevaccins. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1135. — **Breiger**. Welche Aussicht hat die Behandlung der chirurgischen Tuberculose mit künstlichem Lichte? *Ibid.*, 1099-1102. — **Carling** (Esther). Tuberculosis in children. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 151-156. — **Chatterjee** (G. C.) A case of pulmonary tuberculosis treated with tuberculin. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 271, 1 chart. — **Chaussé**. Teneur bacillaire et conditions de pulvérisabilité de la salive et des crachats tuberculeux par les courants aériens. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 608-624. — **La vitalité du bacille tuberculeux éprouvé par inoculation et inhalation.** Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1914, xci, 43-57. — **Cochrane** (A.) & **Sprawson** (C. A.) Experience in treatment of pulmonary tuberculosis in Indians by tuberculin. Indian M. Rec., Calcutta, 1914, xxiv, 112-117. — **Cohen** (M. S.) A children's tuberculosis class at a sanatorium. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 532-536. — **Cullen** (J. A. P.) X-ray work in a tuberculosis dispensary. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 142-146. — **Dehaussy** (E.) Contribution à l'étude du chimisme urinaire dans la tuberculose expérimentale du lapin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 124-126. — **Doche** (J.) Les résultats de l'héliothérapie marine dans les ostéoarthrites tuberculeuses. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 469-472. — **Drachter** (R.) Erfahrungen mit dem Friedmannschen Heilmittel bei chirurgischer Tuberculose. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1422-1425. — **Dutoit** (A.) Die Anwendung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens auf die Diagnostik der Tuberculose. Aerztl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 315. — **Feldner** (J.) Schwere Phthisen unter Tuberkulomuzin Weleminsky. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1062. — **Feldt** (A.) Tuberkelbazillus und Kupfer. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1455. — **Figueras Ballester** (L.) Contribución al estudio del valor diagnóstico de la albuminorreacción de los esputos. Gac. méd. catal., Barcel., 1914, xlv, 401-415. — **French** (H.) The intensive iodine treatment for phthisis, peripheral tuberculosis and other chronic microbial infections. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 87. — **Fromme** (W.) Ueber den Befund von Kaltblütertuberkelbazillen in einem Mammaabscess. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1136. — **Gaudier** (H.) & **Gorse** (P.) Recherches expérimentales sur la tuberculose inflammatoire chirurgicale. Orthop. et tuberc. chir., Par., 1914, i, 353-359. — **Gaussel** (A.) De l'emploi du mask de Kuhn, en particulier chez les tuberculeux pulmonaires. Montpel. méd., 1914, xxxviii, 529; 553. — **Gauvain** (H. J.) Heliotherapy in surgical tuberculosis. Lancet, Lond., 1914, ii, 195. — **Gibson** (J. D.) Possibilities in the early diagnosis of pulmonary tuberculosis. J. Advanc. Therap., N. Y., 1914, xxxii, 281-291. — **Girardet** (A.) Doppelte Perforation eines Tuberkelknötens in die Aorta und die Bifurkation der Trachea. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1425-1428. — **Götzl** (A.) & **Sparmann** (R.) Zur Behandlung chirurgischer Tuberkulosen mit dem Tuberkulomucin (Weleminsky). Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xxviii, 53-82. — **Hartmann** (E.) Kurze Mitteilung über Sudianbehandlung bei Lungentuberculose. Klin. therap. Wchnschr., Berl., 1914, xxi, 740-742. — **Hashimoto** (S.) Ueber die Guajacose zur Behandlung der Lungentuberculose. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 312. — **Heisler** (A.) Das Friedmann'sche Tuberkuloseheilmittel. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 753-755. — **Hewat** (A. M.) The disinfection of tubercle-infected houses. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 147-151. — **Holland** (W.) [A case of infection with tuberculosis through a sputum cup.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 674-676. — **Jacobson** (A. C.) Genius and tuberculosis. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 163-167. — **Jourdanet**. Éruption herpétiforme généralisée chez une tuberculeuse. Lyon méd., 1914, cxxii, 1382-1386. — **Kahn** (E.) & **Seemann** (O.) Schlechte Erfahrungen bei chirurgischer Tuberculose mit dem Friedmannschen Mittel. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1420-1422. — **Kaufmann** (K.) Zur Virulenz des Friedmannschen Tuberkulosemittels. *Ibid.*, 1430. — **Kendall** (W. B.) Living out of doors. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 79-83. — **Klemperer** (F.) Klinische Erfahrungen über das Friedmannsche Tuberkulosemittel. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 301-306. — **Köhler** (F.) Das Tuberkuloseheilmittel von Dr. Friedrich Franz Friedmann. Tuberculosis, Berl., 1914, xlii, 115; 201; 238. — **Kuss** (G.) & **Rubinstein** (M.) Séro-diagnostic de la tuberculose; antigène de Besredka. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 622. — **Leman** (A.) [Tubercular bacteriæmia.] Tuberkulyoz, S. Peterb., 1914, iii, 5-11. — **Lemoine** (G.) Corps immunisants de Carl Spengler (I. K.). Gaz. d. prat., Lille, 1914, xxi, 195. — **Tuberculinotherapie.** *Ibid.*, 206-211. — **M'Lellan** (S. W.) The incidence of pulmonary tuberculosis in children. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 333-343. — **Maffi** (F.) Sull' efficacia del siero-vaccino Bruschetti nella tubercolosi sperimentale delle cavia. Boll. d. Soc. med.

- di Parma, 1914, 2. s., vii, 108-116. *Also:* Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1914, xxv, 320-329. — **Maramaldi** (L.) Ulteriori documentazioni sul valore della tricalcina nella cura tubercolosi polmonare e di altre malattie. Gazz. med. sicil., Catania, 1914, xvii, 97; 121. — **Martinez** (A.) El tratamiento médico en las tuberculosis quirúrgicas. Clin. mod., Zaragoza, 1914, xiii, 317-338. — **Mary** (A.) & **Mary** (A.) Recherches sur l'expectoration tuberculeuse. Mem. Soc. cient. "Antonio Alzate," Mexico, 1914, xxxiii, 313-321. — **Mayer** (A.) Erfahrungen mit dem Tuberkulin Rosenbach bei Lungentuberkulose. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1513-1514. — Experimentelle und klinische Studien über die Einwirkung von Borcholin (Enzytol) und Aurum-Kalium-cyanatum auf den Ablauf der Lungentuberkulose. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1228-1230. — **Mays** (T. J.) Has the tuberculosis death rate declined recently? South. Clinic, Richmond, 1914, xxxvii, 193-196. — **Melnicke** (E.) Ueber das Friedmannsche Tuberkulosemittel. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1372-1374. — **Melikjanz** (O.) Ueber die Anstellung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens mit der Kochschen Tuberkulin-Bazillenemulsion. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1369. — **Metelnikov** (S. J.) Ein Beitrag zur Frage über die Ursachen der Immunität in bezug auf die Tuberkulose. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 235-254. — **Mitchell** (A. P.) Relative frequency of bovine and human types of tubercle bacilli in human tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, Suppl., 57. — **Moeller** (A.) Die ambulante Tuberkulinbehandlung. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 359; 390. — **Moewes** (C.) & **Jauer** (K.) Beitrag zur Kupperbehandlung der Lungentuberkulose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1439-1441. — **Moro**. Ueber die Moro-Doganoffsche Reaktion und über eine neue Tropfenpflasterreaktion. *Ibid.*, 1629. — **Newgrean** (F. A.) A statistical study of tuberculosis. Pub. Health Mich., Lansing, 1914, n. s., ii, 344-352. — **Nohl**. Zur Anwendung des Tuberkulins durch den praktischen Arzt. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 424-428. — **Oppe** (W.) Lungenschwindsucht und Geschlechtstrieb. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1914, 3. F., xlviii, 54-66. — **Paterson** (M.) The tuberculosis movement in Wales; the work of King Edward VII Welsh National Memorial Association. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 135-142. — **Pehu** & **Mouret** (Mlle.) Sur un cas de tuberculose aigue généralisé chez un enfant de trois mois. Lyon méd., 1914, cxxii, 1441-1449. — **Peiper** (O.) Ueber die Verbreitung der Tuberkulose in Deutsch-Ostafrika. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 479-490. — **von Pirquet** (C.) Graphische Analyse kutaner Reaktionen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1605-1608. — **Pottenger** (F. M.) Some of the problems of private sanatoria for tuberculosis as observed during ten years' experience in the Pottenger Sanatorium for diseases of the lungs and throat. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 142-147. — **Raw** (N.) The rôle of tuberculin in tuberculosis. Liverpool M. Chir. J., 1914, xxxiv, 243-251. — **Reyher** (P.) [Relation of orthostatic albuminuria to tuberculosis.] Pediatriya, S.-Peterb., 1914, vi, 1-15. — **Röher**. Hydrastinin Bayer bei Lungenblutung. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 505. — **Rubino** (C.) Osservazioni ematologiche nella vaccinazione anti-tubercolare. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 601-604. — **Schönwald** (P.) Zur Behandlung der Mischinfektion bei Tuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 452-462. — **Schultes**. Erfahrungen mit dem Friedmannschen Tuberkulosemittel. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1371. — **Sergent** (E.) Le médiastin chez les tuberculeux adultes. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 655-657. — **Simon**. Erfahrungen mit dem Friedmannschen Mittel. (Aus der Kinderheilstätte Aprath bei Elberfeld.) Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 356-360. — **Skorodumoff** (A. M.) [Prognostic value of alterations in the blood in phthisis.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1914, xxviii, 59; 250. — **Stockdale** (G. V.) & **Hodson** (R.) The "controlled" use of new tuberculin in the treatment of pulmonary tuberculosis. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 174. — **Tauszk** (F.) Die asthmatischen Formen der Lungentuberkulose. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, 1, 185; 193. — **Tonnini** (G.) La linfocitosi nelle tubercolosi chirurgiche. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1025-1091. — **von Tóvölgyi** (E.) Ueber den diagnostischen Wert der lokalen Tuberkulinreaktionen auf Grundlage neuerer Forschungen. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1914, n. F., No. 702 (Inn Med. No. 235), 271-288. — **Treves** (A.) À propos de l'héliothérapie dans les tuberculoses chirurgicales. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 415-425. — **Vallée** (H.) Tuberculosis humaine et tuberculose bovine. Rec. de méd. vét., Par., 1912, lxxxix, 669-677. — **Viola** (D.) La reazione percutanea di Moro. Gazz. med. sicil., Catania, 1914, xvii, 180-182. — **Vitoux** (G.) L'héliothérapie marine et sa posologie. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 589-598. — **Wingfield** (R. C.) Oral sepsis in the diagnosis and treatment of pulmonary tuberculosis. Lancet, Lond., 1914, ii, 149-151. — **Winkler** (F.) Tuberkulose und Wohnung in Charlottenburg. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 333-342, 3 pl.

#### **Tuberculosis (Animal and Experimental).**

**Brown** (L.), **Heise** (F. H.) & **Petroff** (S. A.) An attempt to immunize guinea-pigs against tuberculosis by the use of graduated, repeated doses of living tubercle bacilli. J.

Med. Research, Bost., 1914, xxx, 475-485, 2 tab. — **Dudgeon** (L. S.) A reduction in the virulence of tubercle bacilli stored in normal saline. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 210-213. — **Gérard** (E.) Analyse de la substance crétacée tuberculeuse de ganglion médiastinal et de la substance caséuse du poumon chez le bœuf. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1914, xxi, 205. — **Glage**. Die Bekämpfung der Rindertuberkulose. *Tuberculosis*, Berl., 1914, xiii, 225-233. — **Haupt** (H.) Beitrag zur Schutz- und Heilimpfung gegen die Tuberkulose bei Meerschweinchen und Kaninchen. *Ztschr. f. Tuberk.*, Leipz., 1914, xxi, 209; 363; 417; 463. — **Müller** (M.) & **Ishiwara** (S.) Ueber den Tuberkelbacillengehalt der Muskulatur, des Blutes, der Lymphe und der fleischbeschaulich nicht infiziert erscheinenden Organe tuberkulöser Schlachttiere. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 393-455. — **Nicolau** (J.) Recherches sur l'intoxication tuberculeuse expérimentale provoquée par des bacilles tués et traités par la solution de Lugol. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 178-180. — **Ramon** (G.) Études sur le bacille de Malassez et Vignal; la pseudo-tuberculose du cobaye (maladie naturelle et maladie expérimentale). *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 585-596. — **Raw** (N.) Human and bovine tuberculosis; treatment by special kinds of tuberculin. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 387-401. — **Stroh**. Tuberkulose bei einem Rehbock aus freier Wildbahn. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, xxx, 514. — **White** (B.) Some experiments in anaphylaxis with the lipoids of the tubercle bacillus. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 393-408. — **Zwick** & **Zeller**. Zur Frage der Umwandlung von Säugetier- in Hühner-Tuberkelbazillen. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1914, xlvii, 614-671.

### Typhoid Fever.

(Including Paratyphoid Infection.)

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Achard** (C.) & **Leblanc** (A.) Fièvre paratyphoïde du type A. *Arch. de méd. expér. et anat. path.*, Par., 1914, xxvi, 264-276. — **Bensusan** (A.) The diagnostic value of the diazo reaction in enteric fever. *Med. J. S. Africa*, Johannesburg, 1914, ix, 253. — **Besse-mans** (A.) & **Merken** (L.) Rapport concernant un premier essai de vaccination antityphique publique en Belgique fait à Coninheim. (Rapp. de Malvoz.) *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1914, 4. s., xxviii, 335-345. — **Blaker** (G. H.) Note on the preparation and standardisation of typhoid vaccine. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1913-14, i, 726-728. — **Boinet** (E.) Traitement vaccinothérapique de la fièvre typhoïde. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 597-604. — **Caddy** (A.) & **Molony** (B.) Hæmorrhagic typhoid fever. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 147-149. — **Chapin** (H. D.) A clinical

study of typhoid fever in children. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 130-133. Also: *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 312-315. — **Christiansen** (M.) Ueber das Vorkommen von nicht-gasproduzierenden Paracolibacillen in Fällen von Paracolibacilliose beim Kalbe. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 474-481. — **Dittoe** (W. H.) & **Boudreau** (F. G.) An outbreak of typhoid fever due to contamination of the water supply through a private connection. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 954-960. — **Ducher**. Sur le traitement de la pleurésie typhoïde par l'antisérothérapie. *Bull. Soc. centr. de méd. vét.*, Par., 1914, xci, 353-362. — **Dufour** (H.) Legras & Crow. Utilisation thérapeutique du sérum de lapin en voie d'anaphylaxie (anaphylaxie passive) pour augmenter la coagulabilité du sang et arrêter les hémorragies du début de la fièvre typhoïde chez deux malades. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 1189. — **Dyer** (A. W.) The agglutination reaction after anti-typhoid inoculation. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1913-14, i, 728-734, 1 ch. — **Elworthy** (R.) Some recent cases of typhoid fever considered from a clinico-pathological standpoint. *West Lond. M. J.*, Lond., 1914, xix, 224-227. — **Garcia y Rivera** (A.) Estudio sobre los origenes y desarrollo de la fiebre tifoidea en Viñales. *San. y benefic. Bol. ofic.*, Habana, 1914, xi, 157-207. — **Georgiyevski** (K. N.) & **Sergiyevski** (P. A.) [Typhoid fever with hyperpyretic temperature.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 74-78. — **Golden** (W. W.) Typhoid fever and illegal practitioners vs. the State of West Virginia. *West Virg. M. J.*, Wheeling, 1913-14, viii, 41-45. — **Gorter** (E.) & **ten Bokkel Hinnink** (A.) Variations de la cholestérinémie au cours d'une infection paratyphique chez le lapin. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 144-146. — **Griffith** (J. P. C.) Typhoid fever in early life. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 206-209. — **Illuminati** (I.) Appunti epidemiologici sulla febbre tifoide. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 897-899. — **Josué** (O.) & **Belloir** (F.) Fièvre typhoïde et syphilis. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. d. Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1226-1231. — **Klenseberger** (C.) Agglutinationstiter bei Infektionskrankheiten, insbesondere bei Typhus und Paratyphus. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1511-1513. — **Kling** (C.) & **Pettersson** (A.) Verbreitung von Paratyphus und ähnlichen Darmkrankheiten durch Dünnsäure. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 467-474. — **Kusick**. Ueber Typhusrezidive. *St. Petersburg. med. Ztschr.*, 1914, xxxix, 151. — **La Fetra** (L. E.) & **Schroeder** (L. C.) Experience with the high caloric diet in typhoid fever of infants and young children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 319-322. — **Laurie** (W. S.) Diet in typhoid fever. *Australas. M. J.*, Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1626. — **MacArthur** (W. P.) A note on sixty-three successive cases of enteric fever treated with vaccines. *Brit. M. J.*,



Lond., 1914, ii, 175. — **Moore** (Sir J.) Two unusual cases of enteric fever. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 433-439. — **Phillips** (L. P.) The use of the liquid paraffin in enteric fever with constipation. Lancet, Lond., 1914, ii, 231. — **Potter** (N. B.) Ulcerative angina, an occasional early symptom in typhoid fever. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 137-142. — **Rouslacroix**. Homœothérapie bactérienne de la fièvre typhoïde par un "immunigène" typhoïdique (47 observations). Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 181-183. — **Russell** (F. F.) Antityphoid vaccination. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1912-13, 167-207. — **Stellybrass** (C. O.) Factors in the spread of typhoid fever. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 344-356. — **Vincent**. La vaccination antityphique. Rennes méd., 1913-14, ix, 321-333. — La vaccination contre la fièvre typhoïde par le vaccin polyvalent. Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1914, 4. s., xxviii, 277-298. — **Wunderlich**. Ein Fall von hämorrhagischem Typhus. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 538-541. — **Zueblin** (E.) Is anti-typhoid vaccination harmless? (A clinical contribution.) Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 484-489.

### Typhus Fever.

**Anderson** (J. F.) The reaction of the guinea-pig to the virus of typhus fever. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 467-473. — **Sergent** (E.), **Foley** (H.) & **Vialatte** (C.) Sur des formes microbiennes abondantes dans le corps de poux infectés par le typhus exanthématique, et toujours absentes dans les poux témoins, non typhiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 101-103.

### Undulant Fever.

**Bruynoghe** (R.) La fièvre de Malte. Rev. méd. de Louvain, 1914, 38-42. — **Cantani** (A.) Azione del micrococco melitense sul sistema nervoso centrale. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 151-155. — **Cummins** (S. L.), **Coppinger** (C. J.) & **Urquhart** (A. L.) Further observations on the presence of antibodies for micrococcus melitensis in the milk of English cows. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 36-41. — **Dias de Sá** (J.) Febre de Malta em famalicão. Vida méd. et scient., Porto, 1914, i, 247-249. — **Stefano** (C.) Osservazioni cliniche sul decorso della febbre mediterranea in S. Eufemia d' Aspromonte. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 186-188.

### Vaccinia, Vaccination.

**Collin** (L.) Vaccine en Nouvelle-Calédonie et aux Loyalty. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 503-506. — **De Saussure** (R. L.) Faulty technique in the operation of vaccination. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 16. — **Wurtz** (R.) La variole expérimentale des bovidés et la variole-vac-

cine en France. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1914, xxvi, 306-343.

### Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

**Hoffmann** (E.) Darf bei weichen Schankergeschwüren prophylaktisch Salvarsan angewandt werden? München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1516. — **Pavloff** (P. A.) [Rare localization of soft chancre; primary soft chancre in the urethra with auto-inoculation in the index-finger of the left hand.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 14-19.

### Gonorrhea.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Con-junctiva; Gynecology.

**Abuloff** (S. S.) & **Ovnatanyants** (A. K.) [Treatment of gonorrhœal diseases with gonococcic vaccine.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollez., Mosk., 1914, xxvii, 62-81. — **Barthelémy**. Présentation de deux fragments de sonde extraits chez un malade atteint d'un rétrécissement congénital du méat et d'un rétrécissement blennorrhagique périnéo-bulbaire. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlii, 369-371. — **Beauchant**. Quatre cas de complications extra-urétrales de la blennorrhagie traités avec succès par le vaccin de Nicolle. Poitou méd., Poitiers, 1914, xxix, 126-131. — **Boerner** (R.) & **Santos** (C.) Uebereine neue Art von Elektroden zur Behandlung der Gonorrhœe mittels Diathermie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1062. — **Buschke** (A.) & **Michael** (M. J.) Zur Kenntnis der hyperkeratotisch-vesikulösen Exantheme bei Gonorrhoe. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 348-375. — **Chevelle** (A.) & **Georgel** (M. G.) Gonococcie buccale (stomatite métastatique) guérie par le sérum de Dopter. Rev. prat. d. mal. d. org. gén.-urin., Par., 1914, xi, 169-174. — **García Casariego** (A.) La prueba de la cura de la blennorrhagia. Crón. méd.-quir. de la Habana, 1914, xl, 183. — Sobre vacu-noterapia anti-blennorrhagica. Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 205-208. — **Heinemann** (C.) The local treatment of gonorrhea in man. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 402-405. — **Kolmer** (J. A.) & **Brown** (C. P.) Complement-fixation in gonococcus infections. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 6-21. — **Legueu**. Vaccino-thérapie antigonococcique. Clinique, Par., 1914, ix, 386-388. — **Likes** (S. H.) & **Schoenrich** (H.) Experience with over one thousand cases of a form of chronic urethritis. J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg., Balt., 1914-15, xvii, 41-48. — **Lumière** (A.) & **Chevrotier** (J.) Sur la vitalité des cultures de gonocoques. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1820. — **Marziani** (A.) Sopra un caso di deferentite blennorrhagica senza epididimite. Boll. d. Soc. di Parma, 1914, 2, s., vii, 119-121. — **Mulzer**. Erfahrungen mit Arthigon bei gonorrhöischen Komplikation-

en. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 486-493. — **Oppenheim** (M.) & Neugebauer (O.) Wie häufig sind Tripper-Reinfektionen bei den Arbeiten? Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 529-533. — **Riebe**. Die Behandlung des Trippers mittels intravenöser Arthigoninjectionen. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 494-499. — **Steele** (H. G.) Recognition of the different periods of gonorrhœa by the microscope. J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg., Balt., 1914-15, xvii, 33-37. — **Stümpke** (G.) Ueber gonorrhöische Granulationen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1559-1561. — **Thigan**, ein neues äusserliches Antigonorrhöikum. *Ibid.*, 1914, lxi, 1627-1628. — **Suquet** & **Balaye**. Le vaccin antigonococcique de Nicolle et Blaizot; résultats obtenus dans 20 cas. Écho méd. d. Cévennes, Nîmes, 1914, xv, 121-126. — **Zigler** (M.) Report of a case of phlebitis of the penis, simulating edema induratum, complicating acute gonorrhea. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 285.

### Whooping-cough.

**Billings** (J. S.), jr. [Sanitary supervision of whooping-cough.] Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 225. — **Finke** (C. H.) Treatment of pertussis. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1914, xi, 391-393. — **Friedlander** (A.) The diagnosis of whooping cough by the complement deviation test. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 298-300. — **Friedlander** (A.) & **Wagner** (E. A.) Diagnosis of whooping-cough by the complement deviation test. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 134-137. — **Graham** (E. E.) The treatment of whooping cough. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 225. — **Miter** (J. C.) Subconjunctival ecchymosis due to whooping cough. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 292. — **Morse** (J. L.) The clinical and sociological aspects of whooping cough. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 225. — **Pisek** (G. R.) The need of hospitals for whooping cough in New York. *Ibid.*, 227. — **Popper** (E.) Ueber Pertussis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1097-1099. — **Seemann** (H.) Einige Erfahrungen mit Pertussin. Ztschr. f. Krankenhpf., Berl., 1914, xxxvi, 246-249. — **Weinberger**. Zur Keuchhustentherapie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1141.

### Yellow Fever.

**Palacios** (G. D.) Why yellow fever is endemic in the tropical and Atlantic region. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 150-152. — **Torres** (T.) Prophylaxie de la fièvre jaune à Manaos (Résumé). Bull. Office internat. d'hyg. pub., Par., 1914, vi, 989-995.

### PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Dysentery; Mycoses.

**Acton** (H. W.) & **Knowles** (R.) Studies on the Halteridium parasites of the pigeon,

*Haemoproteus columbæ*, Celli and San Felice. Indian J. M. Research, Calcutta, 1913-14, i, 663-690, 5 pl., 2 tab. — **de Beaurepaire Aragao** (H.) Sobre a Entamoeba brasiliensis. [Also German transl.] Mem. do Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Jan., 1914, vi, 5-10, 1 pl. — **Bélar** (K.) Bau und Vermehrung von Prowazekia josephi n. sp. Arch. f. Protistenk., Jena, 1914, xxxv, 103-118, 3 pl. — **Berliner** (E.) & **Busch** (K.) Ueber die Züchtung des Rübennematoden (Heterodera schachtii) Schmidt auf Agar. Biol. Centralbl., Erlang., 1914, xxxiv, 349-356, 1 pl. — **Blankmeyer** (H. C.) Intestinal myiasis; with report of case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 321. — **Bochkowski** (P. I.) [Pseudo-meningitis, due to ascarides.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 45. — **Bovald** (D.) & **Cecil** (R. L.) Schistosomiasis japonica; a clinical and pathological study of two cases. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 187-206. — **Boquet** (A.) & **Nègre** (L.) Sur la nature mycosique du parasite de la lymphangite epizootique; formation de gouttelettes d'huile et de filaments. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 464-466. — **Brandes**. Ueber das Auftreten der Kriebelmücke (Simulia ornata und S. repetans) im Leine und Allerthal. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxii, 425-427. — **Carpano** (M.) Su di alcuni spirocheti rinvenuti in neoformazioni papillomatoze degli equini. Ann. d'ig. sper., Roma, 1914, n. s., xxiv, 275-283, 1 pl. — **Corin** (C.) Présence de larves de porocéphale chez Fraggelaphus scriptus (Antilope rayée commune). Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 502. — **Ducceschi** (V.) Note di parassitologia comparata del sangue. Ann. d'ig. sper., Roma, 1914, n. s., xxiv, 269-273, 1 pl. — **Ellis** (M. M.) Desiccation of certain gregarine cysts. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 174-176. — **Granata** (L.) Ricerche sul ciclo evolutivo di Haplosporidium limnodrili Granata. Arch. f. Protistenk., Jena, 1914, xxxv, 47-79, 3 pl. — **James** (W. M.) A study of the Entamoeba of man in the Panama Canal Zone. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1914-15, viii, 133-320, 6 pl. — **Judkins** (O. H.) Some observations on intestinal parasites in Texas based upon microscopic findings in fifteen thousand cases. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 126-131. — **Koch** (M.) Ueber die Spiropteren als Parasiten und Geschwulsterreger. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1290. — **Laveran** (A.) & **Franchini** (G.) Infezione del ratto e del topo bianco per mezzo dei flagellati dell' "Anopheles maculipennis." Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 357. — **Leger** (M.) & **Leger** (A.) Hématozoaires des reptiles du Haut-Sénégal-Niger. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 488-493. — **Levi Della Vida** (M.) Osservazioni sul decorso della toxoplasmosi nel coniglio. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 436-441. — **MacNeal** (W. J.) & **Taylor** (R. M.) Coccidioides immitis and coccidioid granuloma. J. Med. Research, Bost., 1914, 261-274, 4 pl. — **Mouchet** (R.) Note sur Porocephalus moniliformis. Bull. Soc.

path. exot., Par., 1914, vii, 497-501. — **Nuttall** (G. H. F.) Spirochaetosis. Harvey Lect., Phila. & Lond., 1912-13, 28-43, 4 pl. — **Regnard** (E.) Quelques particularités de la Metamera Schubergi Duke, et son action sur l'épithélium intestinal de Clossosiphonia complanata (L.). Arch. de zool. expér. et gén., Par., 1914-15, liy, Notes et rev., 1-13. — **Seurat** (L. G.) Sur un nouvel oxyure des reptiles. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 96-98. — **Sinitain** (D. F.) [New data on the biology of Fasciola hepatica.] Vet. Obozr., Mosk., 1914, xvi, 14-20. — **Sirneff** (N.) [Parasitic granuloma.] Uchen. zapiski Kazan. Vet. Inst., 1914, xxxi, 92-101. — **Skrjabin** (K. J.) Zwei Vogelcestoden mit gleicher Scolexbewaffnung und verschiedener Organisation. (Hymenolepis collaris Batsch und Hymenolepis compressa Linton.) Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 275-279. — **Stanley** (C.) Mold fungi, Streptothrix foersteri recovered from the gastric contents. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxiii, 164. — **Wundsch**. Die Uebetträger der Bandwurmseuche der Fische. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1290.

#### Filariasis.

**Cruickshank** (J. A.) & **Wright** (R. E.) Filariasis in Cochín. Indian J. M. Research, Calcutta, 1913-14, i, 741-785, 7 pl. — **Leber** (A.) Beiträge zur Klinik und Therapie der Filarienkrankheiten in der Südsee. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 454-463.

#### Hookworm Infection.

**Eldred** (A. G.) Ankylostomiasis in the North Nyasa District. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 209-215. — **Manzi** (L.) Contributo alla patogenesi dell'anemia da parassiti animali. Un caso di emoglobinuria in anchilostomiaco. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1001-1006. — **Rho** (F.) La lotta contro l'anchilostomiasi; problema nazionale e mondiale e più specialmente tropicale. Ann. di med. nav., Roma, 1914, xx, 218-226.

#### Hydatids.

**Kolbe**. Stérilisation intraveineuse du kyste hydatique par l'arséno-benzol ou ses similaires. Mouvement méd., Par., 1914, ii, 146-148. — **Laurenti** (T.) Echinococco della parete addominale. Gazz. med. di Roma, 1914, xl, 310-312.

#### Leishmaniasis.

**Giugni** (F.) Ricerche sulla vitalità e lo sviluppo della Leishmania Donovanii nei terreni. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 156-161. — Due nuovi casi di reperto culturale della Leishmania tropica del bottone d'Oriente. *Ibid.*, 183-185. — **Giugni** (F.) & **La Cava** (F.) Note cliniche sopra un focolaio famigliare di bottone d'Oriente. *Ibid.*, 201-

204. — **Korke** (V. T.) A note on the production of localised lesions by Leishmania donovani in Macacus sinicus. Indian J. M. Research, Calcutta, 1913-14, i, 622-625. — **La Cava** (F.) Ueber Häufigkeit, Verbreitung und Symptome der Leishmaniose der Haut und der Schleimhäute in Unteritalien. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 494-499. — **Nackie** (F. P.) Kala-azar in Nowgong (Assam). Indian J. M. Research, Calcutta, 1913-14, i, 626-662, 6 maps. — **Mantegazza** (U.) Leishmaniosi cutanea in un soldato reduce dalla Libia. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 188-194. — **Nicolle** (C.) Chronique du kala-azar en Tunisie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 479-481. — **Nicolle** (C.) & **Conor** (M.) Difficultés de conservation du virus de la leishmaniose canine par les passages. *Ibid.*, 481-484. — **Pringault** (E.) La leishmaniose canine à Marseille. *Ibid.*, 484-488. — **Rho** (F.) Le varie forme di leishmaniosi e le loro specie o varietà parassitarie. Ann. di med. nav., Roma, 1914, xx, 429-436. — **Rodgers** (L.) The bearing of Assam tea garden experience on the problem of the etiology of kala-azar. Indian M. Rec., Calcutta, 1914, xxxiv, 109-112. — **Row** (R.) Experimental leishmaniasis in the monkey and mouse induced by the parasites in culture. Indian J. M. Research, Calcutta, 1913-14, i, 617-621, 2 pl. — **Spagnuolo** (G.) & **Giugni** (F.) Stato presente del problema della trasmissione della bacino mediterraneo. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 204-211.

#### Malarial Fever.

**Campbell** (C.) Il rimboschimento delle dune nei riguardi forestali ed agrari anche in rapporto colle bonifiche idrauliche. Propaganda anti-malar., Napoli, 1914, vii, 70-78. — **Cardamatis** (J.) Comment on détruit les parasites palustres par la quinine. *Ibid.*, 59-61. — **Celli** (A.) La malaria in Italia durante il 1912; ricerche epidemiologiche e profilattiche. Ann. d'ig. sper., Roma, 1914, n. s., xxiv, 177-243. — **Di Giovine** (A.) La campagna contro la malaria del 1913 in Lucera. Propaganda anti-malar., Napoli, 1914, vii, 83-85. — **Facciola** (L.) Sull'attività latente dei parassiti malarici nell'organismo. Tommasi, Napoli, 1914, ix, 310; 330. — **Gabbi** (U.) Patogenesi e terapia della perniciosità nell'infezione malarica. Ann. di clin. med., Palermo, 1914, v, 225-236. — **Grosdemange**. Paludisme et maladie de Raynaud avec gangrène limitée des orteils. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1914, xxv, 450-452. — **Hodgson** (E. C.) A preliminary note on malaria in Madras city. Indian J. M. Research, Calcutta, 1913-14, i, 702-706. — **Marsinowsky** (E. L.) Communication from the Commission for the Study of Malaria in Russia. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1914-15, viii, 367. — **Parrot** (L.) L'enseignement antipaludique à l'école. Propaganda anti-malar., Napoli, 1914, vii, 61-64. — **Patella** (V.) La genesi endoteliale dei mononucleati

del sangue. Nuovi argomenti a suo favore, desunti dallo studio del sangue malarico. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 449-458. — **Plehn** (A.) Ein Beitrag zur Kenntnis der akut hämolytischen Malaria (Schwarzwasserfieber). Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1414-1416. — **Puig y Causaran** (J. M.) Algunas modificaciones a la técnica común de la inyección de quinina. Escuela de med., Mexico, 1914, xxix, 101. — **Rosal** (G.) Il rimboschimento delle dune nei riguardi igienici anche in rapporto colle bonifiche idrauliche. Propaganda anti-malar., Napoli, 1914, vii, 65-69. — Sulla dottrina zanzaro-malarica. *Ibid.*, 78-82.

### Piroplasmosis.

**Blieglazoff** (G. I.) [Epizootic of piroplasmosis of horses in the Government of Tobolsk.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg, 1913, xlv, 2. pt., 46-56. — **Carpano** (M.) Le recidive nella piroplasmosi. Su di un tipico caso di recidiva nell'asino. Clin. vet., Milano, 1914, xxxvii, 535-542. Also, transl.: Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 482-487.

### Relapsing Fever.

**Brault** (J.) & **Montpellier** (J.) Note sur la présence du spirille de la fièvre récurrente nord-africaine, dans quelques liquides et excreta de l'économie. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 472. — Essai de traitement de la fièvre récurrente nord-africaine, par des injections intra-musculaires d'olarsol. *Ibid.*, 473-475. — Quelques recherches hématologiques au cours de la fièvre récurrente nord-africaine. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1237-1241. — **Nicollé** (C.) & **Blanc** (G.) Les spirilles de la fièvre récurrente sont-ils virulents aux phases successives de leur évolution chez le pou? démonstration de leur virulence à un stade invisible. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clviii, 1815-1817. — **Sergent** (E.) & **Foley** (H.) Des périodes de latence du spirille chez le malade atteint de fièvre récurrente. *Ibid.*, 1926-1928. — De la période de latence du spirille chez le pou infecté de fièvre récurrente. *Ibid.*, clix, 119-122.

### Syphilis.

See, also, *infra*, Salvarsan.

**Boas** (Harald). Die Wassermann'sche Reaktion mit besonderer Berücksichtigung ihrer klinischen Verwertbarkeit. Mit einem Vorwort von A. Wassermann. 2. Aufl. Berl., 1914, S. Karger. 250 p. 8°.

**Baerlack** (F. W.) The sero-enzyme test for syphilis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 559-563. [Discussion], 564-566. — **Bartley** (E. H.) Hereditary syphilis: its diagnosis in infants and children. Long

Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 302-305. — **Blechmann** (G.) & **Delort** (M.) La réaction à la luétine de Noguchi dans la syphilis infantile (étude préliminaire). Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 406-408. — **Blumenfeld** (A.) Zur Abortivbehandlung der Syphilis. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1529-1531. — **Blumenthal** (F.) Zur Frage der Verschärfung der Wassermann'schen Reaktion. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1316-1319. — **Boardman** (W. P.) Syphilitic heredity and congenital syphilis. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1914, xxxii, 545-559. — **Bogroff** (S. L.) [Late syphilitic fever.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1914, xxvii, 50-61. — **Breitmann** (M. J.) Ueber die Syphilisbehandlung mit Chininderivaten. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 504. — **Breton**. Traitement de la syphilis héréditaire; mercure ou arsénobenzol. Rev. mod. de therap. et de biol., Par., 1914, iii, 167-174. — **Chornoguboff** (N. A.) [Value and technique of serum diagnosis of syphilis by the active method.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1914, xxvii, 62-81. — **Colombe** (J.) Néphrite syphilitique secondaire et fièvre typhoïde intercurrente. Ann. d. mal. vén., Par., 1914, ix, 457-463. — **Corbus** (B. C.) Cerebrospinal examinations in "cured" syphilis; cases in which the biologic method as a control has been used. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 550-552. [Discussion], 564-566. — **Crane** (C. G.) Hereditary syphilis: the nose and throat. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 300. — **Danila** (P.) & **Stroe** (A.) Infection syphilitique accidentelle de l'homme par le virus de passage du lapin; syphilome primaire sous-cutané. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 167-169. — **Fabre** & **Bourret**. Insuffisance de certaines préparations pharmaceutiques dans le traitement prophylactique de l'hérédosyphilis. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 463-468. — **Fuchs** (B.) Luesbehandlung und Wassermann. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 831-846. — **Gaines** (L. M.) & **Bunce** (A. H.) The treatment of nervous diseases following syphilis. Atlanta Jour.-Rec. Med., 1914-15, lxi, 145-157. — **Gougerot**. Syphilis viscérale. Clinique, Par., 1914, ix, 418-422. — **Havas** (A.) Monströses Syphilid. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, 1, 206. — **Hazen** (H. H.) Syphilis in the American negro. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 463-466. [Discussion], 564-566. — **Heinemann** (O.) Ein bemerkenswerter Fall von extragenitaler Syphilisinfektion. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1323. — **Jourdanet**. Syphilome tertiaire des corps caverneux. Lyon méd., 1914, cxxii, 1380. — **Judd** (C. C. W.) A comparison of cholesterinized and non-cholesterinized artificial antigens in the Wassermann reaction. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 313-316. — **Kingbury** (J.) & **Bechet** (P. E.) The intravenous administration of mercury in syphilis. *Ibid.*, 563-566. — **Klausner** (E.) Die Kutilreaktionen bei Syphilis mit besonderer Berücksichtigung

der Pallidinreaktion. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 444-522, 2 pl. — **Laurent** (C.) Syphilis cutanée rebelle au traitement; associations morbides probables. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii, 248. — **Lesser** (F.) Gibt es eine paterne Vererbung der Syphilis? Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1479. — **Luxenberg** (J.) Serologische Untersuchungen bei Syphilis mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1104. — **McClure** (C. W.) A cholesterolin-heart antigen proposed by Walker and Swift. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 455-466. — **Morton** (H. H.) The clinical aspects of syphilis. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 233-236. — **Nichols** (H. J.) Observations on the pathology of syphilis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 466. [Discussion], 564-566. — **Pagés Maruny** (S.) Técnica quantitativa de les reaccions per desviació del complement amb especial aplicació a la de Wassermann. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1914, viii, 302-310. — **Pernet** (G.) Double primary chancres of lips, plus neo-salvarsan erythema. [Case.] West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 209. — **Pusey** (W. A.) & Stillians (A. W.) Noguchi's luetic for syphilis. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1914, xxxii, 560-564. — **Read** (H. N.) Hereditary syphilis: the lymphatic and cardio-vascular systems. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 298. — **Saphier** (J.) Ueber Abortivbehandlung der Lues. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1058. — **Saunders** (A.) Case of gumma of palate in congenital syphilis. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 210. — **Schneider** (E.) Lues und Magen-Darmerkrankung. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 340-343. — **Sheppard** (J. E.) Hereditary syphilis: the ear. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 300. — **Sibley** (W. K.) The treatment of syphilis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 397-401. — **von Szily** (P.) & Friedenthal (H.) Ueber anorganische Kombination von Quecksilber, Arsen und Jod. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1383. — **Truslow** (W.) Hereditary syphilis: in bones and joints. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 299. — **Van Cott** (J. M.) Hereditary syphilis: reliability of the Wassermann reaction. *Ibid.*, 302. — **Vignolo-Lutati** (K.) Beitrag zum Studium der skrofuloiden Adenopathien hereditär-syphilitischer Individuen. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 376-386. — **Weston** (P. G.) Serum cholesterol and the Wassermann reaction. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 377-381. — **Winfield** (J. M.) Hereditary syphilis: its cutaneous evidences. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 295-298.

#### Salvarsan and Neosalvarsan.

**Bilim** (N.) [Injection of concentrated solutions of neosalvarsan.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 24. — **Brunor** (E.) Notes

on a new organic arsenic preparation. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 475-484. — **Dind**. La séreuse sous-arachnoïdienne en regard de la syphilis; influence du traitement salvarsanique. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 320-338. — **Dujardin**. À propos des injections intrarachidiennes de néosalvarsan. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 411-413. — **Frühwald** (R.) Ueber einen Todesfall nach intravenöser Injektion von Neosalvarsan. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1052-1055. — **Galliot**. L'adrénaline dans les accidents de la salvarsanothérapie. Clinique, Par., 1914, ix, 423. — **Holmes** (J. T.) Summary of results from 600 intravenous injections of neosalvarsan. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 485-488. — **Idé**. Le salvarsan dans les affections non-syphilitiques. Rev. méd. de Louvain, 1914, 42-48. — **Lévy-Bing** (A.), Dogny (M.) & Gerbay (F.) Influence des traitements antisyphilitiques en particulier du néosalvarsan, sur la séro-réaction de Wassermann. Ann. d. mal. vén., Par., 1914, ix, 401-456, 10 diag. — **Millan**. Réinfection syphilitique après traitement par le néosalvarsan. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1207-1209. — **Plazy**. Deux affections non syphilitiques (ulcération de la bouche et ecthyma) guéries par le néosalvarsan. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1914, ci, 449-453. — **Seger** (E.) Erfahrungen mit Neosalvarsan. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 343-345. — **Stimpson** (W. G.) Treatment of syphilis; comparison of the number of days hospital treatment required for patients suffering with syphilis with and without the use of salvarsan or neosalvarsan. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 408-414. — **Stühmer** (A.) Zur Topographie des Salvarsans und Neosalvarsans. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 589-610. — **Takahashi** (A.) Ueber das Schicksal von intramuskulär und subkutan injizierten, unlöslichen Arzneien, speziell des Salvarsans. *Ibid.*, 316-342, 1 pl.

#### Trichiniasis.

**Böhm** (J.) Zehn Jahre Agitation zugunsten der allgemeinen Trichinenschau in Bayern. Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl., 1914, xxiv, 437-445. — **Palmer** (A.), Cleland (J. E.) & Ferguson (E. W.) A case of Trichinella spiralis in a man in Australia. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 546. — **Sicard** (M. H.) Trichinosis, with a report of cases. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 282-285.

#### Trypanosomiasis.

**Behrens** (C. A.) An attenuated culture of trypanosoma brucei. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 24-62. — **Lanfranchi** (A.) & Sani (L.) Dell' azione del siero umano-normale, e di affetto da tripanosomiasi su la morfologia del tripanosoma Evansi in rapporto ai metodi

tripanometrici. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, u. s., vii, 176-179. — **Lanfranchi** (A.) & **Scott** (G. B.) Dell'azione del siero umano-normale e di affetto da tripanosomiasi su la morfologia del tripanosoma rodesiense in rapporto ai metodi tripanometrici. *Ibid.*, 173-176. — **Lanfranchi** (A.) & **Valla** (G.) Dell'azione del siero umano-normale e di affetto da tripanosomiasi su la morfologia del tripanosoma gambiense, in rapporto ai metodi tripanometrici. *Ibid.*, 170-173. — **Laveran** (A.) & **Roudsky** (D.) Contribution à l'étude de la virulence du Trypanosoma Lewisi et du Tr. Duttoni pour quelques espèces animales. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 528-535. — **Leger** (A.) & **Leger** (M.) Trypanosomes et hémoprotozoaires d'oiseaux du Haut-Sénégal et Niger. *Ibid.*, 493-497. — — — — — Hémogregarine et trypanosome d'un poisson du Niger (*Tilapia lata*). *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 183-185. — **Martin** (L.), **Darré** (H.) & **Dumas** (J.) Sur un cas de fièvre intermittente trypanosomiasique causée par un parasite atoxyl-résistant. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 691-694. — **Mitzmain** (M. B.) Collected studies on the insect transmission of Trypanosoma evansi. In U. S. Pub. Health Serv. Hyg. Lab., Wash., *Bull. No. 94*, 1-39, 3 pl. — **Ritz** (H.) Ueber Rezidive bei experimenteller Trypanosomiasis. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1355-1358. — **Russo** (C.) La chemioterapia dell' antimonio nella tripanosomiasi sperimentale. *Ann. d'ig. sper.*, Roma, 1914, n. s., xxiv, 353-373. — — — — — Ricerche chemioterapiche della tripanosomiasi e dell' optochinum basicum nella tripanosomiasi sperimentale. *Malaria* [etc.], Roma, 1914, v, 162-179. — **Schern** (K.) New serum and liver substances as levuloses in trypanosomiasis. *J. Med. Research*, Bost., 1914, xxx, 533-540. — **Schilling** (C.) & **Schreck** (H.) Trypanosomen-Studien. *Arch. f. Protistenk.*, Jena, 1914, xxxv, 1-23. — **Vrijburg** (A.) Trypanosomen. *Folia microbiol.*, Delft, 1913, ii, 79-94.

#### Sleeping Sickness.

**Ensor** (H.) A day's work on the Sudan Sleeping Sickness Commission. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 31-35. — **Helm** (R.) Die Beziehungen der Haustiere und des Wildes zur Schlafkrankheit des Menschen. Ein Sammelreferat. *Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere*, Berl., 1914, xv, 481-492. — **Kuhn** (P.) Die Schlafkrankheit in Kamerun. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1131-1135.

#### MYCOSES.

**Curtillet** & **Lombard** (P.) Une nouvelle mycose; importance pratique, pronostique et thérapeutique du diagnostic de la mycose. (*Rapp. de Kirmisson*.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 777-782. — **Johns** (F. M.) A case of trichinocardiasis

rubra. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 121. — **Rudolph** (M.) Ueber die brasilianische Figueira. Vorläufige Mitteilung. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 498.

#### Actinomycosis.

**Kolaczek** (H.) Ueber aktinomykotische metastasierende Allgemeininfektion. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 136-145. — **Poncet** (A.) Cervico-facial actinomycosis. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 94.

#### Sporotrichosis.

**Bonnel** (F.) Sporotrichose gommeuse disséminée à manifestations cutanées ulcéreuses. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 453-455. — **Gougerot** (H.) & **Blum** (P.) Sporotrichose des ganglions parotidiens et sous-maxillaires simulant la tuberculose. *Orthop. et tuberc. chir.*, Par., 1914, i, 415-418. — **Verdelet**, **Petges** & **Lasserre**. Sporotrichose hypodermique. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 445-457.

#### INTOXICATIONS.

**Challer** (J.), **Nové-Josserand** (L.) & **Boulud**. De la sidérose viscérale provoquée par les injections de toluylène-diamine; rôle primordial de la rate dans l'hémolyse sidérogène. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1413-1415. — **Challer** (J.), **Nové-Josserand** (L.) & **Flourens**. Étude comparative du degré de l'hémoglobininémie dans le sang de l'artère splénique et d'une veine de la grande circulation, consécutivement à l'intoxication par la toluylène diamine. *Ibid.*, 1410-1412.

#### Alcoholism and Narcotic Habit.

*See, also, Neuritis.*

**Abele** (J. G.) The new treatment for the tobacco habit. *Med. Sentinel*, Portland, Oreg., 1914, xxii, 1719. — **Carrasco** (P.) Los accidentes cardio-vasculares de la intoxicación crónica por el tabaco. *Gac. méd. d. Sur.*, Granada, 1914, xxx, 361-363. — **Eppelbaum-Strasser** (V.) Studie über das Assoziationsexperiment mit besonderer Berücksichtigung der Alkoholiker. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, Ergänzbd. 1, 185-203. — **Perelmann** (A.) De la dipomanie. *Encéphale*, Par., 1914, 518-543. — **Somers** (Lady Henry). The female inebriate. *Brit. J. Ineb.*, Lond., 1914, xii, 1-8. — **Tuke** (A. W.) Cocaine eaters of Bombay. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 254, 1 pl. — **Tuwm** (R. I.) Zur Frage der Pathogenese und Therapie des chronischen Alkoholismus. *Arch. f. Psychiat.*, Berl., 1914, liv, 970-1014. — **Vogelius** (F.) [Dyspepsia in chronic alcoholism.] *Hosp.-Tid.*, Kopenh., 1914, 5. R., vii, 751.

**Lead Poisoning.**

**Hahn** (D.) Die Bleivergiftung im Buchdruckergewerbe und ihre Prophylaxe. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, 1, 209-211. — **Schultze**. Ein Beitrag zur Kenntnis und Statistik der Gesundheitsverhältnisse in den Akkumulatorenfabriken. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 264-268. — **Stainthorpe** (W. W.) Observations of 120 cases of lead absorption from drinking water. Lancet, Lond., 1914, ii, 213-215. — **Williams** (E. M.) Lead-poisoning with paralysis of the external ocular muscles. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 403.

**Venoms and Poisonous Bites.**

**Crutcher** (H.) Death from sting of rattle-snake. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 474. — **Michel** (L.) Séparation par ultra-filtration de la toxine de l'hémolysine et de l'agglutinine du venim de Crotalus adamanteus. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 150-152. — **Phisalix** (Mme M.) Note sur les précautions à prendre dans la récolte, la conservation et l'envoi des animaux vénimeux et leur venim. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 517-521. — **Tsitovitch** (I.) & **Smirnow** (A.) Sur la réaction protectrice chez les fourmis. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 122. — **Wall** (F.) Fatal case of ophiotoxæmia; bite from the common Indian krait (Bungarus caeruleus); toxæmia, death in 10 hours. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 253.

**DIATHETIC AND DEFICIENCY DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).**

**Arena** (F.) L'acido urico nel sangue e l'influenza del jodo-jone studiati con un nuovo metodo di determinazione qualitativa e quantitativa. Atti d. r. Accad. med. chir. di Napoli, 1913, lxvii, 151-166. — **Cervello** (C.) & **Girgenti** (F.) Ricerca qualitativa e quantitativa dell'acetone; acetonuria fisiologica; influenza di alcuni farmaci sull'acetonuria da digiuno. Parte seconda. Arch. di fisiol., Firenze, 1913-14, xii, 303-308. — **Fine** (M. S.) Uric acid in its relation to man. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 513-551. — **French** (H.) Radium emanations in rheumatoid arthritis and in diabetes. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 87. — **Henderson** (Y.) The time that the breath can be held an index for acidosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 318. — **Hilliger** (G.) Ueber periodisches Erbrechen mit Acetonämie. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F., lxxx, 1-20. — **Hopkins** (F. G.) Diseases due to deficiencies in diet. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 445-448. — **Januschke** (H.) Ein Fall von zweifach bedingtem Hydrops und seine pharmakologische Beeinflussung. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u.

Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 5. — **Link** (G.) Ueber Hydrops congenitus bei fetaler Thrombose. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lix, 371-389. — **Marriott** (W. M.) The blood in acidosis from the quantitative point of view. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 397. Also: J. Biol. Chem., Balt., 1914, xviii, 507-517. — **Neumann**. Cystinesteine und Cystinurie. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1294. — **Oseki** (S.) Untersuchungen über qualitativ unzureichende Ernährung. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxv, 158-176. — **Rand** (C. W.) A case of supposed progeria (premature senility) in a girl of eight years; with remarks. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 107-111, 1 pl. — **Underhill** (F. P.) & **Steele** (H. M.) The presence of lactic acid in the urine in cyclic vomiting of childhood. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 127-129. — **Uric acid metabolism and its treatment by alkali and certain other drugs**. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 394-403. — **Warburg** (F.) Vortäuschung von Acetonurie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1190-1192. — **Weill** (E.) & **Mouriquand** (G.) Les maladies alimentaires par "carence"; dangers d'une alimentation exclusive par les céréales décortiquées. Lyon méd., 1914, cxxii, 1504-1511.

**Beri-beri.**

See, also. Neuritis.

**Funk** (C.) & **von Schönborn** (E.) The influence of a vitamine-free diet on the carbohydrate metabolism. J. Physiol., Lond., 1914, xlviii, 328-331. — **Honda** (K.) Ueber die pathologisch-histologischen Befunde des Nervensystems bei Beri-beri. Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo, 1913-14, xi, 319-416, 2 tab., 5 pl. — **Smith** (F.) Beri-beri or polyneuritis among British troops in India. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 64-66.

**Cancer.**

See, also. under organs.

**Abbe**. L'emploi du radium dans le traitement des affections malignes. Arch. d'élect. méd., Bordeaux, 1914, xxiv, 669-676. — **Bichler** (H.) Zur Kasuistik des Röntgenkarzinoms. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 934-937. — **de Bloeme** (P. L. J.), **Swart** (S. P.) & **Terwen** (A. J. L.) Der kolloidale Stickstoff des Harns und seine Bedeutung für die klinische Carcinomdiagnostik. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxv, 345-359. — **Blumenthal** (F.) Bedeutung der fermentativen Vorgänge beim Krebs. Cancer. Internat. Monatschr. [etc.], Berl., 1914, vi, 91-100. — **Bumm** (E.) & **Warnekros** (K.) Heilung tiefliegender Karzinome durch Röntgenbestrahlung von der Körperoberfläche aus. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1601-1605. — **Champy** (C.) & **Coca** (F.) Sur les cultures de cancer in vitro (réinoculation



des éléments cultivés). *Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 152.* — **Delbet (P.) & Desgrez (A.)** [et al.] Sur l'élaboration de la matière protéique et quelques coefficients urologiques chez les cancéreux. *Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1914, vii, 315-324.* — **Fabry (J.)** Zur Frage der kombinierten Behandlung von Hautkarzinomen. *Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Ref., 5.* — **Gaucher.** Les épithéliomas cutanés. *Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 256-258.* — **Traitement de l'épithélioma cutané.** *Clinique, Par., 1914, ix, 402-406.* Also: *Paris méd., 1913-14, xv, 41-47.* — **Lange.** Beitrag zur Zeller'schen Pastenbehandlung. *Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1266-1268.* — **Lawrence (H.)** Radium in the treatment of cancer. *Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1619-1622.* — **Levin (I.)** The value of the Abderhalden test for cancer. *Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 115-121.* — **Mohr (H.)** Traumatismes Narbencarcinom der Ellenbogenhaut; Tod infolge Carcinose der inneren Organe. *Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 187.* — **Pentimalli (F.)** Zur Frage der chemotherapeutischen Versuche auf dem Gebiete der experimentellen Krebsforschung (nebst einer Mitteilung über die Wirkungen des kolloidalen Wismuts). *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1468-1472.* — **Robin (A.)** L'indosé azoté global, l'azote ammoniacal, l'amino-acidurie et le coefficient de Maillard dans l'urine des cancéreux. *Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1914, vii, 295-304.* — **La créatinine et la créatine dans l'urine des cancéreux.** *Ibid., 304-307.* — **L'azote colloïdal dans l'urine des cancéreux.** *Ibid., 308-314.* — **Shumkova-Trubina (Klavidya G.)** [Meiostagmin reaction as a means of diagnosing cancer.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 70-93.* — **Spillmann & Benech.** Essais de la séro-réaction d'Abderhalden dans le diagnostic du cancer. *Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlv, 373-375.* — **Wallersteiner (E.)** Untersuchungen über das Verhalten von Gesamtstoffwechsel und Eiweissumsatz bei Carcinomatosen. *Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 145-187.* — **Warnekros.** Röntgentherapie beim Karzinom. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1545-1546.* — **Wassermann (A.)** Recherches sur l'action des substances radio-actives dans le cancer de la souris. *Rev. prat. de radiumthérapie, Par., 1914-15, i, 66-74.* — **Woolcombe (W. L.)** Towards the earlier recognition of cancer. *Med. Officer, Lond., 1914, xii, 21.*

### Diabetes.

**Alvarado (E.)** Notas sobre algunas complicaciones oculares en la diabetes azucarada, especialmente de los cambios de refracción. *Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel., 1914, xiv, 301-316.* — **Czapski (L.)** Ein Fall extremster Acidosis im Verlauf des

Diabetes mellitus. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol., Leipz., 1914, lxxvii, 218-225.* — **Forster.** Beiträge zur Therapie des Diabetes mellitus. *Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 292-296.* — **Grafe (E.)** Ueber Karmelkuren bei Diabetikern. *München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1433-1437.* — **Hirschfeld (F.)** Die Erhöhung des Blutzuckers bei greisen Zuckerkranken. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1358-1361.* — **Jarisch (A.)** Ueber den Mechanismus der Piqure-Glykosurie. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 478-501.* — **Ueber den Mechanismus der Diuretinglykosurie.** *Ibid., 502-508.* — **Krause (R. A.)** The excretion of creatine in severe and mild cases of diabetes mellitus. *Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xliii.* — **Labbe (M.)** Les cures de légumes secs dans le diabète. *Rev. de méd., Par., 1914, xxxiv, 473-503.* — **Lambling (E.)** Sur la tolérance des diabétiques vis-à-vis du sucre. *Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 297-300.* — **Lichtwitz (L.) & Stromeyer (F.)** Untersuchungen über die Nierenfunktion. I. Die Funktion der Niere im Diabetes insipidus. *Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 127-144.* — **Loewi (O.) & Weselko (O.)** Ueber den Kohlenhydratumsatz des isolierten Herzens normaler und diabetischer Tiere. *Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 155-188.* — **Mitschke.** Ein mit Quarzlicht behandelter Fall von diabetischer Hautgangrän. *Dermat. Centralbl., Berl., 1913-14, xvii, 292-294.* — **Morin.** Diabète et tuberculose. *Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 408-417.* — **Pchellas (V. A.)** Mixed infection phylacogen in the treatment of diabetic gangrene. *Buffalo M. J., 1914, lxx, 7-9.* — **Wolfheim (M.)** Zur Behandlung des Diabetes mit Diabeteserin. *Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1914, xxxv, 673-676.*

### Gout.

See, also, Rheumatic Affections.

**Goldscheider.** Ueber atypische Gicht und verwandte Stoffwechselstörungen. *Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1301-1359.* [Discussion], 1378. — **Atypische Gicht.** *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1449.* — **Lichtenstein (L.)** Ein akuter Gichtanfall von seltener Lokalisation. *Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 369.* — **Scharff (P.)** Gicht und Harnröhrenstriktur. *Urologische Beobachtungen im Radium-mineralbade Brambach i. Vgl. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 800-803.* — **Steinitz (E.)** Blutuntersuchungen bei atypischer Gicht. *Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1306-1308.*

### Obesity; Lipomatosis.

**Bertoloni (E.)** Contributo clinico ed istopatologico alla conoscenza della lipomatosi dolorosa (malattia di Dercum) e indolore. *Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 381-*

397. — **Buschke** (A.) & **Matthissohn**. Symmetrische Lipomatosis. (Uebersicht nebst Mittheilung von 2 Fällen, kombiniert mit Psoriasis und Arthritis.) Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 537-588, 2 pl. — **von Korczynski** (L. R.) Ein Fall Dercumscher Krankheit. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1181-1183. — **Sternberg** (W.) Bouillon Appetit. Beitrag zur Sternberg'schen Entfettungskur. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 302.

### Pellagra.

**Allison** (W. L.) Report of cases of pellagra. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 123-125. — **Dyer** (I.) The treatment of pellagra. *Ibid.*, 117-123. — **von Franzoni** (R.) Der jetzige Stand der Pellagrafrage mit besonderer Berücksichtigung der pellagrösen Psychosen. Psychiat.-neurool. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 189-193. — **Giulio** (A.) & **Alberto** (S.) Contributo nuovo alla etiologia e patogenesi della pellagra. Ann. d'ig. sper., Roma, 1914, n. s., xxiv, 1-176, 8 pl. — **Kotsovski** (A.) [Pathogenesis of so-called pellagra fever.] Sovrem. Psikihiat., Mosk., 1914, viii, 38-47. — **Negresco** (G.) La question de la pellagre (en Roumanie). Médecin, Brux., 1914, xxiv, 475-477. — **Palmer** (E. E.) Autoserotherapy in the treatment of pellagra. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 131. — **Sambon** (L.) La pellagra. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 897-903.

### Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

**Axhausen**. Neues zur Pathogenese der Arthritis deformans. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1541-1542. — **Blanc** (L. C.) Les rhumatisants aux stations hydrominérales françaises. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 779. — **Roussy** (G.) & **Cornil** (L.) Atrophie et sclérose du corps thyroïde dans un cas de rhumatisme chronique déformant. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 779-783. — **Strauss** (W.) Ein Fall von primär chronischem Gelenkrheumatismus mit allgemeiner Lymphdrüenschwellung. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 58-60. — **von Stubenrauch** (L.) Die deformierende Gelenkentzündung (Arthritis deformans) im Lichte neuerer Forschungen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1494; 1565.

### Rickets.

**von Drigalski**. Ueber die Bedeutung des regelmässigen Badens für die Entwicklung der Heranwachsenden mit besonderer Berücksichtigung der Rhachitis. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 213-217. — **Hart** (C.) Thymus und Rachitis. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1308-1310.

### DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

**Bernstein** (J.) Three cases of polycythemia rubra. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 207. — **Hirschfeld** (H.) Die Strahlentherapie der Blutkrankheiten. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 307-314. — **Port** (F.) Neuere Forschungen und therapeutische Bestrebungen auf dem Gebiete der Blutkrankheiten. Beihefte z. Med. Klin., Berl. u. Wien, 1914, x, 161-184. — **Pribram** (H.) Der heutige Stand der Behandlung der Blutkrankheiten. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 377-381.

### Anæmia.

**French** (H.) The value of horse serum and ox blood in the treatment of resistant simple anæmia. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 60. — **Herz** (A.) Ueber Anämien. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1047-1051. — **Kall** (K.) Ueber die Anwendung kleiner Salvarsandosen bei sekundären Anämien und Ernährungsstörungen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1506-1508. — **Stern** (H.) Ein Frühsymptom der perniziösen Anämie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1517-1518.

### Diseases of the Lymphatics.

**Baumgarten** (P.) Ueber das Verhältnis der Lymphogranulomatose zur Tuberkulose. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1545. — **Cohen**. Un cas de maladie de Hodgkin. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 401-405. — **Ghedini** (G.) Quinto contributo alla patologia ed alla semeiologia degli organi ematopoietici; con speciale riguardo alle linfo-sarcomatosi, alle linfoadenosi, alle mieloadenie aleucemiche ed eritoplastiche. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 208-256, 6 pl. — **Menabuoni** (G.) Contributo allo studio delle polilinfomatosi. Granuloma maligno ed endoteloma tessuto del linfatico. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1914, xii, 481-519, 2 pl. — **Pease** (M. C.) A case of lympho-sarcoma, with bacterial findings. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 500-504. — **Roy** (M.) Lymphangite génienne. Médecin prat., Par., 1914, x, 380. — **Schaeffer** (E.) Uebertragung von Lymphogranulomatosis (Hodgkin'scher Krankheit) auf Meerschweinchen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1215-1217. — **Sluys** (F.) Un cas grave d'adénite tuberculeuse; radiothérapie. Clinique, Par., 1914, ix, 413-415. — **Zmigrodskaya** (O. B.), **Kulyosh** (O. K.) & **Morozova** (Anna I.) [Hodgkin's disease.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 111-127.

### Hæmophilia.

**Duker** (P. G. J.) [The hæmorrhagic syndrome in various diseases.] Nederl. Tijdschr.

v. Geneesk., Amst., 1914, 2495-2505. — **Teall** (C. G.) Hæmophilia; with notes on some previously unrecorded cases. *Birmingham M. Rev.*, 1914, lxxv, 254-277.

### Leukæmia.

**Koppang** (N. B.) Myelogen leukæmi behandlet med benzol. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 555-561. — **Marsh** (N. P.) Three cases of acute lymphatic leukæmia in children. *Liverpool M. Chir. J.*, 1914, xxxiv, 324-332. — **Møller** (H. C. V.) [Three cases of leukæmia treated with benzol.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 817-825. — **Okada** (S.) Ein Fall von subakuter makrolymphocytärer Leukämie mit Röntgenstrahlen behandelt. *Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo*, 1913-14, xi, 417-444, 2 pl. — **Werther**. Ein Fall von chronischer lymphatischer Leukämie mit generalisierter, miliärer Lymphadenia cutis. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 574-591.

### Purpura.

**Peterson** (E. W.) Purpura hemorrhagica treated by blood transfusion. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 499. — **Scherber**. Eine 35jährige Frau mit einer Purpura anularis teleangiectodes. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1046. — **Well** (G. C.) & **McMeans** (J. W.) Purpura associated with bacillus mucosus in the blood. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 151-158.

### Scurvy.

#### Barlow's Disease.

**Morse** (J. L.) Infantile scorbutus and the pasteurization of milk. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 316-319. — **Sperk** (B.) Ein Fall von Morbus Barlow bei einem 4½ Monate alten Kinde. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xlii, 3.

### DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.

(Including Pluriglandular Syndromas.)

**Abderhalden** (E.) Neue Wege zum Studium der Wechselbeziehungen der einzelnen Organe und ihrer Störungen. *Ztschr. f. Sexualwissenschaft.*, Bonn, 1914, i, 11-15. — **Babinaki** (J.) & **Barre** (A.) Myasthénie; altérations à type Paget des os du crâne; lésions de certaines glandes à sécrétion interne. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 786. — **Moehlig** (R. C.) A study of the ductless glands. *Detroit M. J.*, 1914, xiv, 268-289. — **de Montis** (L.) Insufficienza surrenale ed accidenti da siero. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 341-350. — **Sézary** (A.) Les tumeurs de la glande pinéale. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii,

1141; 1205. — **Strauch** (A.) Infantilism. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 247-266.

### Diseases of the Pituitary Body.

See, also, Surgery of the Head.

**Dunn** (A. D.) Pituitary disease; a clinical study of three cases. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 114-225. — **Kalledey** (L.) [Pregnancy following acromegaly.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 558. — **Minkowski**. Ein Fall von Riesenwuchs mit akromegalischem Typus. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1296. — **Noceti** (A.) & **Houssay** (B. A.) Tumor hipofisiario sin acromegalia y con síntomas oculares. *An. de oftal.*, Mexico, 1913-14, xvi, 481-505, 3 pl. — **Oppenheim** (H.) Ueber Vortäuschung von Tabes und Paralyse durch Hypophysistumor (Pseudotabes pituitaria, etc.). *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 527-535. — **Rasch** (C.) [Infantilism with inhibition in growth.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 761-765. — **Roussy** (G.), **Masson** (P.) & **Rapin**. Un cas de tumeur de l'hypophyse avec métastases osseuses et ganglionnaires; absence d'acromégalie. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 783. — **Sicard** (J. A.) & **Haguenau**. Acromégalisme partiel familial (type digitopalpebral). *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1238-1240. — **Thompson** (W. G.) Case of hypopituitarism. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 223. — **Uhthoff**. Hypophysistumoren. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1295.

### Diseases of the Spleen.

See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.

**Balldon** (F. J.) A case of Banti's disease. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 91. — **Chalatow** (S. S.) Zur Frage über die metastatische Geschwulstbildung in der Milz. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 140-160, 1 pl. — **Kartashevski** (Ye.) [Alterations in the permeability of the bloodvessel walls of the spleen in connection with alterations in its stroma; data of the physiology and pathology of the spleen.] *Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad.*, S.-Peterb., 1914, xxviii, 3-24, 1 pl. — **Lemaire** (A.) Un cas de splénomégalie hémolytique chez une syphilitique. *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1914, 4. s., xxviii, 370-387, 1 pl. [Rapp. de Verriest, 332-334.] — **Moffett** (J. J.) Diagnosis of diseases associated with enlargement of the spleen. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 462-466. — **Sheffield** (H. B.) Primary family splenohepatomegaly (Gaucher type). *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 251-253. — **Weber** (F. P.) A familial case of splenomegalic anæmia with infantilism. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 345-351. — **Weller** (C. V.) Splenic enlargement in infancy and

childhood. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 514-524.

### Diseases of the Suprarenal Bodies.

**Leland** (R. G.) Hypoepinephry. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 466-470. — **Sézary** (A.) Syphilis et glandes surrénales. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1317-1320.

### Addison's Disease.

**Hirtz** (E.) & **Debré** (R.) Addisonien observé en 1912, considéré comme guéri; retrouvé en 1913; mort d'un cancer gastrique; autopsie. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1192-1204. — **Koppang**. Morbus Addisonii. Forh. med. Selsk. i. Kristiania, 1914, 13-17. — **Kuiper Kzn** (T.) Psychosen bij Morbus Addison en Addison-verschijnselen bij psychosen. Geneesk. Bl. uit Klin. en Lab. v. de prakt., Haarlem, 1913-14, xvii, 301-326.

### Diseases of the Thymus Gland.

**Castellino** (P. F.) La fisiopatologia del timo. Tommasi, Napoli, 1914, ix, 321; 361. — **Claude** (H.), **Géry** (L.) & **Porak** (R.) Sur une formation épithéliomateuse typique du thymus dans un cas de myasthénie. Ann. de méd., Par., 1914, i, 593-596, 1 pl. — **von Haberer** (H.) Ueber die klinische Bedeutung der Thymusdrüse, mit spezieller Berücksichtigung des Morbus Basedowii und des Status thymicus. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1087-1093. — **Imhofer** (R.) Die klinische Diagnose des Status thymico-lymphaticus mit besonderer Berücksichtigung des laryngoskopischen Befundes. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1914, vii, 219-233, 1 pl. — **Plamer** (A.) Sudden deaths in status lymphaticus (lymphatism) and in epilepsy. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 545.

### Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

See, also, Tetany; Surgery of the Neck.

**Azzolina** (A.) La tiroidite cronica infettiva in Sicilia. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1100-1123. — **Cavalli** (U.) Flemmone ligneo del Reclus e tiroidite lineea del Riedel. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 783-790. — **Churchill** (C. H.) A study of the parathyroid glands. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 151-158. — **Kurshakoff** (N. A.) [Idiopathic dysthyreosis.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1914, xxviii, 44-58. — **Menzer** (A.) Zur tuberkulösen Aetiologie der Thyreosen. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 361. — **Roussy** (G.) & **Clunet** (J.) Hyperplasie compensatrice expérimentale du corps thyroïde, chez le chien et le singe. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 792-798. — **Schmey**. Ist der sogenannte Schilddrüsenkrebs der Forellenfische ein

echtes Carcinom? Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1291.

### Goitre.

**Bircher** (E.) Zum Kropfproblem. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 910-919. — **Boine** (J.) Conception actuelle de la maladie de Basedow et traitement. Rev. méd. de Louvain, 1914, 17-27, 1 pl. — **Cavina** (G.) Gozzo sperimentale. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 289-301. — **Crookshank** (F. G.) Exophthalmic goitre: its pathogeny and treatment. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 185-198. — **Farrant** (R.) The causation, prevention and cure of goitre, epidemic and exophthalmic. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 107-113, 2 pl. — **Karłowicz** (E.) [Explanation of the connection between goitre and articular rheumatism.] Medycyna i kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 5-9. — **Kempner** (A.) Die bisherigen Erfahrungen über Basedow und Jodbasedow und deren Zusammenhang mit den System der Drüsen mit innerer Sekretion. Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xviii, 347-367. — **Matti** (H.) Die Beziehungen der Thymus zum Morbus Basedowii. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1310; 1365. — **Sainton** (P.) & **Fayolle** (P.) La pigmentation cutanée et l'addisonisme dans le syndrome de Basedow. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 667-669. — **Shaw** (L.) & **Bevan-Brown**. Acute Graves' disease. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 266. — **Szél** (P.) Ueber alimentäre Galaktosurie bei Morbus Basedowii. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1056-1058.

### Myxœdema.

**Bernstein** (J.) A case of myxœdema. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 208. — **Huckell** (R.) A case of myxœdema. Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1610.

### DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

**Bellucci** (O.) Disbasie e zoppicamenti. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 61; 110; 135; 149; 299. — **Blanchi** (I.) Su un caso di claudicazione intermittente cerebrale prolungata. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, n. s., vii, 132-146. — **Brooks** (H.) The significance of high blood pressure. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 171-174. — **Dehon** (M.) & **Heitz** (J.) Syphilis et artérite oblitérante des membres inférieurs (claudication intermittente). Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 381-394. Also: Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 285-293. — **Duhot** & **Boéz**. Sur cinq cas d'ectasie aortique. Ibid., 300-302. — **Hanns**. Aortite chronique avec arythmie. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 192. — **Heitz** (J.) Quels sont les hypertendus qu'il faut envoyer à Royat? J. de physiothérap., Par., 1914, xii, 313-321. — **Henderson** (Y.) & **Prince** (A. L.) The systolic discharge and

the pericardial volume. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxv, 116-118. — **Idé**. Le sort des hypertendus. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 79. — **Maloney** (W. J. M. A.) & Sorapure (V. E.) The relief of states of high vascular, muscular and mental tension. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 464-467. — **Musser** (J. H.), jr. The relation of high systolic to diastolic pressure. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 229-233. — **Newburgh** (L. H.) Therapy of cardiovascular disturbances. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 311-313. — **Ollino** (G.) Rapporti fra misura della pressione arteriosa, sfigmografia e sfigmobarometria. *Cron. d. clin. med. de Genova*, 1914, xx, 153-155. — **Schott** (T.) Neuere Untersuchungen über das Verhalten von Herz und Gefäßsystem unter der Einwirkung physikalischer Heilmethoden. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1143-1147.

### Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Carriou** (M.) & **Economos** (S. N.) Anévrysme de la crosse aortique à forme latente. *Arch. d. mal. du cœur [etc.]*, Par., 1914, vii, 376-380. — **Comessatti** (G.) Nota clinica intorno ad un caso di aneurisma del tronco innominato. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 433-437. — **Genewein** (F.) Selbstheilung eines traumatischen Aneurysmas. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 306-311. — **Jastram** (M.) Ueber Aneurysmenbildung der Art. carotis externa. *Ibid.*, 341-347. — **Kallischer**. Aneurysma dissecans der Aorta mit Paraplegie. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1286. — **Klein** (A.) [Rupture of an aortic aneurysm into the superior vena cava.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 952. — **Müller**. Zur Frage der diagnostischen Deutung des verbreiterten Aortenbands. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 327-330, 1 pl. — **Seifert** (M. J.) Arteriovenous aneurysm of the deep epigastric artery and vein; report of a unique case, with a review of the literature. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 438-439.

### Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Anitschkow** (N.) Ueber die Atherosklerose der Aorta beim Kaninchen und über deren Entstehungsbedingungen. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 306-348, 2 pl. — **Blumer** (G.) The pathogenesis and symptomatology of syphilitic aortitis. *Albany M. Ann.*, 1914, xxxv, 415-423. — **Mallory** (F. B.) The infectious lesions of blood vessels. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1912-13, 150-166, 4 pl. — **Plauchu**. Mort rapide au cours d'une phlébite. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 475-477. — **de Raquine**. Quelques considérations sur le traitement thermal des suites de phlébites à Barbotan. *Gaz. d. eaux*, Par., 1914, lvii, 754-760. — **Schnyder** (K.) Leio-

myom der Vena marginalis lateralis pedis. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1914, xxv, 529-534. — **Schwarzmann** (J. S.) Ueber die klinische Bedeutung der Bestimmung des diastolischen Blutdruckes für die Diagnose der Erkrankungen der Aorta. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1101-1108. — **Stumpf** (R.) Ueber die Entartungsvorgänge in der Aorta des Kindes und ihre Beziehungen zur Atherosklerose. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 390-417. — **Zrunek** (K.) Zur Kenntnis der umschriebenen käsigen Tuberkulose der Aortenwand. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1914, xxv, 577-584.

### Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

**Adler** (I.) Studies in experimental atherosclerosis; a preliminary report. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 93-107, 4 pl. — **English** (D. E.) The infancy of migraine and arteriosclerosis. *J. Med. Soc. N. Jersey*, Orange, 1914, xi, 386-390. — **Klemperer** (G.) Die Prognose der arteriosklerotischen Herzkrankung. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, iv, 289-292. — **Lemoine** (G.) Médicaments sclérosants et toxines sclérosantes. *Rev. mod. de thérap. et de biol.*, Par., 1914, iii, 175-178.

### Diseases of the Heart.

**Ángyán** (J.) [Automatic camera-function and auricular fibrillation.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 733-736. — **Bard** (L.) Pseudo-rétrécissement aortique par anomalie d'origine des troncs sus-aortiques. *Arch. d. mal. du cœur [etc.]*, Par., 1914, vii, 369-375. — **Benjamins** (C. E.) Ueber die Untersuchung des Herzens von der Speiseröhre aus. Das Oesophagogramm, die ösophageale Auskultation und die Registrierung der ösophagealen Herztöne. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 125-154. — **Blau** (P.) Di alcuni casi di scompenso cardiaco trattati col laccio elastico, secondo Tornai. *Clin. med. ital.*, Milano, 1914, liii, 320-322. — **Brown** (A. G.), jr. Treatment of the failing heart. *Indian M. Rec.*, Calcutta, 1914, xxxiv, 137-141. — **Cattle** (C. H.) Mitral obstruction and pulmonary phthisis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 206. — **Cotton** (T. F.) Cardiac hypertrophy. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 709-714. — **Crandall** (F. M.) Endocarditis in children. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 300-306. — **Faroy** (G.) & **Lian** (C.) Les troubles dyspeptiques de l'insuffisance cardiaque. *Gaz. d. hôp. Par.*, 1914, lxxxvii, 1161-1166. — **Fonte** (C.) Derrames da cavidade pleurítica direita na asystolia. *Tribuna med.*, Rio de Jan., 1914, xx, 149-164. — **Grosch**. Beeinflussung der Herzfunktion durch verschiedene Bäder. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1230. — **Guérin-Valmale** & **Daniel**. Défaillance cardiaque grave après la délivrance chez une femme atteinte de rétrécissement mitral. *Marseille méd.*, 1914, li, 509-512. —

**Gunson** (E. B.) Auricular flutter followed by paroxysmal auricular fibrillation. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 151-153. — **Harris** (I.) Treatment of heart disease by means of physical exercises and CO<sub>2</sub> baths. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 255-260. — **Hart** (T. S.) The diagnosis of abnormalities of myocardial function. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 201-212. — **Herz** (M.) The respiration in heart disease. *Ibid.*, 221-229. — **Huismans**. Eine einfache Methode, der Herzspitze für die Messung des Längsdurchmessers des Herzens sichtbar zu machen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1429. — **Johannessohn & Schaechtl.** Klinischer Beitrag zur Strophanthusfrage. *Ibid.*, 1412-1414. — **Kronecker** (H.) Considérations sur la cause du "mal de montagne." *Bull. Acad. roy. de méd. de Belg.*, Brux., 1914, 4. s., xxviii, 299-312. — **Lewis** (T.) Observations upon ventricular hypertrophy, with especial reference to preponderance of one or other chamber. *Heart*, Lond., 1914, v, 367-403. — **Manouélian** (Y.) À propos des théories nouvelles sur la pathogénie de l'angine de poitrine. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1914, xxviii, 582. — **Montanari** (A.) La stenosi sperimentale dell'arteria polmonare. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 285. — **Muñiz** (J. R.) La insuficiencia funcional de la válvula tricúspide. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 120-129. — **Pezzi** (C.) & **Bordet** (E.) Un siège peu fréquent du souffle d'insuffisance mitrale; importance de l'examen radioscopique et graphique. *Ann. de méd.*, Par., 1914, i, 597-604. — **Piatot** (A.) Les cardiaques aux eaux minérales françaises. *Gaz. d. eaux*, Par., 1914, lvii, 752. — **Pi Suñer** (A.) Clinica de l'aritmia. *An. Acad. y lab. du cien. méd. de Cataluña*, Barcel., 1914, viii, 265-280. — **Rummo** (G.) Sulla terapia delle cardiopatie. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 757; 785. — **Satterthwaite** (T. E.) Notes on some of the newer methods of diagnosis in heart affections. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 212-224. — **Siebelt**. Ueber Disotrin. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1231. — **Silberberg** (M. D.) Notes on cardiac irregularities. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 1-3. — **Silberstein** (L.) Herzinsuffizienz und Digalen. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 323. — **Stevenson** (A. F.) Auricular fibrillation. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 432-436. — **Turan** (F.) Ueber die neuralgische Form der Angina pectoris. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1396-1402. — **Ulrich** (H. L.) Auricular fibrillation. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 458-465. — **Vinogradoff** (N. F.) [Congenital defects of the heart of extreme rarity.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 64-72. — **Wagner** (F.) Ueber Pulsationserscheinungen in der Rachenhöhle. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1103. — **Weicksel**. Zwei angeborene Herzfehler. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1584. — **Weiser** (E.) Prästolische Geräusche bei Vorhofflimmern. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 67-74. — **West** (S.) Cardiac thrombi. *Brit. M. J.*,

Lond., 1914, ii, 205. — **Wilbur** (R. L.) The therapeutics of pericarditis. *J. A. M. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 302-307.

### Embolism and Thrombosis.

*See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.*

**Crean** (F. S.) A case of embolism of the right innominate vein. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 321. — **Nukada** (S.) Ueber Diagnose des Stromhindernisses in der Vena cava inferior, zugleich zur Kasuistik der totalen Obliteration derselben in der Höhe des Zwerchfells mit Leberzirrhose. *Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo*, 1913-14, xi, 485-493. — **Poddighe** (A.) Le insufflazioni di aria in vescica come causa di embolia gassosa. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 544-548.

### DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

*See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.*

**Guisez** (J.) Cas de sténose inflammatoire du cardia avec grande dilatation de l'œsophage chez une enfant de huit ans. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1914, xl, 516-521. — **Hartmann** (H.) & **Lecène** (P.) Ulcère de l'estomac et du duodénum. *Belgique méd.*, Gand, 1914, xxi, 279; 291; 303; 315. — **Henriques** (A.) The X-ray examination of the digestive tract. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 122-129. — **Fraikin** (A.) Le déséquilibre du ventre; étude radiologique. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 327-333. — **Leven** (G.) Petits procédés utilisables dans le traitement de l'aérophagie. *Clinique*, Par., 1914, ix, 409. — **Petits procédés utilisables dans le traitement de l'aérophagie.** *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1914, clxvii, 635-639. — **Martin** (J. M.) An X-ray study of the gastro-intestinal canal. *Texas M. News*, Dallas, 1913-14, xxiii, 653-661. — **Pickerill** (H. P.) Experimental evidence of variations in alimentary secretions and their pathological results. *Brit. Dent. J.*, Lond., 1914, xxxv, 691-702. — **Price** (E.) On the Röntgen ray and bismuth meal method as an aid in diagnosis of some alimentary diseases. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xiii, 153-157, 2 pl. — **Schütz** (R.) Chronische Magen-Darmdyspepsie, Colitis gravis und Leberzirrhose. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1622-1624. — **Stincer** (R.) Mega-coecum y pericolicitis membranosa, provocados por una ptosis renal de segundo grado. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 241-245.

### Diarrhoeal Diseases.

**Bahr** (P. H.) Sprue. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 17-174. — **Berry** (C. W.) Some cases of diarrhea treated with culture of the *Bacillus bulgaricus*. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 525-531. — **Henius** (M.) Zur medika-

mentösen Behandlung der Diarrhöen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1515-1516. — **Hiatt** (H. B.) & Allan (W.) Notes on cases of sprue invalided from the tropics; will it become endemic here? J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 395-397. — **de Senarclens**. Un cas de diarrhée gastrogène chronique chez l'adulte. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 358-362.

### *Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.*

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

**Armour** (D.) Case of multiple gummata of the tongue. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 214. — **Aubry & Viallet**. Perforations trachéo-bronchiques au cours du cancer de l'œsophage; latence clinique possible, technique de l'examen radioscopique. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1914, xxiv, 650-653. — **Bérard & Moutey** (Mme.) Néoplasme parotidien inopérable avec métastases, traité par le radium. Lyon chir., 1914, xi, 651-653. — **Colt** (G. F.) Some affections of the esophagus. Buffalo M. J., 1914, lxx, 10-14. — **Cunning**. A case of cardio-spasm. Mag. Lond. (Roy. Free Hosp.) School Med. f. Women, Lond., 1914, ix, 110. — **Petit** (G.) Mélanose de la parotide chez le cheval. Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1914, vii, 325-328. — **Queyrat** (L.) Stomatite et angine ulcéro-membraneuse graves compliquées de gangrène de la bouche, guéries par deux applications d'arsénobenzol en poudre. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1240-1243. — **Roux** (C.) Sonde œsophagienne à demeure depuis quatre semaines. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 210. — **Schub** (K.) Ueber Speichelsteine. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 355-359. — **Shaw** (L.) & Venables. Hypertrophied lips. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 264. — **Wile** (U. J.) Syphilis of the esophagus. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 180-186.

### *Diseases of the Stomach.*

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Baetjer** (P. H.) & **Friedenwald** (J.) On the diagnosis of incomplete forms of pyloric stenosis by means of the X-ray. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 261-264. — **Bochkovski** (P. I.) [Sudden death of an enlisted man, due to glandular cancer of the stomach.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 46-49. — **Carmelo** (M.) Ricerche sperimentali sulle alterazioni istologiche della mucosa dello stomaco dopo allo taglio bilaterale del vago. Contributo allo studio della patogenesi dell'ulcera gastrica. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1124-1160, 6 pl. — **Caussade** (L.) Le cyto-diagnostic des

liquides gastriques et sa valeur clinique. Rev. de méd., Par., 1914, xxxiv, 428-463. — **Faulhaber**. Zur Frage des Sechsstundenrestes bei pylorusfernem Ulcus ventriculi. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1355-1357. — **Friedman** (J. C.) & **Hamburger** (W. W.) Experimental chronic gastric ulcer; a second contribution to the experimental pathology of the stomach. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 380-384. — **Hartmann** (H.) Les bouches gastro-intestinales dans les cas de pylore perméable. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 798-804. — **Kabanoff** (B. F.) [Diagnosis of cancer of the stomach. (Wolff's reaction.)] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 4-6. — **Kelling** (G.) Tastsonde für die Röntgenuntersuchung des Magens. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1025. — **Leuret**. L'estomac biloculaire. Paris chir., 1914, vi, 385-397, 1 pl. — **Le Wald** (L. T.) Types of infant stomach. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 294. — **Martinelli** (A.) Contributo allo studio dell'achilia gastrica. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 321; 339; 355; 372. — **Mazzitelli** (P.) Ulcera semplice dello stomaco perforata; accesso perigastrico con diffusione lungo l'ileo-psoas destro ed usura del retto addominale sinistro in bambina di 3 anni e mezzo. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 538-543. — **Papitoff** (D. Ye.) [Determination of the motor faculty of the stomach by grape sugar solution.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxix, 3-22. — **Ronchetti** (V.) Contributo alla casistica del gastrosplismo. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 353. — **Schmidt** (T.) Sur un nouveau cas d'épithéliome gastrique avec biopsie traité et guéri par la cuprase de Gaube. Rev. mod. de thérap. et de biol., Par., 1914, iii, 182-185. — **Schneider** (A.) Vergleichende röntgenologische Untersuchungen über Form und Lage des Magens nach Aufblähung mit Kohlensäure und nach Eingabe der Bariumsulfatmahlzeit mit besonderer Berücksichtigung der Perkussion des aufgeblähten Magens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 330-337. — **Schumm** (O.) & **Kimmerle** (A.) Ueber das Vorkommen eines krystallisierbaren nicht koagulierbaren Eiweissstoffes im Harn bei einem Falle von Magencarcinom. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xcii, 1-12, 1 pl. — **Schreve** (F. H.) Over het vraagstuk der pathogenese van de maagzweer. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 2514-2528. — **Stincer** (R.) Estomagos bi y triloculares. Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 267-270. — **Trallero** (M.) Zur Frühdiagnose des Magenkrebses und zur Differentialdiagnose der Achylien mit besonderer Berücksichtigung der quantitativen Eiweissbestimmung und der Fermentabscheidungen im Mageninhalt. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1428. — **Urano**. Eine wichtige Fehlerquelle bei Untersuchungen über die motorische Bedeutung des Magensäureinhaltes des Magens. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 313-315. — **Verger**. Spasme du



cardia observé aux rayons de Roentgen. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xliv, 461. — **Wolff** (W.) Der chronische Magenkatarrh. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1213-1217.

### Diseases of the Intestines.

*See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.*

**Crämer** (Friedrich). Die chronischen katarrhalisch-entzündlichen Erkrankungen des Darmes. München, 1914, J. F. Lehmann. 224 p. 8°.

**Case** (J. T.) A critical study of intestinal stasis with new observations respecting the causes of ileal stasis. *Arch. Roentg. Ray, Lond.*, 1914-15, xix, 45-52. — **Chapin** (H. D.) Roentgen pictures of lower bowel in infants. *Post-Graduate, N. Y.*, 1914, xxix, 497-499. — **Fürst**. Ueber die Verschleppungsmöglichkeit pathogener Darmbakterien durch Brot. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1443-1445. — **Gallois** (P.) Une nouvelle observation d'entérite provoquée par la thérapeutique. *Bull. gén. de thérap. [etc.], Par.*, 1914, clxvii, 806. — **George** (A. W.) & **Gerber** (I.) The direct method of diagnosis of duodenal ulcer by means of the Roentgen ray. *Am. J. Roentgenol., Detroit*, 1913-14, n. s., i, 287-293. — **Hawley** (C. W.) Auto-intoxication and eye diseases. *Ophthalmol., Seattle*, 1914, x, 663-674. — **Hülse** (W.) Beitrag zur Pathogenese des tuberkulösen Ileozökaltumors. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl.*, 1914, ccxvii, 64-82. — **Lahm** (W.) Ein Fall von Polyposis adenomatosa intestini, zugleich ein Beitrag zur Histogenese des Schleimhautkarzinomes. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena*, 1914, lix, 276-305. — **Latreille** (E.) Un cas de mégacolon congénital ou maladie de Hirschsprung. *Union méd. du Canada, Montréal*, 1914, xliii, 282-286. — **Melocchi** (F.) Note cliniche sulle periclitiche croniche. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, n. s., vii, 124-129. — **Nascher** (I. L.) Lane's auto-intoxication complex and the manifestations of senility. *N. York M. J. [etc.], 1914*, c, 253-256. — **Orlowski** (W.) [Pathogenesis of Hirschsprung's disease.] *Lek. Wileński*, 1914, ii, 1; 34. — **Pisani** (S.) L'esplorazione diretta delle funzioni del duodeno nei rapporti con la clinica. *Ann. di clin. med., Palermo*, 1914, v, 309-339. — **Rougantzoff** (D.) La flore intestinale des lapins nourris de carottes et des lapins soumis à l' inanition. *Ann. de l'Inst. Pasteur, Par.*, 1914, xxviii, 639-661. — **Schippers** (J. C.) Over de behandeling van chronische darmkatarrhen bij kinderen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst.*, 1914, ii, 25-34. — **Sexton** (J. C.) Case comments on chronic constipation. *Indianapolis M. J.*, 1914, xvii, 333-338. — **Stow** (B.) Mechnikoff's basic principle; intestinal antiseptics through biological aids; attested by the *Bacillus bulgaricus*. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxvi, 233-236. — **Wendkos** (S.) Chronic intestinal stasis. *Ibid.*, 145-148.

### Diseases of the Rectum.

*See, also, Surgery of the Rectum.*

**Cooke** (A. Bennett). A treatise on diseases of the rectum and anus, edited by A. B. Cooke assisted by W. M. Beach, J. C. Brick [etc.]. Phila., 1914, F. A. Davis Co. 634 p. 20 pl. front. 8°.

**Bonnaet** (L. M.) Syphilome ano-rectal. *Lyon méd.*, 1914, cxvii, 1389. — **Danila** (P.) & **Stroe** (A.) Rectite syphilitique primaire et secondaire chez le lapin. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 170.

### Diseases of the Liver.

*See, also, Surgery of the Biliary System.*

**Armour** (D.) A case of congenital syphilis of the liver with a tuberculous history. *West Lond. M. J., Lond.*, 1914, xix, 213. — **Bonnefay & Maille**. Abcès du foie amibien avec association de bacilles de Koch. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 475-479. — **Brulé** (M.), **Garban** (H.) & **Le Gal La Salle**. Les rétentions biliaires latentes dans certaines lésions toxiques et infectieuses du foie. *Rev. de chir., Par.*, 1914, xlix, 773-787. — **Cardarelli** (A.) Neoplasma del dotto colodoco. *Studium, Napoli*, 1914, vii, 251-256. — **Cheney** (W. F.) Syphilis of the liver, imitating cirrhosis. *Am. J. M. Sc., Phila.*, 1914, cxlviii, 157-164. — **Desoll** (P.) Résistance des hydatides filles dans le kyste hydatique du foie chez l'homme, aux causes mortifiantes, et particulièrement à l'action toxique de la bile. *Écho méd. du nord, Lille*, 1914, xviii, 312-315. — **Desternes & Baudon**. L'exploration radiologique du foie. *J. de radiol. et d'électrol., Par.*, 1914, i, 382-392, 1 pl. — **Fels** (J.) Uebe akute Stauungsleber. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1063. — **Fiske** (C. H.) & **Karsner** (H. T.) The effect of acute destructive lesions of the liver on its efficiency in the reduction of the ammonia content of the blood. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xviii, 381-385. — **Fleisher** (M. S.) & **Loeb** (L.) The experimental production of necrosis of the liver in the guinea pig. *J. Exper. M., Lancaster*, 1914, xx, 169-179. — **Freeman** (W. T.) Case of primary carcinoma of liver in a child three years old. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 157. — **Kienböck** (R.) Nachtrag zu meiner Arbeit: Ueber einen Fall von Echinococcus hydatitosus der Leber durch Röntgenuntersuchung erkannt. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1914, xxii, 354-357. — **Le Damany** (P.) Les hépatites hydropigènes. *Rev. de méd., Par.*, 1914, xxxiv, 515-529. — **Ledoux-Lebard** (R.) Quelques exemples de l'utilité de l'examen radiologique du bord inférieur du foie. *J. de radiol. et d'électrol., Par.*, 1914, i, 378-381, 1 pl. — **Legry**. Cirrhose du foie et tuberculose. *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1914, 3. s., lxxi, 874-877. — **Lissauer** (M.) Leberzirrhose bei experimenteller Intoxikation.

Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 56-62, 1 pl. — **Roth** (O.) Zur Frage der Leberfunktionsprüfung. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 887-893. — **Oaler** (Sir W.) Syphilis of the liver with the picture of Banti's disease. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 462-464. — **Woodward** (H. L.) Syphilis of the liver. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 106.

#### Biliary Calculus.

*See, also, Surgery of the Biliary System.*

**Holland** (C. T.) On gall-stones. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 308-313, 2 pl. — **Jardet**. Traitement de la lithiase biliaire aux eaux minérales. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 726-728. — **Steiner** (P.) [Statistics of gall-stones in Hungary.] Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 623.

#### Jaundice.

**Cookayne** (E. A.) Epidemic catarrhal jaundice. Lancet, Lond., 1914, ii, 218-220. — **Roch** (M.) Les ictères hémolytiques. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 137-164. — **Vandeput** (E.) & Colard (A.) Un cas d'ictère néoplasique. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 408.

#### Diseases of the Pancreas.

*See, also, Surgery of the Abdomen.*

**Jenckel**. Postoperative Pankreasnekrose. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 272-276. — **McNeill** (H. L.) Report of a probable case of pancreatitis. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 132.

#### Diseases of the Peritonæum.

*See, also, Surgery of the Abdomen.*

**Guinard**. Le lavage à l'éther du péritoine normal. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii, 256-259. — **Zimmermann**. Péritonite pneumococcique. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 435.

#### DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

*See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).*

**Bacon** (L. C.) Some observations on urethral infections in the male. St. Paul M. J., 1914, xvi, 454-457. — **Day** (H. D.) & Wilson (W. H.) A case of uræmia with an unusual degree of urea retention. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 116. — **Delbet**. Sur un cas d'épididymite bacillaire. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 699-701. — **Howard** (T. L.) A plea for accurate diagnosis in lesions of the urinary tract. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 307-317. — **Job** (R.) Traitement des uré-

trites aiguës chez l'homme par le glycère-picrocyanuré. Paris méd., 1913-14, xiii, 594-599. — **Lebasque**. Un cas intéressant de cryptorchidie abdominale; considérations sur la descente du testicule. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1914, xci, 233-239. — **Le Fur** (R.) Traitement de tumeurs de la vessie et de la prostate par le radium. Paris chir., 1914, vi, 456-464. — **Li Virghi** (G.) Sulla montanite o collicolite. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 549-555. — **Lohnstein** (H.) Zur endoskopischen Diagnostik und Therapie der proliferierenden Urethritis. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 529-545, 2 pl. — Ein Urethroskop zur Hochfrequenzbehandlung von Affektionen der Harnröhre und des Blasenhalsses. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1524. — **Morelle** (A.) Traitement par les vaccins des infections urinaires non blennorrhagiques. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1914, xxi, 106-112. — **Pichard**. État actuel de la radiographie du rein et de l'uretère. Arch. méd. d'Angers, 1914, xviii, 149-161, 2 pl. — **Picker** (S. R.) Zum Katheterismus à la suite des Ureters. Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, ii, 581-588. — **Porosz** (M.) Blind endende 12 cm. lange zweite Urethra; Beitrag zur Nützlichkeit der prophylaktischen Injektion mit 2%igem Acidum nitricum. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 569-571. — **Roux** (C.) Malade atteint d'une inflammation autour du canal déferent qui avait été opéré pour extrophie de vessie en 1897. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 202-204. — **Smith** (J.) Remarks on the diagnosis of genito-urinary tuberculosis. N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 206-215. — **Straub** (H.) Azidose des Blutes bei Urämie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1499. — **Strominger** (L.) Contribution à l'étude des localisations médullaires dans la pathologie du rein et de la vessie. Rev. clin. d'urolog., Par., 1914, iii, 385-396. — **Walther** (H. W. E.) Hexamethylenamin in urological therapy. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 136-140. — **Zehr** (N.) Necrosis of scrotum induced by chemical irritants and complicated by erysipelas. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 406.

#### Diseases of the Bladder.

*See, also, Surgery of the Bladder.*

**Duval** (P.) & Bécclère (H.) Radiographies positives de calculs et de vésicules calculeuses. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 822-824. — **Ferrari** (E.) & Nicolich (G.) Malacoplachia della vescica (Hanseemann). Folia urolog., Leipz., 1913-14, viii, 644-663. — **Kaufman** (L. R.) The cystoscope. N. Am. J. Homœop., N. Y., 1914, 3. s., xxix, 455-460. — **Nowicki** (W.) (Pneumatosis cystoides vesicæ urin.) Lwów. tygodn. lek., 1914, ix, 3; No. 2, 23. — **Weis** (H.) & Strauss (A.) Ein mit Lecutyl (Kupfer-Lecithin) geheilter Fall von Blasen-

tuberkulose. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1558.

### Diseases of the Kidneys.

See, also, Surgery of the Kidneys.

**Bevaqua** (A.) A proposito della patogenesi dell' emorragia nell' ematoma perirenale spontaneo. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 336-337. — **Casper** (L.) Indikationen und Grenzen der Pyelographie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1259-1261. — **Castaigne** (J.) Évolution fibreuse et guérison en surface sans exclusion d'un cas de tuberculose rénale ulcéro-caséuse. *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1914, 3. s., lxxi, 904-907. — **Discliez**. Formes principales du brightisme. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 190. — **Esepeut** (G.) Beitrag zur Nierenfunktionsprüfung mit Phenolsulfonphthalein. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1914, lxxxiv, 473-478. — **Frank** (P.) Nierenentzündung nach Handverletzung. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1151. — **Garbarini** (E.) & **Ghezzi** (C.) Un' osservazione di calcolosi renale con riflesso reno-renale. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, 2. s., vii, 116-119. — **Gayet** & **Jaubert de Beaujeu**. Pyélographies. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1386-1388. — **Hetzer** (Margarete). Sind im Urin bei Nierentuberkulose tuberkulöse Gifte vorhanden und kann der Nachweis derselben durch Komplementbindung für die Diagnose verwandt werden? *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1147-1149. — **Janeway** (T. C.) Nephritic hypertension; clinical and experimental studies. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1912-13, 208-251. — **Joseph** (E.) Zur Technik der Pyelographie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1147-1151. — **Keene** (F. E.) & **Pancoast** (H. K.) The present status of pyelography. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 523-530. — **Kurchin** (Elisabeth). Tryptophanbestimmungen in normalen und pathologischen Nieren. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 451-459. — **Lederer** (R.) Schrumpfnieren im Kindesalter. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1913, xiii, 64. — **Leschke** (E.) Untersuchungen über die Funktion der Niere. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1498. — **Mace de Lepinay**. Les névrites périphériques et leur traitement hydrominéral. *Gaz. d. eaux, Par.*, 1914, lvii, 807. — **Marogna** (P.) Perinefrite cronica sclerosa sifilitica a fenomenologia calcolosa. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 833-834. — **Martin** (E. H.) & **Purdum** (E. A.) Syphilis of the kidneys, with report of cases and treatment. *J. Arkansas M. Soc.*, Little Rock, 1914, xi, 43-47. — **Mirowsky** (M. E.) Die klinische Bedeutung der Prüfung der Nierenfunktion bei Nephritis. *St. Petersburg. med. Ztschr.*, 1914, xxxix, 157-162. — **von Monakow** (P.) Beitrag zur Kenntnis der Nephropathien. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 1-42. — **Munk** (F.) Diagnostik und Therapie syphilitischer diffuser Nierenerkrank-

ungen (syphilitische Nephritis). *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 591-609. — **Siegert** (F.) Die chronische Albuminurie und Nephritis im Kindesalter. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 385-390. — **Tomasinelli** (G.) Dosaggio dell' urea nel sangue con lo xantidrol: costante di Ambard e segno di Mougeot. (Nota preventiva.) *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, n. s., vii, 200-202. — **Vallery-Radot** (P.) Le rythme en échelons de la rétention chlorurée. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvi, 56-58. — **Walker** (J. W. T.) Pyelography; a critical review. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 128-156.

### Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

**Casariello** (A. G.) La exploración vesical en los prostáticos. *Crón. méd. quir. de la Habana*, 1914, xl, 227-229.

### DISEASES OF THE MOTOR AND LOCOMOTOR SYSTEMS.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

### Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

**Abashidze** (S. V.) [Sympathetic inflammation of the knee and ilio-femoral joints in diseases of the visceral organs.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 111. — **Bailleul** (L. C.) Spina ventosa multiples. *Rev. d'orthop.*, Par., 1914, 3. s., v, 351-353. — **Bull** (P.) [Osteomyelitis as a result of accident.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 649-658. — **Cazin** (M.) Traitement des tumeurs blanches par l'héliothérapie. *Paris chir.*, 1914, vi, 437-440. — **Conradi** (E.) Vorzeitiges Auftreten von Knochen- und eigenartigen Verkalkungskernen bei Chondrodystrophia fötalis hypoplastica. *Histologische und Röntgenuntersuchungen.* *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxx, 86-97, 2 pl. — **Derveaux**. Tumeur fibreuse incluse dans le petit bassin chez un homme. (*Rapp. de Lenormant.*) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 771-777. — **Hart** (C.) Ueber die anatomische Grundlage der Osteopsathyrosis idiopathica insbesondere die Osteogenesis imperfecta. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 207-275, 2 pl. — **Judet**. Maladie de Schlatter. *Paris chir.*, 1914, vi, 453-456. — **Keppler** (W.) & **Erkes** (F.) Die diagnostische Bedeutung der Tuberkulinherdreaktion bei unklaren Hüftgelenkerkrankungen. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1179. — **Knowles** (Kate). Osteomalacia. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, Suppl., 62. — **Krauss**. Entstehung oder Verschlimmerung eines Hüftgelenk-leidens durch einen Unfall. *Fortschr. d. Med.*, Berl., 1914, xxxii, 814-825. *Also*: *Ztschr. f. Versicherungsmed.*, Leipz., 1914,

vii, 198-209. — **Lafite-Dupont**. Épithélioma de l'ethmoïde et du maxillaire supérieur chez une fillette de quatorze ans. *Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, ii, 8. — **Lance**. Sur la maladie de Schlatter. *Paris chir.*, 1914, vi, 398-421. — **Mandoul** (H.) Sur le traitement des maladies des os et des articulations à Barèges. *Gaz. d. eaux*, Par., 1914, lvii, 728. — **Morton** (R.) & **Souttar** (H. S.) A note on calcaneodinia ("painful heel"). *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1914-15, xix, 53, 1 pl. — **Roque** (G.). **Cordier** & **Rendu** (R.) Pseudo-tumeur blanche syphilitique du poignet. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1485-1487. — **Savariaud** & **Roederer**. Allongement du membre inférieur dans la tuberculose du genou. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 412-415. — **Zebrowski** (A.) [Cholesteatoma of the temporal bone.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 97-100.

### Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Dystrophies.

**Arquellada**. Algunas consideraciones acerca del tratamiento del torticollis congenito de origen muscular. *Siglo med.*, Madrid, 1914, lxi, 369-372. — **Brück** (A.) Die Muskulatur von Anodonta cellensis Schröt. Ein Beitrag zur Anatomie und Histologie der Muskelfasern. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1914, cx, 481-619. — **Delherm** (L.) & **Grunspan** (Mlle.) La réaction galvanotonique au cours de la réaction de dégénérescence. *Clinique*, Par., 1914, ix, 410. — **Dunn** (C. H.) Myotonia congenita, with report of cases. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 191-196, 1 pl. — **Fay** (O. J.) Traumatic parosteal bone and callus formation; the so-called traumatic ossifying myositis. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 174-190. — **Froment** & **Desmarquest**. Un cas de maladie de Thomsen. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 164-166. — **Lindenberg** (V. R.) [Case of myositis ossificans traumatica.] *Voyenno-Med. J.*, St. Petersburg, 1914, cxxxix, med.-spec. pt., 31-33. — **Pohl** (W.) Tuberkulose der Fascie des Bicepsmuskels am Oberarm. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 206-297.

### DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

**Alfeyevski** (N. A.) [Pathological anatomy of cysticercosis of the nervous system.] *Sovrem. Psikhiat.*, Mosk., 1914, viii, 1-38, 1 pl. — **Austregallo** (A.) & **Ayres** (O.) Myoclonie et épilepsie (syndrome de Unverricht). *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 746-750. — **Birshtein** (I.) [Individual, psychological description of a nervous system.] *Psikhio-terapiya*, Mosk., 1914, v, 32-42. — **Boehme** (G. F.), jr. Pedal tic. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 159. — **Bonaba** (J.) Meningitis aguda primitiva a neumococos (?) en una

nina de tres años. *Curación. Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1914, viii, 66-68. — **Bordier** (H.) Efficacité de la diathermie dans les algidités des névrites et polio-myélites. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1914, xxiv, 645-649. — **Boveri** (P.) Di una nuova reazione del liquido cefalo-rachidiano. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1914, xix, 280-282. — **Bruns** (O.) Untersuchungen über die der Seekrankheit zugrunde liegenden Störungen und über die Therapie dieses Zustandes. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1093-1095. — **Burr** (C. W.) Possible multiple sclerosis with jerking movements. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 526. — **Camp** (C. D.) Paralysis agitans syndrome with syphilis of the nervous system. *Ibid.*, 480-494. — **Chartier**. Les bains hydro-électriques dans le traitement des affections du système nerveux. *J. de radiol. et d'électrol.*, Par., 1914, i, 400-404. — **Chauffard** (A.) Un cas d'astisie-abasie. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 619-621. — **Cockayne** (E. A.) Associated movement of the jaw and upper lid; "the jaw-winking phenomenon." *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 352-360. — **Coffman** (J. J.) Paramyoclonus multiplex. *Med. Council*, Phila., 1914, xix, 306. — **de Córdova** (A.) Anestesia total, generalizada, de naturaleza psíquica. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 147-150. — **Dardel** (M.) Les injections d'oxygène dans les maladies nerveuses et mentales. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 192-198. — **Dreyfus** (G. L.) Three years of salvarsan treatment in syphilis of the central nervous system and in tabes. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 236-239. — **Engel** (K.) Der Kopfschmerz. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 225; 233. — **Eakuchen** (K.) Die fünfte Reaktion (Gold-Reaktion). *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 486-511. — **Faber** (H. K.) A case of tuberculous meningitis complicated by influenzal meningitis. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 150-153. — **Finzi** (G.) Vertigine da intossicazione neuro-cerebrale nel cavallo. *Clin. vet.*, Milano, 1914, xxxvii, 454; 491. — **Fordyce** (J. A.) The treatment of syphilis of the nervous system. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 552-558. [Discussion], 564-566. — **Frank** (L.) Ueber den Schlaf und Schlafstörungen. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, Ergänzungsbd., i, 151-164. — **George** (J. C.) Causative factors in mental and nervous diseases. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 125-129. — **Goebel** (F.) Proteusmeningitis und Proteussepsis bei einem Neugeborenen nebst Bemerkungen über Proteus als Krankheitserreger des Menschen. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 119-126. — **Gradwohl** (R. B. H.) The treatment of syphilis of the nervous system by means of salvarsanized serum in vivo: ninety-one injections in twenty cases. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 101. — **Guillain** (G.) & **Dubois** (J.) Sur un cas d'athétose double avec signe de Babinski provoqué par l'excitation

de la surface cutanée de tout le corps. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 714-716. — **Hautefeuille** & Dupret. Crises gastriques et zona. *Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.]*, Par., 1914, viii, 338-346. — **Laignel-Lavastine** & du Castel (J.) Amnésie fonctionnelle rétro-antérograde post-émotive chez une pré-tentive imaginative. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 717-721. — **Loewenthal** (N.) Contribution expérimentale à l'étude de la dégénérescence rétrograde. *Névrose*, Louvain, 1913, xiv-xv, 161-184. — **Matskevich** (Ya. D.) [Lange's reaction with colloid gold in the spinal fluid.] *Sovrem. Psikhiat.*, Mosk., 1914, viii, 48-57. — **Monrad-Krohn** (G. H.) [The treatment of syphilis of the nervous system, especially tabes and general paralysis.] *Norsk Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 574-583. — **Neugebauer** (H.) Beitrag zur Klinik der Vagotonie. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1023. — **Pelissier** (A.) & Borel (P.) Sur un cas de raideur musculaire avec hémiparésie et dysarthrie. (Syndrome lenticulaire?) *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 722-729. — **Pereira** (R.) Cuidados que requer a função lombar. *Vida méd. et scient.*, Porto, 1914, i, 237-244. — **Quincke** (H.) Ueber die therapeutischen Leistungen der Lumbalpunktion. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1914, xxviii, 469-480. — **Salmon** (A.) Sulla patogenesi della cefalea essenziale. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 387; 401. — **Schoonheid** (P. H.) Beitrag zur Kasuistik und Kenntnis der multiplen Neurofibrome der Haut. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 610-624, 2 pl. — **Simpson** (R. J. S.) Humidity and heat-stroke. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 1-11. — **Spilmeyer** (W.) Die Diagnose "Entzündung" bei Erkrankungen des Zentralnervensystems. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 543-563. — **Stamm** (C.) Ein Fall von multipler Sklerose im Kindesalter. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1914, lxiii, 199-201. — **Tinel** (J.) Un cas de radiculite expérimentale. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 787. — **Tremmel** (E.) Untersuchungen über die faradische Auslösung des normalen und des Babinski'schen Fusssohlenreflexes. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 472-485. — **Weygandt** (W.) Jakob (A.) & Kafka (V.) Klinische und experimentelle Erfahrungen bei Salvarsaninjektionen in das Zentralnervensystem. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1608-1613. *Also* [Abstr.]: *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1338. — **White** (C. J.) A statistical study of syphilis; the relation of its symptoms to subsequent tabes dorsalis or general paralysis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 459-463. [Discussion], 564-566. — **Wiener** (M.) Some ocular symptoms of syphilis of the nervous system. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxiii, 460-462. — **Williams** (E. M.) Paramyoclonus multiplex, including a case with necropsy showing lymphocytic infiltration of the pia. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 417-425.

### Chorea and Choreiform Affections.

**Leopold** (S. S.) Eosinophilia in chorea; a preliminary study. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 225-227. — **Pelfort** (C.) Consideraciones sobre la corea de Sydenham. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1914, viii, 26-48.

### Diseases of the Brain.

*See, also, Surgery of the Head.*

**Babes** (A. A.) Le liquide céphalo-rachidien dans les hémorragies crâniennes. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 165-167. — **Bériel** (L.) Remarques cliniques sur les syndromes bulbaires supérieurs. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1201, 1 pl.; 1259; 1308. — **Bolzani** (G.) Note cliniche ed anatopatologica su di un caso di glioma bulbo-protuberanziale. *Riv. ital. di neuropat.* [etc.], Catania, 1914, vii, 205-217, 2 pl. — **Borsari** (A.) Un caso di lesione traumatica dei lobi frontali. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, n. s., vii, 157-170. — **Cavina** (G.) Liquido cefalo-rachidiano puriforme in due casi di emorragia cerebrale. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 279-284. — **Concetti** (L.) Le sindromi cerebellari nei bambini. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 505-523. — **Dandy** (W. E.) & Blackfan (K. D.) Hydrocephalus internus. Eine experimentelle, klinische und pathologische Untersuchung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 392-486. — **Dive** (G. H.) Cerebral syphilis and salvarsan; the use of iodides. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 78. — **Fulpius** (G.) À propos d'un cas de syndrome thalamique. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 418-426. — **Gordon** (A.) Mental manifestations in tumors of the brain. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 225-234. — — Spasmodic closing of cerebral arteries in its relation to apoplexy. *Albany M. Ann.*, 1914, xxxv, 423-432. *Also*: *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 501-509. — **Harkness** (G. F.) Intracranial pathology and fundus changes. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 117-124. — **Hunt** (J. R.) The chronic progressive cerebellar tremor. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 510-512. — **Janischewsky** (A.) Le réflexe de préhension dans les affections organiques de l'encéphale. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 678-681. — **Jumentié** (J.) Tubercules multiples du cervelet. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 776-779. — **Kerrison** (P. D.) Barany's pointing tests and theory of cerebellar localization; their diagnostic value in cerebellar disease. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 456-458. — **Kraus** (E. J.) Ueber einen Fall von pigmentiertem Gliom bei multiplen Gliomen des rechten Seitenventrikels. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 121-140, 1 pl. — **Laignel-Lavastine**. Tumeur épithéliale primitive de la face orbitaire du lobe frontal droit avec hémianopsie et névrite optique homologues. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii,

789-792.— **Layera** (J.) Las pruebas del índice en el diagnóstico de las afecciones cerebelosas. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1914, viii, 69-72.— **von Malaisé**. Hirntumordiagnosen. München, med. Wchnschr., 1914, lxi, 1562-1564.— **Petery** (A. K.) A microcephalic idiot with malformation of brain; report of a case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 536-538.— **Roque & Cordier**. La méningite séreuse circonscrite de la corticalité cérébrale. Lyon méd., 1914, cxxii, 1493-1495.— **Roubaudi**. Accès migrainiformes d'origine syphilitique. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 198.— **Stern** (F.) Die psychischen Störungen bei Hirntumoren und ihre Beziehungen zu den durch Tumorwirkung bedingten diffusen Hirnveränderungen. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 565, 2 pl.; 663.— **Stringer** (G. H.) A case of cerebral tumour involving the fourth ventricle and causing glycosuria. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 68-72.— **Stuchlik-Sirotow** (S.) Zur Frage über die sekundäre Degeneration der Pyramidenbahnen bei Porencephalie. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 1056-1074.— **van der Torren** (J.) Een geval van meningo-encephalitis convexitatis tuberculosa. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 50-55.— **Woltar** (O.) Gutartige Affektionen im Kleinhirnbrückenwinkel. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 354.— **Zannini** (M.) L'esoftalmo nella meningite della base. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 913-914.

#### Aphasia and Amnesia.

**Clemesha** (J. C.) Congenital word blindness or inability to learn to read. Buffalo M. J., 1914, lxx, 1-6.— **Mignot & Adam**. Amnésie totale et organisation d'une personnalité nouvelle. J. de psychol. norm. et path., Par., 1914, xii, 221-234.— **Shaw** (L.) & **Tanner**. Aphasia and partial hemiplegia in a young woman. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 264.— **Van Gehuchten & Goris** (C.) Un cas d'aphasie complète avec hémiplegie droite par abcès d'origine otique du lobe temporal gauche. Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1914, 4. s., xxviii, 237-240, 2 pl.— **Van Gehuchten** (A.) & **Van Gorp**. Un cas d'aphasie motrice par lésion du centre de Broca avec autopsie; un cas d'agraphie; un cas d'aphasie d'intonation. *Ibid.*, 241-275, 4 pl.

#### Diseases of the Spinal Cord.

*See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.*

**Bachmachnicoff** (Mlle V.) Les myélites pneumococciques. Médecin prat., Par., 1914, x, 405-408.— **Belgrano** (C. R.) Mielite acuta dorsale in seguito ad antrace della muca. Liguria med., Genova, 1914, viii, 149-151.— **Borchardt** (!.) Wahrscheinliche Affektion des oberen Halsmarkes. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1288.— **Gadani** (A.) Un caso

di lesione del cono midollare da coito. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 385-387.— **Julliard** (C.) Syringomyélie à type de Morvan. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 373.— **Nikitin** (M. P.) Zur Frage des Verlaufes der Hinterwurzel-fasern des Rückenmarkes (Fall von Degeneration der Fasern des V. Lumbalwurzel-paares beim Menschen). Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 938-948.— **Tumour** (A.) of the spinal cord mistaken for acute transverse myelitis. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 170.

#### Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

*See, also, Diseases of the Skin*

**Augusto** (M.) Un caso di trofoedema cronico acquisito. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 450-458.— **Calvo** (L.) Eritromelalgia ó sindroma de Weir Mitchell. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1914, viii, 18-25.— **Glaser** (F.) Syphilis haemorrhagica hereditaria oder Säuglings-Raynaud? Med. Klin., Berl., 1914, x, 1136-1139.— **Jones** (Eleanor C.) The report of a case of osteitis deformans. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 415-417.— **Martínez** (E.) Dos casos de edema angio-neurótico de las vías respiratorias. Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 237-240.— **Meyer** (W.) Progressive gangrene of the toes, due to trophoneurosis, cured by repeated hypodermoclysis with Ringer's solution. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 181.— **Sepp** (E.) Ein Fall von Quinckescher Krankheit mit Ophthalmoplegie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 512-526.— **Sippel** (P.) Ueber einen Fall von Ostitis fibrosa deformans mit ausgedehnten Knochentumoren. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, ciii, 107-114.— **Thomas** (A.) & **Chaufour** (H.) Hypertrophie musculaire et osseuse d'un membre inférieur avec croissance exagérée. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 710-714.

#### Epilepsy.

*See, also, Surgery of the Head.*

**Abbot** (E. S.) A case of pure psychic epilepsy. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 426-440.— **Bikeles** (G.) & **Zbyszewski** (L.) Ueber Erregbarkeit der Grosshirnrinde und Auslösbarkeit von Rindenepilepsie unter Einfluss von Schlafmitteln wie nach Verabreichung grösserer Bromgaben. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 235-251.— **Bolten** (G. C.) Ueber Wesen und Behandlung der sogenannten genuinen Epilepsie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1019-1023.— **French** (H.) The value of biborate of soda in the treatment of resistant cases of epilepsy (grand mal). Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 61.— **Fuchs** (W.) Epilepsie und Epilepsiebehandlung. II. Repert. d. prakt. Med.,

Berl., 1914, xi, 282; 239. — **McKenna** (T. M. T.), Johnston (G. C.) & Henniger (C. H.) Observations on epilepsy chiefly from an X-ray standpoint. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 495-500. — **Reed** (C. A. L.). Epilepsy and constipation. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 102.

### General Paralysis.

**Baudouin** (A.) & **Marcorelles** (E.) Paralyse et syphilis. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 669-677. — **Collin** (A.) Quelle est la forme clinique de la syphilis qui aboutit le plus souvent à la paralysie générale? *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 1125-1131. — **Marie** (A.) Essai de traitement de la paralysie générale par application de l'arsénobenzol dans le canal rachidien. *Clinique*, Par., 1914, ix, 391-393. — **Meyer** (A.) Differential diagnosis of general paresis. *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 51-58. — **Mignot** (R.) Paralyse générale et mariage. *Clinique*, Par., 1914, ix, 424. — **Pascal** (C.) Forme paranoïde de la paralysie générale. *Encéphale*, Par., 1914, 544-550. — **Pighini** (G.) & **Barbieri** (P.) Chemische und histochemische Untersuchungen über die lipoiden Abbaustoffe des Gehirns bei progressiver Paralyse. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 363-391, 3 pl. — **Pillsbury** (L. B.) General paresis. *West. M. Rev.*, Omaha, 1914, xix, 393-401. — **Rossi** (E.) Ricerche citopatologiche dei gangli rachidei nei dementi paralitici. *Névrose*, Louvain, 1913, xiv-xv, 83-102, 1 pl. — **Salmon** (T. W.) General paralysis as a public health problem. *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 41-50. — **Schrottenbach** (H.) & **de Crinis** (M.) Zur Behandlungluetischer Erkrankungen des Zentralnervensystems nach der Methode von Swift und Ellis; sechs Fälle von Paralysis progressiva. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 392-441. — **Zimkin** (J.) Versuche zum objektiven Nachweis der Intelligenzbesserung bei Paralytikern nach Salvarsantherapie. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 885-890.

### Hysteria.

**Antonl.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Dermatosen bei Hysterie. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1513-1515. — **Collin** (A.) Hypotonicité et hystérie infantile. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 738. — **Coriat** (I. H.) Some hysterical mechanisms in children. *J. Abnorm. Psychol.*, Bost., 1914-15, ix, 139-152. — **Indelicato** (S.) Considerazioni patogenetiche sull'isterismo a proposito di un caso clinico. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, n. s., vii, 179-190. — **McGovern** (J. J.) Hysteria and malingering and their diagnosis. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1913-14, xx, 405-414. — **Placzek**. Hysterie und Unfall. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1193-1236. — **Pustverk** (E. Y.) [Hysteria with somnambulism.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1914, vii, 23.

### Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

**Goddard** (Henry Herb). Feeble-mindedness; its causes and consequences. N. Y., 1914, Macmillan Co. 611 p. 8°.

**Abbott** (E. S.) What is paranoia? *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 29-40. — **Bancroft** (C. P.) Is there any increase among the dementing psychoses? *Ibid.*, 59-73. — **Berze** (J.) Ueber die Bedeutung der Psychologie für die Psychiatrie. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 182-194. — **Blondel** (C.) & **Pélessier** (A.) Interprétations et réactions de défense. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 738. — **Brill** (A. A.) & **Karpas** (M. J.) Insanity among Jews; is the Jew disproportionately insane? *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 512-517. — **Clampi** (L.) & **Valdizan** (H.) Lo sviluppo fisico nei frenastenici. *Riv. ital. di neuropat. [etc.]*, Catania, 1914, vii, 193-204. — **Clark** (S. N.) Atypical modes of onset in dementia praecox. *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 153-161. — **Dendy** (Mary). Feeble-minded children. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 412-418. — **Entres** (J. L.) Ueber den Schädelinhalt Geisteskranker. *Arch. f. Psychiat.*, Berl., 1914, liv, 1015-1030, 4 ch. — **Eppelbaum-Strasser** (Vera). [Psychology of early dementia.] *Psikhoterapiya*, Mosk., 1914, v, 1-16. — **Fausser** (A.) Ueber "passive" Uebertragung der Fermente von Geisteskranken auf Kaninchen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1620-1621. — **Freyermuth** (O. G.) The early recognition of psychosis. *Pacific Coast J. Homeop.*, San Fran., 1914, xxv, 270-297. — **Hauenstein** (J.) Studien mittels der Weichardtschen Reaktion bei verschiedenen Geisteskrankheiten. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxv, 564-580. — **Heilbronner** (K.) Intelligenz- und Demenzprüfungen. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 679-684. — **Heveroch** (A.) Der Beziehungswahn und das Problem der Kausalität. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1913-14, iii, 86-127. — **Hilfert** (W.) Zur Frage der klinischen Verwertbarkeit des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens in der Psychiatrie. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1474. — **Hummel** (E.) Mitteilungen über ungewöhnliche Sektionsergebnisse bei Geisteskranken. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 161. — **Juschtschenko** (A. J.) & **Plotnikoff** (Julie). Ueber Abwehrfermente (Abderhaldens) das Antitrypsin und die Nuclease bei Nervenkrankheiten und manisch-depressiven Psychosen. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 442-471. — **Kastan** (M.) Die Pathogenese der Psychosen im Lichte der Abderhalden'schen Anschauungen. *Arch. f. Psychiat.*, Berl., 1914, liv, 928-937. — **Leppmann**. Der Schutz gegen Geisteskranken. *Off. Ber. d. deutsch. Med.-Beamten-Ver.*, Berl., 1913, ix, 8-27. — **Loeb** (S.) Die Abderhalden'sche Reaktion und ihre Bedeutung



für die Psychiatrie. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 827-830. — **von Mayendorf** (N.) Das Wesen der Geisteskrankheit. Ztschr. f. Pathopsychol., Leipz., 1914, Ergänzungsbd., i, 216. — **Mott** (F. W.) The causes of insanity. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 169-185. — **Myerson** (A.) A note on the relative weight of the liver and brain in psychoses. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 441-445. — **Nieszytko** (L.) Ergebnisse der Abderhalden-Methode für die Psychiatrie. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 162-164. — **Omorokow** (L.) Zur pathologischen Anatomie der Dementia praecox. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 1031-1055, 3 pl. — **Parhon** (C. J.) & **Odobesco** (G.) Sur un syndrome psycho-endocrinien caractérisé par un état paranoïde et des troubles thyro-ovariens; relations pathogénétiques probables entre les modifications psychiques et les altérations glandulaires. Encéphale, Par., 1914, 489-502. — **Rank** (O.) Der Doppelgänger. Imago, Leipz. u. Wien, 1914, iii, 97-164. — **Rickscher** (C.) Similar and dissimilar psychoses in relatives. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 133-148. — **Rodiet** (A.) & **Fouque** (V.) Les persécutés en colonie familiale. Rev. méd. de Normandie, Rouen, 1914, 161; 181. — **Roemer** (H.) Zur Reform der deutschen Irrenstatistik. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1914, ix, 308-327. — **Rosanoff** (A. J.) A study of brain atrophy in relation to insanity. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 101-132. — **Rosental** (S.) Zur Methodik der Schädelkapazitätsbestimmung mit Hinsicht auf einen Fall von Hirnschwellung bei Kata-tonie. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 809-818. — Ein Fall von organischer Verblödung mit eigenartigen Spannungszuständen der Muskulatur. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 474. — **Schroeder**. Einige technische Neuerungen in der Dialysiermethode und die Anwendung derselben in der Psychiatrie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1319-1322. — **Soukhanoff** (S.) Sur l'hébétérie intermittente. Névraie, Louvain, 1913, xiv-xv, 185-194. — **Thompson** (C. W.) Lumbar puncture, serological, cytological and chemical findings in one hundred ten cases of mental disease. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 290-295. — **Wallon** (H.) & **Langle**. Tabes, alcoolisme chronique, délire de persécution. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 739. — **Wyrubow** (N. A.) Ueber Zylothymie und ihre Kombinationen. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1913-14, iv, 421-431. — **Williams** (G. H.) An intoxication psychosis associated with cirrhosis of the liver. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 149-152. — **Wood** (H. W.) The causes of insanity. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 156-158.

### *Locomotor Ataxia.*

*See, also, Surgery of the Nervous System.*

**Christiansen** (V.) Tabes dorsalis (bulbaris, sacralis). Bibliot. f. Læger, Københ.,

1914, 8. R., xv, 232-252. — **Marie** (P.) & **Foix**. Lésions médullaires dans quatre cas d'hérédo-ataxie cérébelleuse. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 797. — **Richter** (H.) Zur Histogenese der Tabes. (Vorläufige Mitteilung.) Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 882-885. — **Soto Balmes** (C.) Etiologia de la tabes dorsal. Gac. méd. d. Sur., Granada, 1914, xxxii, 392-396.

### *Muscular Dystrophies.*

**Aimé** (H.) Considérations histo-pathogéniques sur la myotonie atrophique. Encéphale, Par., 1914, 503-517. — **Bullowa** (J. G.) Myotonia atrophica. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 131. — **Palmer** (F. S.) Progressive muscular atrophy (chronic anterior poliomyelitis). [Case.] West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 204. — **Shaw** (L.) & **Venables**. Muscular pseudo-hypertrophy. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 265.

### *Neuralgia.*

**Pierra** (L.) Les névralgies pelviennes. J. d. sages-femmes, Par., 1914, xlii, 75; 84. — **Rosenbaum** (T.) Neuralgisan, ein schwefelhaltiger Hautcreme, gegen neuralgische und rheumatische Erkrankungen. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 452.

### *Neurasthenia, Psychasthenia.*

**Baumgarten** (Alfred). Neurasthenie. 5. Aufl. Wörishöfen, 1914, Buchdruck. u. Verlags-Anstalt Wörish. 388 p. 8°.

**Benon** (R.) Le choc traumatique ou asthénie traumatique. Rev. de méd., Par., 1914, xxxiv, 504-514. — **Déjerine** (J.) & **Gauckler** (E.) Les asthénies périodiques, crises de fatigue. Presse méd., Par., 1914, xxii, 457-459. — **Kronfeld** (A.) Ueber die psychologische Entstehung sogenannter Unfallneurasthenien mit vorwiegend endogener Verursachung. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1914, 3. F., xlviii, 28-53. — **Wickhoff** (M.) Die kardiovaskulären Symptome der Neurasthenie und ihre Balneotherapie. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 798-805.

### *Neuritis.*

*See, also, Berl.-berl.*

**Hirtz** (E. J.) Les myélo-névrites subaiguës chroniques (électrodiagnostic; symptomatologie; traitement). J. de radiol. et d'électrol., Par., 1914, i, 393-399. — **Meluzoff** (V. V.) [Acute multiple neuritis with facial diplegia.] Voenno Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 53-55.

### *Neuroses.*

**Adler** (A.) Kinderpsychologie und Neurosenforschung. Ztschr. f. Pathopsychol.,

Leipz., 1914, *Ergznzgsbd.*, i, 35-52. [Discussion], 122-127. — **Delsaux** (V.) Névroses et psychoses d'origine otopathique. (Rapp. de Masoin.) Bull. Acad. roy. de méd. de Belg., Brux., 1914, 4. s., xxviii, 321-326. — **Forrest** (E. D.) The physiology of worry. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 245-247. — **Frisco** (B.) Osservazioni cliniche e ricerche sopra alcuni speciali disturbi neuro-psichici dell'infanzia in rapporto a speciali infezioni dell'organismo ed in rapporto a speciali condizioni delle vie urinarie superiori. Ann. di clin. med., Palermo, 1914, v, 123-150. — **Kommerell** (E.) Ueber die Begutachtung von traumatischen Neurosen. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1914, n. F., No. 703 (Inn. Med. No. 236), 289-313. — **Neuber** (C. E.) Ueber Neurosen nach elektrischen Unfällen. Arch. f. Psychiat., Berl., 1914, liv, 949-969. — **Pochon**. Ueber die traumatischen Neurosen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 852-857. — **Rauschburg** (P.) Psychologische Methoden zur Erforschung des Verlaufes der nervösen Erregung unter normalen und pathologischen Bedingungen. Ztschr. f. Pathopsychol. Leipz., 1914, *Ergznzgsbd.*, i, 9-29. — **Rumpf**. Ueber funktionelle Erkrankungen des Nervensystems nach Unfällen. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 761; 789. — **Strasser** (Charlot). Nervöser Charakter, Disposition zur Trunksucht und Erziehung. Ztschr. f. Pathopsychol., Leipz., 1914, *Ergznzgsbd.*, i, 204-215. — **Williams** (T. A.) Occupational neuroses; pathogenesis and examples of treatment. Cleveland M. J., 1914, xiii, 447-459.

### Paralysis.

See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.

**Barbe**. Deux cas de paralysie du plexus brachial. Marseille méd., 1914, li, 493-499. — **Baudouin** (A.) & **Marcorelles**. Paralysie radiale et syphilis. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 716. — **Blüwstein** (M.) Zur Frage der Beziehungen der Epithelkörperchen zur Paralysis agitans. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 399-403. — **Clark** (L. P.) Remarks on cerebro-cerebellar diplegia. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 451-454. — **Dejerine** (J.) & **Pélissier** (A.) Un cas de paralysie pseudobulbaire suivi d'autopsie. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 774-776. — **Liebesny** (P.) Elektrophysiologische Studien zur Therapie der Lähmungen. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1450-1456. — **Lorenz**. Plexuslähmungen nach Oberarmluxationen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1337. — **Mingazzini** (C.) La paralysie du nerf musculo-cutané. Névrose, Louvain, 1913, xiv-xv, 195-214. — **Minor** (L.) Le "hallux valgus" chez les hémiplégiques invétérés (contribution à l'étude des combinées et des manifestations locales des diathèses). *Ibid.*, 313-338. — **Price** (G. E.) A case of Tay-Sachs amaurotic idiocy with a positive Wassermann reaction. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 531. — **Souttar** (H. S.) Injury to the circumflex nerve; par-

alysis of the deltoid. [Case.] West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 211. — **Thomas** (T. T.) Obstetrical paralyses. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 275. — **de Vasconcellos** (M.) Paralysis facialis syphilis. Med. mod., Porto, 1914, xxi, 316-317.

### Tetanus.

See, also, Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

**Grahe** (K.) Zwei eigenartige Fälle von Tetanie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1221-1225. — **MacCallum** (W. G.), **Lambert** (R. A.) & **Vogel** (K. M.) The removal of calcium from the blood by dialysis in the study of tetany. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 149-168. — **Morgenstern** (K.) Elektrokardiographische Untersuchungen über die Beziehungen des Herzmuskels zur Spasmodie (Tetanie) im frühen Kindesalter. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, xi, Orig., 304-316.

### DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases, etc., of the Nose; Diseases, etc., of the Throat; Surgery of the Chest.

**Bargigia** (G.) Il respiro paradossoso nel pneumotorace chiuso e nel pneumotorace comunicante in correlazione alle cause di sua produzione. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2 s., ii, 376-380. — **Buanc** (C.) Adénopathie trachéo-bronchique tuberculeuse, pneumonie caséuse avec vomique chez un nourrisson. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 348-358. — **Cazzaniga** (A.) Semiologia dei tumori mediastinici. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 359; 375; 391; 406; 422. — **Clay** (J. V. F.) A sarcoma of the mediastinum presenting early laryngeal symptoms. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 291-295. — **D'Ambrosio** (A.) Della diagnosi dei neoplasmi primitivi del mediastino. Studium, Napoli, 1914, vii, 228; 275. — **Fontes** (A.) Um caso de tumor do mediastino. Vida méd. et scient., Porto, 1914, i, 244-264. — **French** (H.) The value of brandy packs to the chest in cases of severe cough preventing sleep. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 61. — **Frentzel-Beyme**. Die moderne Inhalationstherapie, ihre wissenschaftliche Ausgestaltung und ihre Auswüchse. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1140. — **Grober**. Behandlung akut bedrohlicher Zustände beim Pneumothorax. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1505-1507. — **Kruse** (W.) Die Erreger von Husten und Schnupfen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1547. — **Lombard** (E.) & **Baldenweck**. Sur un cas de fibro-adénome de la trachée. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 491-515. — **Mallet** (H.) Cortico-pleurite pneumococcique à forme profonde. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 433. — **Nové-Jossierand** (L.) & **Cremieu** (B.) Broncho-pneumonie gangréneuse post-opéra-

toire; guérison. Lyon méd., 1914, cxxii, 1397-1402. — **Oppikofer** (E.) Primäres Karzinom der Lufttröhre. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1914, vii, 248-251, 1 pl. — **Piazza-Martini** (V.) Nuovi segni nei tumori mediastinici. Ann. di clin. med., Palermo, 1914, v, 173-192. — **Schoonmaker** (P.) The use of the bronchoscope in direct examination of the larynx, trachea, bronchi and esophagus. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 667-672. — **Seyffarth**. Ueber direkte Laryngoskopie und Tracheobronchoskopie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1363-1367. — **Zarfl** (M.) Akutes mediastinales Zellgewebsemphysem und Hautemphysem bei einem 3 Monate alten Säugling. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 65-67.

### Asthma.

**Ségar** (M.) Les asthmatiques aux eaux minérales. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 806.

### Hay Fever.

**Achard** (C.) & **Flandin** (C.) Autosérothérapie par voie sous-cutanée dans deux cas de rhume des foins. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 1222-1226. — **Alexander** (D. M.) The specific treatment of hay fever. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 260-266.

### Diseases of the Bronchi.

**Castaigne**. Dilatation des bronches. Clinique, Par., 1914, ix, 434-436. — **Cruice** (J. M.) The diagnosis of chronic bronchitis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 157-159. — **Fukushi** (M.) Ueber das Verhalten der Bronchialmuskulatur bei akuter und chronischer Bronchitis. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 16-55, 1 pl. — **Lommel**. Ueber chronische Bronchitis und Bronchiolitis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1127-1131. — **Rachfoyd** (B. K.) Treatment of recurrent sibilant bronchitis. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 306-310. Also: Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 488-495.

### Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis; Surgery of the Chest.

**Devoto** (L.) La semeiologia dell'apice polmonare nella sua tecnica e nei suoi significati. Attualità med., Milano, 1914, iii, 319-342. — **Huber** (F.) & **Berkowitz** (S.) Primary pulmonary actinomycosis in a child aged ten; with post-mortem examination. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 113-119. — **Modrakowski** (G.) Beobachtungen an der überlebenden Säugetierlunge. II. Ueber die experimentelle Erzeugung von Lungenödem. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 527-554. — **Ribbert** (H.) Ueber den Bau der in die Pulmonalarterie embolisierten Thromben. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1409. — **Rosenthal**

(G.) L'obturation bronchique et le plombage endopulmonaire par bronchoscopie directe, nouveaux procédés expérimentaux d'exclusion de territoire pulmonaires; remarque à propos des hémoptysies graves. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 631-635.

### Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

**Creys**. Note sur la ponction de la pleurésie hémorragique. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 472. — **Dominguez** (M.) Auto-séro-terapia pleural. Arch. de la Soc. estud. clin. de la Habana, 1914, xxi, 16-24. — **Gautier** (P.) Pleurésie métapneumonique. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 434. — **Grober**. Behandlung akut bedrohlicher Zustände bei der Pleuritis. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1467-1461. — **Hutinel**. À propos de la pleurésie séro-fibrineuse d'origine tuberculeuse chez les enfants. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 631-636. — **Laroche** (G.) Brodin & Huber. Syndroma pseudopleurétique de la base dans les pleurésies interlobaires. Ann. de méd., Par., 1914, i, 631-638. — **Letoux**. Découverte d'une ascaride femelle dans une pleurésie suppurée. Gaz. méd. de Nantes, 1914, 2. s., xxxii, 513-517. — **Mace** (L. S.) Percussion sign for detecting fluid in the pleura. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 238-240. — **Netter** (A.) & **Bougault**. Réaction acide du pus des pleurésies à pneumocoques; présence de l'acide formique. Crmpt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 78-80. — **Schweizer** (F.) Pleuresia interlobar en un lactante de 5 meses de edad. Arch. Latiro-Am. de pediat., Buenos Aires, 1914, viii, 49-55. — **Zannini** (M.) La reazione di Morelli negli essudati pleurici di natura tubercolare. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 561-563.

### MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health Resorts.)

**Chamberlain** (W. P.) The influence of tropical residence on the blood. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 41-55. — **Idem**. Ueber Ost- und Nordseeklima. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1185. — **Motals** (F.), **Jamot** (E.) & **Robert** (J. F.) Note sur la géographie médicale du Oudai. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 522-528.

### Tropical Medicine.

See, also, Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Beri-Beri; Ulcers, etc.

**Blackham** (Robert James). The Indian manual of first aid. 5. ed. Simla, 1914. The St. John Ambulance Ass. 213 p. 16°.

**Manson** (Sir Patrick). Tropical diseases. 5. ed. Lond. [etc.], 1914, Cassell & Co. 961 p. 16 pl. 8°.

**Daniel (G.)** Esquisse congolaise. J. méd. de Brux., 1914, xix, 343-352. — **Grothusen.** Salvarsan bei Tropenkrankheiten nebst Bemerkungen über einige tropische Hautkrankheiten. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 515-528. — **Mühlens (P.)** Behandlung bedrohlicher Zustände bei Tropenkrankheiten. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1249-1252. — **Strong (R. P.)** The opportunities and needs of the American student and investigator in tropical medicine. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 28-40.

## MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

**Hoffman (Frederick L.)** The significance of a declining death rate. Newark, N. J., 1914, Prudential Life Ins. Co. 46 p. 8°.

**Pearson (Karl).** Tables for statisticians and biometricians. Chicago, 1914, Univ. of Chicago. 228 p. 4°.

**Eulenburg (F.)** Der Geburtenrückgang. Ztschr. f. Sexualwissensch., Bonn, 1914, i, 145-156. — **Fischer (A.)** Neue Fragestellungen auf dem Gebiete der Geburtenstatistik. Sex.-Probleme, Frankf. a. M., 1914, x, 457-469. — **Grotjahn (A.)** Der Geburtenrückgang im Lichte der sozialen Hygiene und der Eugenik. Ztschr. f. Sexualwissensch., Bonn, 1914, i, 156-164. — **Halbey.** Die Lebendgeburt im Landkreise Kattowitz in den Jahren 1910 und 1911. Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1914, vi, 198; 246. — **Herzog.** Der Geburtenrückgang in Deutschland. *Ibid.*, 231-246. — **Jullerat (P.) & Fillassier (A.)** Dix années de mortalité parisienne chez les enfants de 0 à 14 ans (97885 décès). Rev. philanthrop., Par., 1913-14, xxxv, 147-163. — **Notifiable (The)** diseases, prevalence during 1913 in cities of over 100,000; diphtheria, leprosy, malaria, measles, epidemic cerebrospinal meningitis, poliomyelitis, rabies, scarlet fever, smallpox, tuberculosis and typhoid fever, cases reported, case rates per 1,000 population, and fatality rates per 100 cases. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 1948-1956. — **Rosenfeld (S.)** Krankheits- und Sterblichkeitsverhältnisse der österreichischen Arbeiter. Arch. f. soz. Hyg. [etc.], Leipz., 1914, ix, 273-307. — **Straus (J.)** Ueber den Einfluss des Geburtenrückganges auf die Sterblichkeitsziffer. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 345-347.

## THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

### THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

**Finkelnburg (Rudolf).** Die Therapie an den Bonner Universitätskliniken; bearb. von Prof. Esser (etc.). Bonn, 1914, A. Marcus & E. Weber. 629 p. 8°.

**Amblard (L. A.)** Les cures de diurèse. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 806. — **Best (W. H.)** The use of salvarsan in non-syphilitic diseases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 375-380. — **Brelet (M.)** Les abcès de fixation. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxvii, 1173-1175. — **Camisa (G.)** Sulla terapia iodica. Gazz. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 598-609. — **Czapski (L.)** Experimentelles über Alkalitherapie. Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol., Leipz., 1914, lxxvii, 221-240. — **Farmachidis (C. B.)** Sulla terapia iodica (a proposito d'un nuovo preparato iodico). Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 323-340. — **Hertz (R.) & Erlich (M.)** Ueber den Einfluss kleiner Gaben Toluylendiamins auf das Blut mit einem Beitrag zur Lehre über die Entstehung experimenteller Hyperglobulie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 43-57. — **Hertzell (C.)** Physikalische Therapie und Chemotherapie im Lichte der Lehre von der Blutverteilung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1190. — **Idé.** L'antipyrèse. Rev. méd. de Louvain, 1914, 111. — **Jacobson.** Eisenjodocitin und Eisenbromocitin. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 289-291. — **Jones (H. E.)** Some therapeutic measures usually neglected by the general practitioner; electricity, heat, light, massage, etc. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 192-198. — **Kakowaki (A.)** Die Kürbisbehandlung der Oedeme. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1914, xviii, 352; 407. — **Lenartowicz (J. T.)** Beobachtungen über kutane Resorption der Salizylsäure aus Pflastern. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lviii, 791-799. — **Maurel (E.)** Contribution à l'étude expérimentale du chlorhydrate d'émétine; applications thérapeutiques. J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 181-184. — **Idé.** Contribution à l'étude expérimentale et clinique du chlorhydrate d'émétine. Arch. de méd. expér. et d'anat. path., Par., 1914, xxvi, 225-250. — **Mousseaux (A.)** La posologie gastrique dans les cures de diurèse. J. de physiothérap., Par., 1914, xii, 289-303. — **Nyssens (E.)** Le bain d'air. J. méd. de Brux., 1914, xix, 371-375. — **Robinson (B.)** Conservation in the treatment of disease. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 199. — **Ruiz-Matas (M.)** Acción del clorhidrato de emetina en las hemóptisis de los tuberculosos. Gac. méd. d. Sur., Granada, 1914, xxxii, 375. — **Tilmey (F.)** Vital staining in its relation to chemotherapy. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 454-456.

### Anæsthetics.

See, also, Surgical Anæsthesia.

**Báron (A.) & Bársony (T.)** Ueber die Einwirkung der Chloroform- und Aethernarkose auf die motorischen Magenfunktionen. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clviii, 464-477. — **Descarpentries & Duvillier (E.)** De l'anesthésie générale par injection intraveineuse de vapeurs d'éther. Compt. rend. Soc. de

biol., Par., 1914, lxxvii, 128. — **Lapicque** (L.) & **Legendre** (R.) Présentation de photographies microscopiques montrant l'action de la cocaïne sur les fibres nerveuses. *Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvi, 54-56.* — **Silvestri** (T.) Nuovo contributo clinico alla teoria dell'inibizione infiammatoria per parte di sostanze ad azione anestetica narcotica. *Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 881-882.*

#### Animal Extracts.

**Starkey** (Frank R.) The glands of life; a contribution to the study of organotherapy. Phila., 1914, J. C. Winston Co. 278 p. front. 8°.

**Wagner von Jaaregg** (Julius) & **Bayer** (Gustav). *Lehrbuch der Organotherapie, mit Berücksichtigung ihrer anatomischen und physiologischen Grundlagen*, bearb. von K. Basch, G. Bayer [etc.]. Leipz., 1914, G. Thieme. 527 p. 4°.

**Burridge** (W.) Some points in the action of adrenin. *Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. xxxix.* — **Fuchs** (D.) & **Róth** (M.) [Action of adrenalin on respiratory metabolism.] *Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 619-622.* — **Guggenheim** (M.) Beitrag zur Kenntnis des wirksamen Prinzips der Hypophyse. *Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxx, 189-218.* — **Horn** (J.) [Some experiments with pituitary extract.] *Norsk Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 690-695.* — **Jarvis** (H. G.) *Organotherapy*. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 158-161. — **Miller** (W.) A note on the effect of the hypodermic injection of adrenalin chloride solution. *Lancet, Lond., 1914, ii, 158.* — **Quant** (E.) The purity of pepsin; bacteriologically considered. *Pharm. J., Lond., 1914, 4. s., xxxix, 120.* — **Roth** (G. B.) Pituitary extract; an examination of some commercial preparations made from the posterior lobe of the pituitary body. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxiii, 476-479.* — **Schenk** (F.) Ueber die Giftigkeit von Organextrakten. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 229-234.*

#### Antiseptics, Disinfectants.

**Adler** (L.) & **Czapski** (L.) Beiträge zum Chemismus der Jodwirkung. *Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxx, 117-128.* — **Baumel** (J.) L'urotropine en injections hypodermiques dans le traitement de la fièvre typhoïde et de la fièvre de Malte; quelques résultats personnels. *Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 617-624.* — **Duyser** (C. A.) & **Lewis** (W. K.) A new method for determining the value of disinfectants. *J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 198-200.* — **Frei** (W.) Zur Theorie der Desinfektion. Ueber den Mechanismus der Elektrolytwirkung bei der Desinfektion durch Kresolseifenlösungen. *Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv,*

407-426. — **Plicque** (A. F.) L'intolérance pour le salicylate de soude. *Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 670.* — **Ruhräh** (J.) The use of dahlia. *Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 296-298.*

#### Artificial Hyperæmia.

**Heys** (A.) The treatment of certain injuries and diseases by Bier's (arterial) hyperæmic method. *Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 289-294.*

#### Dietetics.

*See, also, Nutrition of Infants.*

**Haig** (Kenneth George). Health through diet; a practical guide to the uric-acid-free diet, founded on eighteen years personal experience; with the advice and assistance of Alexander Haig. Phila., 1914, J. B. Lippincott Co. 227 p. 12°.

**Albitaki** (Kh. N.) [Food of the bed patients, based on data from the public hospitals of the Government of St. Petersburg.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1914, i, pt. 2, 28; 163; 352.* — **Blosser** (R.) Harmful effects of certain sugar cane products; a preliminary report. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxiii, 481.* — **Determann** (H.) Die vegetarische und fleischarme Ernährung. *Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Stoffwechsel-Krankh., Halle a. S., 1914, v, Heft 5, 1-73.* — **Graber** (H. T.) Observations upon the assay of digestive ferments. *J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 402.* — **Grossmann** (F.) Die Anwendung der Eiweissmilch bei ambulanten Kranken. *Pest. med. chir. Presse, Budapest, 1914, i, 217-220.* — **Knaggs** (H. V.) Potato therapy. *Med. Times, Lond., 1914, xlii, 530.* — **de Laroquette** (M.) Variations in food rations and body weight under the influence of sunshine; nutrition by heat. *Monde méd., Paris, 1914, xxiv, 173-176.* — **Schittenhelm**. Die Ernährung als Krankheitsursache und Heilfaktor. *München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1631-1634.* — **Sell** (F.) Wichtige Ernährungsfragen im Lichte der fortschreitenden Wissenschaft. *Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 725; 755.*

#### Drug Exanthems.

**Irvine** (H. G.) A case of bromide eruption. *J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1914, xxxii, 568, 1 pl.* — **Kraus** (A.) Ueber Hauterscheinungen bei Aspiringebrauch. *Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxix, Ref., 1-4.*

#### Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

**Anselmino** (O.) & **Schilling** (J.) Fichtennadelbäder. *Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 502-504.* — **Chaix**. Albuminuries qui

relevent du traitement hydrominéral de Vichy. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1914, xxi, 211-217. — **Jappelli** (A.) Influenza di un' acqua clorurato-sodica (Agnano) sulla secrezione biliare. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 392-404. — **Koch** (G. A.) Herzogsquelle und Draw-Niederung bei Orahovica in Slavonien. *Ztschr. f. Balneol., Klimat.* [etc.], Berl., 1914-15, vii, 178-184. — **Köhler**. Ueber die photokatalytischen Wirkungen der Heilquellen von Bad Elster. *Ibid.*, 217-220. — **Lenné**. Haben die natürlichen Mineralquellen eine spezifische Heilwirkung auf den erkrankten Organismus? *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1059-1060. — **Milford** (L. R.) Recent analysis of the Saratoga mineral waters. *IV. J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 207-209. — **Moore** (R. B.) & Whittemore (C. F.) The radio-activity of the waters of Saratoga Springs, New York. *Ibid.*, 552. — **Parturier**. La goutte et la diabète aux eaux minérales françaises. *Gaz. d. eaux*, Par., 1914, lviii, 778. — **Scheffer** (W.) Einige Gesichtspunkte für die Beurteilung von Kohlensäurebädern. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1357-1359.

#### Hypnotics and Sedatives.

**Cascella** (F.) Sull' azione anti-epilettica e sedativa del sedobrol. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 386-389. — **Collier** (G. K.) The intravenous use of paraldehyde. *J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg.*, Balt., 1914-15, xvii, 38-40. — **Dorn** (F.) Ueber Pantopon als morphiumersetzendes Mittel bei Koliken und kolikartigen Schmerzen. *Allg. med. centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 301. — **Gensler** (P.) Ueber die Wirkung der Hypnotika (Neuronal) bei normalen und psychisch erregten Zuständen. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmacol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 161-182. — **Klee** (W.) Ueber die Alkaloide von Papaver orientale. *Arch. f. Pharm.*, Berl., 1914, cclii, 211-240. — **Lewinsohn** (B.) Ueber Elarson. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1477. — **Masarey** (A.) Adalin im Hochgebirge und in heissen Ländern. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1559. — **Stern**. Erfahrungen mit dem neuen Schlaf- und Beruhigungsmittel Dial-Ciba. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1262-1265. — **Wernecke**. Ueber Dial-Ciba ein neues Schlaf- und Beruhigungsmittel, seine Anwendung bei Psychosen. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 111. — **Zeuner** (W.) Phenoval als Beruhigungsmittel für die Nerven. *Zentralbl. f. d. ges. Therap.*, Wien, 1914, xxxii, 227.

#### Hypnotism, Psychotherapy.

**Emerson** (L. E.) Psycho-analysis and hospitals. *Psychoanal. Rev.*, N. Y., 1913-14, i, 285-294. — **Lecière** (A.) Un cas de traitement psychothérapique du bégaiement. *J. de psychol. norm. et path.*, Par., 1914, xi, 235-241. — **von Maday** (S.) Heilung durch

Kunstgenuss. *Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol.*, Stuttg., 1914, vi, 120-123. — **von Stauffenberg**. Der heutige Stand der Psychotherapie. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1291; 1345.

#### Massage and Physiotherapy.

**Glénard** (R.) La médication par les exercices physiques dans les villes d'eaux. *J. de physiothérap.*, Par., 1914, xii, 322-330. — **Radley** (J. H.) Results from cultivation of a neglected field. [Spinal manipulation.] *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 94-96.

#### Phototherapy, Radiotherapy.

*See, also.* Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

**Wetterer** (Josef). Handbuch der Röntgentherapie, nebst Anhang: Die radioaktiven Substanzen in der Therapie. 2. Aufl. 2 Bde Leipz., 1913-14, O. Nemnich. 422 p. 17 pl.; 601 p. 30 pl. 8°.

**Bauer** (H.) Einführung in die Röntgentechnik. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 428-434. — **Cermak** (P.) & Dessauer (F.) Ueber das Röntgenstrahlenspektrum. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 337-342. — **Claude** (O.) Le mésothorium et son utilisation médicale. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 1285-1287. — **Degrals** (P.) Histological modifications produced in the tissues by various rays. *J. Advanc. Therap.*, N. Y., 1914, xxxii, 296-311. — **Giraud** (P.) Du choix des formes et dimensions à donner aux appareils radifères d'utilisation courante; renseignements divers. *Rev. prat. de radiumthérapie*, Par., 1914-15, i, 74-77. — —. Principaux résultats des applications médicales du rayonnement du radium. *Ibid.*, 49-61. — **Günther** & Rosselmann. Vergleichende Versuche mit modernen Röntgeninstrumentarien für Tiefentherapie. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 319-321. — **Hida**. Methode zum Erreichen einer konstanten Härte der Röhre. *Ibid.*, 297-299. — **Holmes** (G. W.) Some experiments in standardization of dosage for Röntgen therapeutics. *Am. J. Roentgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 298-307. — **Lamers** (A. J. M.) Radium en zijn toepassing in de geneeskunde. *Nosokómos*, Amst., 1914, xiv, 344; 357. — **Lance**. Sur l'héliothérapie. *Paris chir.*, 1914, vi, 440-443. — **Otto** (W.) Neue Apparate der Röntgentechnik. *Klin.-therap. Wehnschr.*, Berl., 1914, xxi, 742-744. — **Schall** (W. E.) X-ray penetration or quality. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1914-15, xix, 63-68, 2 pl. — **Vidal**. Recherches des éléments constitutifs de la pigmentation humaine dans le cours de l'héliothérapie. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 882-889. — **Vignard**. Héliothérapie artificielle. *Lyon chir.*, 1914, xi, 627. *Also*: *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1458.

**Serotherapy and Vaccinotherapy.**

See, also, Vaccinia, Vaccination.

**Bearedka** (A. M.) [Vaccinotherapy by means of sensibilizing microbes.] *Obshtshestven. Vrach.*, Mosk., 1914, v, 1-12. — **Brown** (H. C.) A preliminary note on experimental researches connected with the standardization of vaccines. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1913-14, i, 711-725.

**Transfusion and Injection.**

**Daels** (F.) Over intraveinouse inspuiting van geneesmiddelen. *Natuur en Wetensch.*, Ghent, 1914, i, 143-149. — **Quain** (E. P.) The use of the sphygmomanometer cuff in vein-to-vein transfusion. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 319. — **Satterlee** (H. S.) & **Hooker** (R. S.) The further development of an apparatus for the transfusion of blood. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 235-241. — **Strauss** (H.) Zur Methodik der intravenösen Injektion. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1564.

**PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.**

See, also, Inspection of Food and Drugs.

**Scoville** (Wilbur Lincoln). The art of compounding. 4. ed. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 402 p. 8°.

**White** (William Hale). *Materia medica, pharmacy, pharmacology and therapeutics*. 13. ed. Lond., 1914, J. & A. Churchill. 703 p. 12°.

**Barkan** (O.) [et al.] Gli effetti dell' alcool sulla fatica in montagna. *Arch. di fisiol.*, Firenze, 1913-14, xii, 277-296. — **Berlinger** (G. M.) Bichloride of mercury tablets and bichloride tablet legislation. *J. Am. Pharm. Ass.*, Columbus, 1914, lii, 1111-1117. — **Bonanni** (A.) Sulle variazioni dell' acido lattico nell' uovo dopo somministrazione di iodina. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 374; 385. — **Bondouy** (T.) Les in-traités. *Ann. méd.-chir. du centre*, Tours, 1914, xiv, 146-151. — **Bonfanti** (U.) Effetti delle inalazioni salso-iodiche (sistema Koerting) sul ricambio fosforato. *Bull. d. sc. med.*, di Bologna, 1914, 9. s., li, 245-259. — **Cadéac** (C.) & **Meunier** (A.) Sur les propriétés physiologiques de l'essence de carvi. *J. de méd. vét. et zootech.*, Lyon, 1914, 5. s., xviii, 323-336. — **Chevallier** (P.) Recherches sur l'élimination intestinale du fer. *Arch. de méd. expér. et d'anat. path.*, Par., 1914, xx, i, 277-305, 1 pl. — **Chistoni** (A.) Recerche farmacologiche sopra i preparati farmaceutici di *Viburnum prunifolium*. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 529-543. — **Du Metz** (A. G.) A criticism of the United States Pharmacopoeia with respect to the naming of the compound  $C_{17}H_{21}NO$ ,  $HBr + 3H_2O$ , and with regard to the prescribed tests for its identity and purity. On the origin

and usage of the terms hyoscine and scopolamine. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1914, lxxvi, 339-349. — **Evans** (H. M.) & **Schulmann** (W.) Die vitale Färbung mit sauren Farbstoffen in ihrer Bedeutung für pharmakologische Probleme. Ein Beitrag zur Pharmakologie kolloider Lösungen. Mit einem kolloidchemischen Beitrag von Felix Wilborn. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, 1508-1511. — **Finnemore** (H.) & **Williamson** (E.) The incompatibility of strychnine and nuxvomica with alkalies, iodides and bromides. *Pharm. J.*, Lond., 1914, 4. s., xxxix, 124. — **Gros** (O.) Ueber die letale Dosis des Curarin für das Kaninchen bei intravenöser oder konjunktivaler Application. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 183-185. — **Guillaumin** (A.) À propos des théobromines. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, cxlvii, 625-627. — **van der Haar** (A. W.) Eine Methode der Benzoylbestimmung in Benzoylderivaten. *Arch. f. Pharm.*, Berl., 1914, cclii, 205-208. — **Hatcher** (R. A.) & **Eggleston** (C.) Studies in the absorption of drugs. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 469-473. — **Hirsch** (E.) & **Cronheim** (W.) Untersuchungen über die biologische Wirkung einiger Salze. *Zool. Jahrb. Abt. f. allg. Zool.*, Jena, 1914, xxxviii, 559-682. — **Krauss** (R. B.) The preparation of compounds of trypan red with iodine and other substances. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1914, xxxvi, 961-970. — **Kuno** (Y.) Ueber die Wirkung der einwertigen Alkohole auf den überlebenden Kaninchendarm. *Arch. f. exper. Path. u. Pharmakol.*, Leipz., 1914, lxxvii, 206-217. — **Kuenzer** (R.) Ueber Resorption und Ausscheidung von Strychnin nach parenteraler Einverleibung der Strychninbase beim Meerschweinchen. *Ibid.*, 241-250. — **Newcomb** (E. L.) Vegetable drugs of the future. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 443-453. — **Pitini** (A.) Sull' azione diuretica della 3 = monometilxantina e sul meccanismo di azione dei diuretici della serie xantica. *Ann. di clin. med.*, Palermo, 1914, v, 237-270. — **Redman** (L. V.), **Weith** (A. J.) & **Brock** (F. P.) The determination of phenol in the presence of hexamethylenetetramine and formaldehyde. *Chem. News*, Lond., 1914, cx, 42. — **Satta** (G.) Osservazioni e ricerche sulla scomposizione della colina. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 337-349. — **Schmidt** (E.) Ueber den Nachweis sehr kleiner Mengen seleniger Säure in der Schwefelsäure. *Arch. d. Pharm.*, Berl., 1914, cclii, 161-165. — **Schumacher** (J.) Vortäuschung von Eiweiss nach Hexamethylentetramin. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1523-1524. — **Simon** (T.) Ueber das Verhalten des formaldehydschwefligsauren (oxymethansulfonsauren) Natriums im Organismus nebst Bemerkungen über seine therapeutische Verwendbarkeit. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 71-106. — **Tanret** (G.) Sur quelques propriétés physiologiques du sulfate de galegine. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clix, 108-111. — **Tohekounow** (J. S.) Influence de l'alcool sur le pouvoir



de résorption de l'estomac. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 120. — **Vilberg** (M. A.) [Natural resistance of animals to atropin.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 57-61.

## SURGERY.

### GENERAL SURGERY.

**von Hofmeister** (Franz). *Verbandtechnik; unter Mitwirkung von W. Burk.* 2. Aufl. Tübing., 1914, H. Laupp. 144 p. 8°.

**Mumford** (James G.) *The practical and the ideal. Fellowship address, American College of Surgeons.* Phila., 1914, 8 p. 4°.

———. *The practice of surgery.* 2. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 1032 p. pl. front. 8°.

**Bruce** (H. A.) *Surgical limitations in diabetes.* *Dominion M. Month.*, Toronto, 1914, xliii, 51-61. — **Burnham** (A. C.) *Parenteral nutrition and its surgical application; with special reference to the use of glucose solutions in post-operative shock.* *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 148-150. — **French** (H.) *The value of venesection in certain chronic conditions, especially arterio-sclerosis and polycythæmia.* *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xlviii, 62. — **Krimoff** (A. P.) [The problems of venesection in certain chronic conditions, especially arterio-sclerosis and polycythæmia.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 1; 53. — **Litchfield** (L.) *The abuse of normal salt solution.* *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 307-311. — **Morison** (R.) *Surgical teaching.* *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 675-689. — **Murphy** (J. B.) *Talk on importance for professional success of skill in diagnosis and prognosis; how surgery should be studied.* *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 403-413. — **Button** (Sir J. B.) *The surgeon of the future.* *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 235-238. *Also: Lancet*, Lond., 1914, ii, 289-294.

### Aseptic and Antiseptic Surgery.

*See, also, Antiseptics; Wounds, etc.*

**Agazzi** (A.) *Per la disinfezione delle mani.* *Atti d. Soc. lomb. di sc. med. e biol.*, Milano, 1913-14, iii, 120-123. — **Barthélemy**. *Appareil pour stériliser le catgut par les vapeurs de formol à froid.* (*Rapp. de Mautclair.*) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 808-810. — **Frank** (R.) *Die Desinfektion der Haut mit Sterolin bzw. Jod-Sterolin.* *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1249-1252. — **Kázmér** (E.) *Anwendung der pulverartigen Antiseptika in der Kleinchirurgie.* *Klin. therap. Wehnschr.*, Berl., 1914, xxi, 773-775. — **Michael** (O.) *Eine Büchse für sterile Gaze.* *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1028. — **Rubner** (M.)

*Modern steam sterilization.* *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1912-13, 15-27. — **Seiffert** (G.) & **Spiegl** (A.) *Ueber die Verwendung des Glycerins zur Sterilisation von Instrumenten etc.* *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 518-523. — **Whiting** (A. D.) *The local preparation of patients for operation.* *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 474-476.

### OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

**Neef** (Frederick Emil). *Guiding principles in surgical practice.* N. Y., 1914, Surgery Publ. Co. 185 p. 8°.

**von Beckh-Widmanstetter** (H. A.) *Ueber Ligaturen an schwer zugänglichen Stellen.* *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1516. — **Cantlie** (J.) *Some aspects of surgery in the tropics.* *Tr. Soc. Trop. M. & Hyg.*, Lond., 1913-14, vii, 195-218. — **Diamond** (L.) *Hæmostasis by application of living tissue.* *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 154. — **Fieschl** (D.) *Innessi artificiali profondi.* *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 1161-1189, 7 pl. — **Foster** (G. S.) *The axillary sup. Surg.*, *Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 243-250. — **Garrison** (J. E.) *Surgery in homes by the general practitioner.* *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 314-316. — **Greggio** (E.) *Sur la greffe aponévrotique libre.* *Lyon chir.*, 1914, xi, 588-598. — **Hotz** (G.) *Fermentative Blutstillung durch Coagulen.* *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1475. — **Iversen** (M.) *Practical proctoclysis; description of a simple apparatus.* *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 316-319. — **Jaeger** (A. S.) *Post-operative gangrene of abdominal muscles, resulting in erosion of deep epigastric artery, due to colon bacillus infection.* *Indianapolis M. J.*, 1914, xvii, 339-341. — **Joseph** (E.) *Die Pyelographie und ihre chirurgische Bedeutung.* *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1253-1259. — **Lexer** (E.) *Free transplantation.* *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 166-194. — **Moreau** (L.) *Recherches anatomo-chirurgicales sur les aponévroses de l'aisselle dans leurs rapports avec les adéno-phlegmons de cette région.* *Rev. de chir.*, Par., 1914, xlix, 740-772. — **Nicolson** (W. P.) *A plea for catgut as a skin suture.* *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 225. — **Pech**. *Hémostase pneumatique.* *Caducée*, Par., 1914, xiv, 174-177. — **Rehn** (E.) & **Miyachi**. *Das cutane und subcutane Bindegewebe in veränderter Funktion. Eine experimentelle und klinische Transplantationsstudie.* *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 1-46, 2 pl. — **Stanton** (E. M.) *An analysis of the deaths occurring in the course of 1,573 surgical operations.* *Albany M. Ann.*, 1914, xxxv, 432-449. — **Tsitovich** (M. F.) [Adrenalin dressings after radical surgical operations.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 10-17. — **Ullman** (E.) *Tissue and organ transplantation.* *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 195-219.

**Surgical Anæsthesia.***See, also, Anæsthetics.*

**Barbara (M.)** I comuni ed il nuovo composto H. M. C. per la necrosi chirurgica. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 359-372. — **Berneker (O.)** Ueber eine neue Vorrichtung zur Vereisung kleinerer zirkumskripter Hautbezirke mit Aethylchlorid. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1628. — **Boit (H.)** Die Anästhesierung des Plexus brachialis nach Kulenkampff auf Grund von über 200 Fällen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 336-340. — **Butler (H. B.) & Sheaf (E. W.)** Anoci-association in the prevention of shock and post-operative discomforts; an experience of 143 cases. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 113-115. — **Duncan (R. B.)** A consideration of some of the past and present methods of administering anæsthetics. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1617-1619. — **Frank (L.)** Anesthesia by the anoci-association method as a means of lowering operative mortality. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 470-473. — **Hellman (A. M.)** The use of an hypnotic before anesthesia. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1914, xx, 422-424. — **Hots (G.)** Ueber Daueranästhesie. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1616-1617. — **Hylkema (S. S.)** [Untoward complications in anæsthetization of the brachial plexus by Kulenkampff's method.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, 2513. — **Meyer (A. W.)** Ueber die sogenannte Totalanästhesie nach intravenöser Injektion von Lokalanaesthetics. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 170-180. — **Miller (A. H.)** Gas oxygen anæsthesia; indications for use. *Dental Reg.*, Cincin., 1914, lxviii, 320-323. — **Page (H. M.)** Intrapharyngeal administration of warmed ether vapour by the nasal route. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 156. — **Plicque (A. F.)** L'insuffisance surrénale après l'anesthésie chloroformique et son traitement. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 636. — **Ruprecht (M.)** Praktische Winke zur permukösen Aल्पin-Anästhesie; Beitrag zur Anästhesierungstechnik. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1914, vii, 197-204. — **Salzer (M.)** Nitrous oxid oxygen analgesia. *Dental Reg.*, Cincin., 1914, lxviii, 313-320. — **Siegel (P. W.)** Die paravertebrale Leitungsanästhesie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1416-1420. — **Thomson (H. T.) & Struthers (J. W.)** The intratracheal insufflation of ether. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xiii, 146-152.

**Surgical Instruments and Apparatus.**

**Grandgérard (R.)** Appareils amovo-inamovibles, légers et rigides en jersey métallisé (aluminium). *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1914, xlvi, 372. — **Hayes (W. M.)** Table attachment for doing surgery on face, throat and neck. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 483. — **Pénaire (M.)** Aiguille à pédale, avec obliquité de l'aiguille sur le man-

che; modèle du Dr. Buizard. *Paris chir.*, 1914, vi, 483.

**SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.***See, also, Diseases of the Chest.*

**Aperlo (G.) & Rusca (C. L.)** Tentativi di trapianto di vena sulla cistifellea. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 358-359. — **Bouquet (H.)** Anévrysme artério-veineux des vaisseaux fémoraux communs; extirpation et quadruple ligature. *Lyon chir.*, 1914, xi, 606-611. — **Cor-scaden (J. A.)** Aneurysm of the profunda femoris artery. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 180. — **D'Orla (G.)** Nuova proposta di cura operatoria in edemi a varici degli arti inferiori non derivanti dalle ordinarie cause. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 1092-1099, 1 pl. — **Durnim (R. B.)** Arteriovenous aneurism with a report of the case. *N. Alany M. Herald*, 1914, xxxii, 175-178. — **Jeger (E.), Joseph (H.) & Schober (E.)** Das endgültige Resultat einer Aortenplastik aus der Carotis desselben Tieres. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1179-1181. — **Kümmell (H.)** Operative treatment of aneurism of the aorta. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 163. — **Matti (H.)** Kombinierte Behandlung der Varicen der unteren Extremität. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 865-882.

**SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.***See, also, Surgery of the Head.*

**de Beule (F.)** Deux cas d'opération de Foerster-van Gehuchten pour maladie de Little. *Névraie*, Louvain, 1913, xiv-xv, 627-635. — **Collin (J.) & Krabbe (K. H.)** [A case of intraspinal tumor cured by operation.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1189-1199. — **Davidson (A. J.)** Pott's paralysis; restoration by Albee's operation. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 174-176. — **Gümbel (T.)** Zur Behandlung der spastischen Lähmungen mit der Foerster'schen Operation. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1353-1355. — **Ingebrigtson.** [Experiments in nerve transplantation.] *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1914, 4-6. — **Leriche (R.)** De la névrotomie sous-péritonéale du nerf obturateur. *Lyon chir.*, 1914, xi, 627-630. *Also*: *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1459-1462. — **Radicotomie** par le procédé de van Gehuchten pour paralysie spasmodique. *Lyon chir.*, 1914, xi, 630-633. *Also*: *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1462-1464. — **Mauss (T.)** Ein Beitrag zur chirurgischen Behandlung der Rückenmarksgeschwülste. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1451-1453. — **Minervini (R.)** Anastomosi nervosa fra i cordoni del plesso brachiale nell'ascella. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 882-887, 2 pl. — **Murphy (J. B.)** Neuroma of the ulnar nerve, result of cicatricial compression following unrecognized fracture. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 368-374, 2 pl. — **Neuroma of ulnar nerve the result of trauma**

incident to fracture at elbow. *Ibid.*, 375-380, 1 pl. — **Orestano** (F.) Un caso di chirurgia delle radici spinali per antiche lesioni da proiettile. Arch. ed Atti d. Soc. ital. di chir., Roma, 1913, xxv, 865-877. — **Remsen** (C. M.) The field of neurological surgery and its relation to the other branches. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 576-580. — **Savariaud**. La maladie de Little et son traitement chirurgical. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 407. — **Sachs** (E.) & **Schwab** (S. I.) A critical analysis of a series of seventy neurosurgical cases. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 862-896. — **Schaffer** (C.) Sur les effets histopathologiques de la radiotomie de Foerster dans un cas d'hémiplégie. Névrose, Louvain, 1913, xiv-xv, 47-53. — **Sicard** (J. A.) & **Haguenau**. Les sections nerveuses chez les cénestalgiques. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 707-710. — **Spizharny** (T. K.) [Surgery of the nerve trunks.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 1-14. — **Tietze** (A.) Die Bedeutung der Laminektomie bei spondylitischen Lähmungen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1205-1210. — **Vander Elst**. Un cas d'opération de Forster-Guleke pour crises gastriques tabétiques. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 410.

#### SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

**Armour** (D.) Case of epithelioma of the tongue and floor of the mouth. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 215. — **Carimati** (G.) Due casi di chirurgia cerebrale. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 412-417. — **Cignozzi** (O.) Craniectomia per frattura avallata del parietale. Polliclin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1037-1041. — **Claude** (H.), **Touchard** (P.) & **Rouillard** (J.) Abscès cérébral à évolution très lente et apyrétique, épilepsie jacksonienne et aphasie tardives, ayant disparu après craniectomie; mort par hypertension intra-cranienne. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 795-797. — **Curtillet**, **Julien** & **Aboulker** (H.) Abscès du cervelet d'origine otique; diagnostic, opération; guérison depuis trois ans. Bull. méd. de l'Algérie, Alger, 1914, xxv, 437-449. — **Descarpentries**. Du traitement des fractures de la base du crâne par la trépanation décompressive immédiate. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 327-329. — **Drachter** (R.) Die Gaumenspalte und deren operative Behandlung. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1624-1627. — **Eastman** (J. R.) Factors of safety in cleft-palate surgery. Lancet, Lond., 1914, ii, 312-315. — **Escat** (E.) Épithéliome du recessus palatin. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1914, ii, 33-45. — **Fee** (F.) Three operated cases of head injuries. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 105. — **Frazier** (C. H.) The cerebrospinal fluid as a problem in intracranial surgery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 287-290. — **Giorgi** (G.) Due

casi di traumatologia cranica infantile; trapanazione, guarigione. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 584. — **Gross** (G.) Diverticule de l'œsophage; extirpation; guérison. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 754-761. — **Hirsch** (O.) Operative Behandlung der Hypophysentumoren. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1519-1522. — **Hofelder**. Heftpflasterverband bei Hasenschartenoperationen. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1145. — **Infroit** (C.) Note sur la radiographie crânienne: nouveau dispositif pour immobiliser la tête; diagnostic des lésions de la selle turcique, des tumeurs cérébrales et des altérations des os du crâne. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 872-874. — **Ingersoll** (J. M.) Temporo-sphenoidal abscess secondary to chronic suppurative otitis media; operation; recovery; radiograph findings. Cleveland M. J., 1914, xiii, 482-484. — **Kalima** (T.) [The treatment of parotid fistulæ.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, i, 685-693. — **Kalischer** (S.) Die Reflexepilepsie und ihre chirurgische Behandlung. Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xviii, 368-388. — **Kornew** (P.) Die operative Behandlung der wahren Unterkieferankylosen mit Anwendung der freien Fascientransplantation. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 62-67. — **McCown** (O. S.) Report of a case of Jacksonian epilepsy relieved by operation. Memphis M. Month., 1914, xxxv, 865-871. — **Magnus**. Et tilfælde av gumma cerebri operatum. Forh. med. Selsk. i Kristiania, 1914, 2. — **Murphy** (J. B.) Ankylosis of the jaw; a series of pictures illustrating the steps in . . . operations for ankylosis of the jaw, cases of which have been reported already in the clinics. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 611-616, 4 pl. — **Narath** (A.) Eine zweckmässige Modifikation des Heftpflasterverbandes bei Hasenschartenoperationen. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1146. — **Page** (J. R.) Hemorrhage from the superior petrosal sinus as a complication in operations on the lateral sinus. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 468. — **Pólya** (E.) Operation von Hypophysengeschwülsten. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, i, 9. — **Ponomareff** (A. F.) Sluchai elephantiasis angiomatodes labii superioris. Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 143. — **Rocher** (H. L.) & **Souchet**. Angiome caverneux profond de la région parotidienne gauche. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 458. — **Simon** (H.) Schädeloperationen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1296-1298. — **Texier** (X.) & **Levesque**. Considérations cliniques sur trois cents cas d'antrotomie pour mastoïdites aiguës. Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.], Par., 1914, 721; 753. — **Tietze**. Trepanationen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1296. — **Walther**. Kysten dermoides de l'inion. Rev. d'orthop., Par., 1914, 3. s., v, 297-310. — **Zenas** (D. G.) Die Bilanz der Hypophysischirurgie. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1914, n. F., No. 700 (Chir. No. 191), 71-90.

## SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat; Diseases and Surgery of the Larynx.

**Ach** (A.) Ueber die Technik bei Kropfoperationen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 269-274. — **Bergonié** (J.) & **Bégouin**. Lympho-sarcome du cou; ablation chirurgicale associée à la radiumthérapie. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 320. — **Brenizer** (A. G.) Treatment of goiter and hyperthyroidism. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xix, 4-13, 3 pl. — **Crone** (E.) Ueber Strumametastasen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 83-96. — **Dobbertin**. Erneute Atemnot nach gelungenen Kropfoperationen. Deutsche med. Wchnschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1476. — **Glaserfeld** (B.) Die Erfolge der operativen Behandlung des Morbus Basedow. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xxviii, 92-140. — **Horner** (A.) Unterbindung der Carotis communis wegen Arrosionsblutung (Halsabszesses nach Oesophagusverletzung). Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 365-367. — **Ingersoll** (J. M.) Primary sarcoma of the trachea. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 664-666. — **McKenty** (F. E.) Tumors of the neck. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 141-151. — **Maruyama** (S.) Beitrag zur Kenntnis des Pulsionsdivertikels der Speiseröhre. Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xxviii, 1-14. — **Mayo** (C. H.) Hyperthyroidism: primary and late results of operation. Lancet, Lond., 1914, ii, 301-307. — **Murphy** (J. B.) Goiter; a talk on the embryology, anatomy and physiology of the thyroid. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 285-302, 4 pl. — **Pettenkofer** (W.) Beitrag zur operativen Behandlung zweiseitiger Struma. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 275-305. — **Pomerantseff** (S. P.) [Severe injury of the neck.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 28-32. — **Richter** (G.) Ueber die Erfolge der operativen Behandlung des Morbus Basedowii. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1569-1572. — **Riedel**. Störungen und Gefahren durch Kropfcysten. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 47-66. — **Tansini** (I.) Sulla cura del gozzo col metodo di Luton. Boll. d. clin., Milano, 1914, xxxi, 203-208.

## SURGERY OF THE CHEST.

**von Adelung** (E.) Pneumothorax for hemoptysis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 200. — **Balboni** (G. M.) The development of modern artificial pneumothorax; a brief sketch of Forlanini; limitations and possibility of the treatment; remarks on the technic. *Ibid.*, 147-151. — **Beccherle** (G.) Condroma costale; ampia resezione toraco-pleurica. guarigione. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 204-217. — **Degtrup-Hansen**. [A case of sudden death at the first application of artificial pneumothorax.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1207-1212. — **Blair** (V. P.) Surgical treatment of pulmonary tuberculosis.

Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 902-906. — **Bolt** (H.) Ueber die Bedeutung und die Schädigung des Pleuraendothels bei Operationen und beim künstlichen Pneumothorax. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 326-335. — **Breccia** (G.) Pneumotorace artificiale. Regolazione della cura. Liguria med., Genova, 1914, viii, 145-149. — **Brown** (M. A.) A case of pleuro-pericarditis. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 107. — **Carl** (W.) Die Immobilisierung und Schrumpfung der Lunge durch einseitige Phrenicusektomie und deren Einfluss auf die experimentelle Lungentuberculose. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 348-359. — **Carrel** (A.) On the technique of intrathoracic operations. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 226-228. — **Castiglioni** (G.) Sulla terapia operativa della tubercolosi polmonare. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 418-430. — **Cordier & Devic** (A.) L'insufflation d'une caverne pulmonaire (au cours de l'opération de Forlanini). Lyon méd., 1914, cxxii, 1403-1409. — **Dreyer** (L.) Zur Freilegung des Brustabschnittes der Speiseröhre. Zentralbl. f. Chir., Leipzig, 1914, xli, 1177-1179. — **Farrar** (Lillian K.) Report of a case of gangrene of the lung following operation for ectopic gestation; resection of rib; recovery. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 184. — **Fornaroli** (E.) & **Berizzi** (M.) La cura della tubercolosi polmonare col metodo del pneumotorace artificiale. Tubercolosi, Milano, 1913-14, vi, 285; 317. — **Fowell** (H.) Ueber Herzchirurgie. St. Petersburg. med. Ztschr., 1914, xxxix, 147-151. — **Friedrich** (P. L.) Die dekompressive Thoraxsprengung durch longitudinale Sternotomie bei der Luftwege komprimierendem Aneurysma und Tumoren des Mediastinums. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 312-325. — **Kaufmann** (K.) Zur Technik der Anlegung des künstlichen Pneumothorax. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1565. — **Knoll** (W.) Betrachtungen zur intra- und extrapleurale Collapstherapie bei Lungenphthise. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 844-848. — **Leclerc** (G.) Embolie de l'artère pulmonaire; opération de Trendelenburg; mort au cours de l'opération. Lyon chir., 1914, xi, 603-605. — **Leuret** (E.) & **Aubert**. Un cas d'abcès du poudon ou de l'interlobe évacué dans les bronches guéri par le pneumothorax artificiel. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 303-305. — —. Seconde observation de suppuration pleuro-pulmonaire avec hémoptysies graves traitées et guéries par le pneumothorax artificiel. *Ibid.*, 305-308. — **Meyer**. Pneumothorax artificiel; résultats immédiats. Rev. méd. de Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 342-348. — **Morgan** (W. P.) The technique of artificial pneumothorax. Lancet, Lond., 1914, ii, 263. — **Morland** (E.) The technique of artificial pneumothorax. Lancet, Lond., 1914, ii, 343. — **Murphy** (J. B.) Empyema. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 194-206, 1 pl. — —. Carcinoma of male breast. *Ibid.*, 569-574. — **Nové-Jossierand** & **Pehu**. Sur

un cas de symphyse cardiaque chez un enfant de 7 ans, remarquablement améliorée par une opération de Brauer. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1481-1485. — **Okinshevich** (A. I.) [Surgical treatment of wounds of the heart.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 47-51. — **Okolicaanji-Kuthy** (D.) Das Holmgren-Verfahren in der Technik des künstlichen Pneumothorax. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, I, 205. — **Riviere** (C.) Artificial pneumothorax; defects in the accepted technique and how to remedy them. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 192. — **Rosenthal** (G.) Prothèse thoracique métallique expérimentale. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1914, clxvii, 604-606. — **Rundle** (C.) The treatment of phthisis by induced pneumothorax. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 251-254. — **Sömme** (J.) Zur Verhütung der Luftembolie beim künstlichen Pneumothorax. *Tuberculosis*, Berl., 1914, xiii, 255-262. — **Steinmann** (F.) Thoraxchirurgie und Druckdifferenzverfahren. *Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1914, xviii, 319-347. — **Vierheilig** (J.) Die subkutane Bronchuszerréissung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 201-221. — **Wydler** (A.) Zur radikalen Behandlung der Bronchiektasien. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1914, xxviii, 141-149. — **Zavyaloff** (I. A.) [Cure following suture of cardiac wound.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 33-46.

#### SURGERY OF THE ABDOMEN.

*See, also.* Gunshot Wounds.

**Ashby** (H. T.) Tuberculous peritonitis in an infant fed on unboiled cow's milk. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 178. — **Balog** (A.) [Rupture of the spleen in a child; extirpation of the spleen.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 724. — **Bird** (F. D.) The surgery of the subphrenic space. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 3-7. — **Busco** (J.) Abscesso ganglionar retroperitoneal con peritonitis circumscripta á estreptococos. *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1914, viii, 58-60. — **Delbet** (P.) Des surrénales au point de vue chirurgical. *Paris chir.*, 1914, vi, 288; 422. — **Finkelstein** (B. K.) On the surgery of the spleen (sixty-six cases). *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 68-76. — **Gurd** (F. B.) The value of the Gibson chart in the diagnosis and prognosis of acute intra-abdominal affections. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxxvii, 105-113. — **Krumbhaar** (E. B.) Chronic splenomegaly with anemia. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 539-542. — **Lacouture & Charbonnel**. Les opérations pour lithiase pancréatique; pancréatotomie rétroduodénale. *Rev. de chir.*, Par., 1914, I, 28-50. — **Monro** (T. K.) & **Dunn** (J. S.) Malignant ganglioneuroma of left suprarenal. *Glasgow M. J.*, 1914, lxii, 81-84. — **Morton** (A. W.) The postoperative treatment of our abdominal cases. *Arizona M. J.*, Phoenix, 1913-14, ii, 5-11. — **Murphy** (J. B.) Acute pancreatic cyst; with discussion of medical

phase by Dr. Charles L. Mix. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 247-260. — **Prokopyeff** (G. S.) [Echinococcus of the peritoneum.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 80. — **Tennant** (C. E.) Lipectomies in the obese when operating for intra-abdominal lesions. *Denver M. Times [etc.]*, 1914-15, xxxiv, 43-45. — **Tourneux** (J. P.) & **Ginesty** (A.) Un cas de cancer du grand épiploon. *Arch. méd. de Toulouse*, 1914, xxi (chir.), 103-107. — **Tuffier** (T.) The diagnosis of localized tuberculous peritonitis. *Monde méd.*, Paris, 1914, xxiv, 161-165. — **Wanner** (P.) À propos d'un cas de péricolite membraneuse. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 233-242, 1 pl. — **Widerøe** (S.) [Tuberculous peritonitis without clinical manifestations.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 677-680.

#### Surgery of the Stomach and Intestines.

**Abbe** (R.) A case of sigmoid diverticulitis simulating malignancy; demonstrated by radiograph, operation and specimen. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 190. — **Alberts** (G.) Ein Beitrag zur operativen Behandlung der akuten Magenblutungen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 398-412. — **Armstrong** (G. E.) Typhoid perforation. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 307-309. — **Arnaud** (L.) Contusion abdominale par coup de pied de cheval datant de vingt-quatre heures; contracture de l'abdomen; laparotomie immédiate; double perforation du grêle avec matières fécales et pus en péritoine libre; résection partielle et suture de l'intestin, fermeture du ventre sans drainage; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1369-1378. — **Bárony** (T.) Beiträge zur Diagnostik des postoperativen jejunalen und Anastomosenuklus. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1059-1062. — **Bartlett** (W.) A report of twenty-seven unilateral exclusions of the pyloric region, with special reference to operative technic. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 530-536. — **Bastedo** (W. A.) & **Le Wald** (L. T.) When to operate in chronic conditions of the stomach. *Am. Med.*, Burlington, Vt., & N. Y., 1914, n. s., ix, 459-470. — **Bastianelli** (P.) L' esclusione pilorica e le sue indicazioni, contributo di n. 4 casi in riferimento ad una nuova e speciale indicazione dell' esclusione. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 815-834. — **Bode** (F.) Zur Aetiologie des runden Magen- und Duodenalgeschwürs. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 68-82. — **Bonfield** (C. L.) The condition of a few patients, two years after ileosigmoidostomy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 444-446. — **Cheyne** (Sir W. W.) On gastric ulcer, with special reference to its treatment by gastrectomy. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 294-296. — **D'Este** (S.) Piloro-plastia con trapianto libero di lembo aponeurotico-muscolare. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 873-881, 8 pl. — **De Fran-**

- cisco (G.) Sopra un caso di carcinoma gastrico guarito mediante la gastro-pilorectomia. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 790-795.— **De Jong (C.)** Unfavorable results following gastro-enterostomy. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 125-127.— **Douglas-Crawford (D.)** Jejunostomy for malignant stricture of the œsophagus. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 276-281.— **Duval (P.)** Indications des différents procédés opératoires dans le traitement de l'estomac biloculaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 790-798.— **Duval (P.) & Roux (J. C.)** Examen fonctionnel radiographique de la cœco-sigmoïdostomie latérale simple. *Ibid.*, 761-766. ——. Les altérations du colon droit et la constipation cœcale; les indications du traitement chirurgical et ses résultats. *Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.]*, Par., 1914, viii, 307-337, 1 pl.— **Eastman (J. R.)** Experimental and clinical studies of colon stasis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 441-444.— **von Eiselberg (F. A.)** The selection of the method of operation in the treatment of gastric and duodenal ulcers. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 296.— **Erdman (S.)** Tuberculosis of the ileum, perforated stenosing ulcer, resection, ileocolostomy. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 180.— **Exner (A.) & Schwarzmann (E.)** Gastrische Krisen und Vagotomie. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1914, xxviii, 15-52.— **Faulhaber & von Redwitz (E. F.)** Zur Klinik und Behandlung des pylorusternen Ulcus ventriculi. *Ibid.*, 150-212.— **Fayol & Verrier.** Périgastrite postérieure due à un ulcère du versant pyloro-duodénal. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1449.— **Flynn (J.)** Case of resection of malignant growth of sigmoid with immediate sutural union of the cut ends of the intestine. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1914, xxxv, 575.— **Galpern (J.)** Die Dauerresultate der Pylorusausschaltung. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1447.— **Gillon (G. G.)** Posterior gastro-jejunostomy with entero-anastomosis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 178.— **Grosser.** Ueber Dauerausheberung des Magens. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1543-1544.— **Guleke (N.)** Ergebnisse der Pylorusausschaltung durch Fadenum schnürung. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 67-79.— **Hartmann (H.) & Lecene (P.)** Ulcer of the stomach and of the duodenum. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 227-251.— **Heinz (H.)** Ueber Polyposis ventriculi. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 228-250.— **Kennedy (J. W.)** Plea for a more uniform use of the Murphy button. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 187-192.— **Lardennois (G.)** Colectomie totale et colectomie sous-cœcal technique opératoire. *J. de chir.*, Par., 1914, xii, 701-717.— **Linke (R.)** Beitrag zur Kenntnis, Kasuistik und Therapie der akuten atonischen Magendilatation. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 360-391.— **Loumeau.** Fistule vésico-intestinale par cancer du côlon pelvien. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 295.— **Martin (F.)** What role does gastro-enterostomy play in the treatment of gastric and duodenal ulcers? Radiographic demonstration of the functioning of the pylorus following gastro-enterostomy. *Maryland M. J.*, Balt., 1914, lvii, 185-199, 8 pl.— **Mayo (W. J.)** Chronic ulcers of the stomach and duodenum. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 220-226. ——. Resection of the first portion of the large intestine and the resulting effect on its function. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 446-449.— **Monsarrat (K. W.)** A review of the operative treatment of gastric and duodenal ulceration. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 281-289.— **Montari (E.)** Sopra un caso di esteriorezzazione parziale del colon trasverso e dello stomaco con lesioni di questi organi. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 861-868.— **Morison (J. R.)** Malignant growth of cœcum simulating appendicitis; treated by wide excision of the bowel with a part of the abdominal wall. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 181.— **Murphy (J. B.)** Duodenal ulcer; extensive adhesions; dilated stomach; gastro-enterostomy. Description of Dr. Murphy's button operations; discussion of case by Dr. C. L. Mix. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 261-284, 6 pl. ——. The differential diagnosis of gastric and duodenal ulcer by Dr. Murphy and Dr. Charles L. Mix; value of the various diagnostic methods and their fallacies. *Ibid.*, 428-444. ——. Carcinoma of the stomach at the cardiac orifice; diagnostic talk by Dr. Chas. L. Mix. *Ibid.*, 459-466. ——. Penetrating ulcer on the lesser curvature of the stomach; recurrent hematemesis; chronic pericholecystitis; posterior gastro-enterostomy; occlusion of pylorus by use of the ligamentum teres. *Ibid.*, 585-597, 2 pl.— **Newbolt (G. P.)** Some cases of disease affecting the pylorus and necessitating gastro-enterostomy. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 267-276.— **Oliva (C.) & Paganelli (G.)** Sull' esclusione del piloro con bandelletta aponeurotiche e con manicotti d' omento peduncolati. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 835-860, 4 pl.— **Oppel (V. A.) & Kazachenkoff (A. S.)** [Colitis from a surgical view-point.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1914, xxx, 15-22.— **Pauchet (V.)** Résection de l'intestin grêle et entérorraphie circulaire. *Clinique*, Par., 1914, ix, 406-409.— **Perthes (G.)** Ueber die Resektion des Magens bei Magengeschwür. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 80-89.— **Pfanner (W.)** Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der tuberkulösen Pylorusstenosen. *Mitt. a. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir.*, Jena, 1914, xxviii, 83-91.— **Poddighe (A.)** Sulla esclusione pilorica. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 869-872.— **Prokopyeff (G. S.)** [Myofibroma of the intestines.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 79.— **de Quervain (F.)** The diagnosis of gastric and duodenal ulcer. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 252-280.— **von Rauchenbichler (R.)** Zur Frage der primären Dickdarmresektion. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 181-221.— **Ruge.** Operative Behand-

lung schwerer Obstipationsfälle. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1544-1545. — **Schanz** (A.) Bandagen für Appendicitisnarben und Bauchbrüche. *Ibid.*, 1525. — **Short** (T. S.) & **Heaton** (G.) "The diagnosis and treatment of dilated stomach." Birmingham M. Rev., 1914, lxxv, 241-253. — **von Tappeiner** (F. H.) Zur Frage der Pylorusausschaltung. Experimentelle Untersuchungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 140-156. — **Truesdale** (P. E.) Pylorotomy for ulcer. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 151-156, 2 pl. — **Van Hook** (W.) Cæco-rectal adhesions. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 429-432. — **Vanderlidge** (G. K.) Congenital hypertrophic pyloric stenosis. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 198-202. — **Verbrycke** (J. R.), jr. Ulcer of the lesser curvature. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 191-195. — **Viannay**. Deux cas de rétrécissement tuberculeux de l'intestin grêle, traités par l'entérectomie. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii, 250-252. — **\_\_\_\_\_**. Cancer du côlon transverse chez une femme ayant subi un an auparavant une amputation du sein pour adénome kystique; colectomie en deux temps; guérison. *Ibid.*, 253-255. — **West** (J. N.) Adhesions of the sigmoid flexure of the colon: with report of three cases. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 195-197.

#### Diseases and Surgery of the Appendix.

**Boinet** (E.) Appendicite gangreneuse, nombreux petits abcès du foie, ouverture spontanée de deux d'entre eux siégeant sur sa face concave; péritonite suppurée; mort. Marseille méd., 1914, li, 483-487. — **Carboni** (L. C.) Appendicectomy con enflema sottocutaneo postoperatorio; pericollite membranosa. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 479-482. — **Case** (J. T.) Röntgen examination of the appendix. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 161-167. — **Dartigues**. Extirpation d'une tumeur d'origine appendiculaire à contenu gélatineux. Paris chir., 1914, vi, 469-472. — **Dunn** (W. E. N.) The geographical distribution of appendicitis. Lancet, Lond., 1914, ii, 344. — **Durand**. Appendicite chronique; thrombo-phlébite des veines spermatiques; ablation; guérison. Lyon chir., 1914, xi, 658-660. — **Goldenvelzer** (Ye V.) Vomito negro appendicularis. [Appendicitis with bloody vomit.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxii, 22-34. — **Gunn** (J. A.) & **Whitelocke** (R. H.) Observations on the movements on the isolated human vermiform appendix. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 92-96. — **Kraft** (L.) [Atypical forms of Appendicitis.] Bibliot. f. Læger, Københ., 1914, 8. R., xv, 215-231. — **Matthews** (J. D.) Report of a case of appendicitis of unusual symptomatology, showing that the symptoms of that disease may be markedly diverse and consequently misleading. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 477. — **Mignon**. De la conges-

tion péritonéale d'origine appendiculaire. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 198. — **Mort** (S.) Gangrenous appendicitis with coprolith, abscess, septic peritonitis, intestinal obstruction, rupture of intestine, and fistula; complete recovery; and remarks on volvulus. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 85-93. — **Murray** (R. W.) The geographical distribution of appendicitis. Lancet, Lond., 1914, ii, 227-230. — **Nelson** (C. P.) Perforative appendicitis. St. Paul M. J., 1914, xvi, 466-469. — **Opitz** (E.) Ueber Beziehungen der Erkrankungen des Wurmfortsatzes zu denen des Coecums und S. romanum. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 222-240. — **Owen** (E.) The plea for immediate operation in appendicitis. Lancet, Lond., 1914, ii, 193. — **Patel**. De l'incision transversale sus-pubienne utilisée pour l'ablation de l'appendice chez la femme. Lyon chir., 1914, xi, 653-658. — **Rheindorf** (A.) Hysteroneurasthenie oder chronische Appendicitis? Zugleich ein Beitrag zur Appendicitisfrage und ihrer Beziehung zur Oxyuris. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1211; 1271. — **Rieder** (H.) Zur Röntgenuntersuchung des Wurmfortsatzes, besonders bei Appendicitis. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1492-1494. — **Savariaud**. Appendicite à gauche; par quelle incision faut-il enlever l'appendice? Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 785-788. — **Takaki** (Y.) Chief symptom and signs of acute appendicitis. Sei-I-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, 39-43. — **Troell** (A.) Zur Kenntnis der anormalen Appendixlagen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 389-397. — **Veau** (V.) Appendicite chronique et hernie inguinale. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 409-411. — **Wightman** (H. W.) The correct technique for appendectomy in uncomplicated cases. West M. Rev., Omaha, 1914, xix, 412-418.

#### Hernia.

**Ahlfeld** (F.) Heilung von Nabelschnurbrüchen auf konservativem Wege. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1053-1055. — **Aievoli** (E.) Sulle possibili infezioni endogene nell' erniotomia radicale asettica. Incurabili, Napoli, 1914, xxix, 161-182. — **Chaput**. Cûte radicale de la hernie crurale par la greffe adipeuse pédiculée. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 766. — **Eccles** (M.) Case of cruro-scrotal hernia. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 212. — **Finály** (G.) Perforiertes Meckel-Diverticulum in einer Hernie bei einem Kind. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 205. — **Fisher** (G. T.) Incomplete rotation of the intestinal loop as a cause of retrocolic hernia, with notes on the development of this condition. Lancet, Lond., 1914, ii, 145-147. — **Green** (W. H. C.) A case of femoral hernia treated by bone transplantation. *Ibid.*, 155. — **MacLennan** (A.) The radical cure of hernia in infants. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 120-124. — **\_\_\_\_\_**. The simplified operation for the cure of hernia in



infants. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 449-462. — **Metcalfe** (B.) A case of gangrenous Littré's hernia. Brit. M. J., Lond., 1914, li, 178. — **Morrison** (J. T.) Tuberculosis of the hernial sac: some points in its pathology and clinical course. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 301-307. — **O'Connor** (J.) Radical cure of inguinal hernia. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 115. — **Pech**. De la cure radicale de la hernie, sans ouverture préalable du péritoine. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 679-681. — **Pieri** (G.) Esonfalo; operazione; guarigione. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 536-538. — **Pietrzkowski** (E.) Beitrag zur Beurteilung eines Leistenbruches als Unfallfolge. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 181-186. — **Simpson** (G. C. E.) Some cases of femoral hernia and the inguinal operation for this condition. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 294-301. — **Sprengel**. Ursache und Behandlung der postoperativen Bauchbrüche. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 90-152. — **Veau** (V.) Hernie étranglée dans une cicatrice d'appendicite. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 625; 767. — **Welsel** (R.) Ueber Recidivhernien. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 157-181.

#### Obstruction of the Intestines.

**Gurd** (F. B.) The toxins of intestinal obstructions. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 124-129. — **Ingebrigtsen** (R.) [Failure of rotation of the colon; cæcum mobile; ileus.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 544-554. Also, transl.: Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 413-422. — **Ioffe** (M. G.) [Torsion of the sigmoid flexure and its treatment.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 128; 339. — **Kane** (E. O.) Faradization in the treatment of post-operative ileus. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 473. — **Marcuse** (E.) The diagnosis of stricture of the small intestine by aid of the X-rays. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 297-300. — **Mathieu** (A.) Note sur la valeur sémiologique du clabotage abdominal et de la fausse ascite pour le diagnostic de l'occlusion intestinale. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1914, viii, 301-306. — **Nicolaysen** (N. A.) [Acquired diverticula of the intestines and their complications.] Norsk Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 525-543. — **Nieder**. Observation clinique intéressante en raison de sa rareté; invagination totale du cæcum dans le gros colon chez une jument de trait. Bull. Soc. centr. de méd. vét., Par., 1914, xci, 227-232. — **Palmer** (D. W.) Intussusception. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 107. — **Tage-Hansen** (C.) A case of common ileocolic mesentery with torsion. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 152-155. — **Tobie** (W. E.) A case of volvulus of the jejuno-ileum with anterior gastro-enterostomy. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 197. — **Villette** (J.) & **Top**. Occlusion intestinale par vol-

vulus chez un jeune homme de 18 ans; laparotomie; guérison. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 293. — **Wagner** (A.) Ileus durch Gallensteine. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 353-388. — **Walther** (C.) Invagination de la dernière portion de l'iléon. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xi, 811-815. — **Widerøe** (S.) [Two cases of ileus through stenosis of the splenic flexure.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 681-689.

#### Surgery of the Rectum.

**Lynch** (Jerome Morley). Diseases of the rectum and colon and their surgical treatment. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 589 p. 8°.

**Ach** (A.) Pathogenese und Therapie des Prolapsus recti. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 251-258. — **Perry**. Carcinomatous stricture of rectum. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 72. — **Heyd** (C. G.) A procedure for the repair of accidental injuries to the rectum. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 224-226. — **Murphy** (J. B.) Internal hemorrhoids with severe bleeding at stool, the result of a small slit in a hemorrhoidal vein. Anemias: primary and secondary; differential diagnosis by Dr. Chas. L. Mix. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 381-402. — **Viannay**. Cancer du haut rectum; amputation abdomino-périnéale en un temps; combiné à l'hystérectomie; guérison. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii, 255.

#### Surgery of the Biliary System.

**Bonneau** (R.) Calcul biliaire; radiographie positive. Paris chir., 1914, vi, 452. — **Bundschuh** (E.) Beiträge zur Chirurgie des primären Lebercarcinoms. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 97-116. — **Cignozzi** (O.) Cisti biliare intraepatica secondaria a migrazione di calcolo colecistico simulante un echinococco. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 857-859. — **Duhot** (E.) & **Slauve** (G.) Kyste hydatique du foie. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 385-391. — **Fee** (F.) Abscess of liver. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 103-105. — **Finney** (J. M. T.) A study of some of the unsatisfactory results following operations upon the biliary tract. Canada Lancet, Toronto, 1913-14, xlvii, 892-909. — **Jackson** (R. H.) Anterior choledochojunostomy, with report of case. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 232. — **Jourdan** (M.) Duodénotomie pour calcul enclavé dans l'ampoule de Vater. Marseille méd., 1914, li, 478-482. — **Kelley** (J. T.) Case of gall-stones with cholecystitis. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 17. — **Lecène** (P.) & **Mondor** (H.) L'intervention chirurgicale dans les kystes hydatiques du foie ouverts dans les voies biliaires. J. de chir., Par., 1914, xii, 689-700. —

**Muller (H.)** Abcès du foie nostras sans dysenterie antérieure; ouverture chirurgicale de l'abcès au neuvième jour; guérison. *Loire méd.*, St. Étienne, 1914, xxxiii, 235-243. — **Murphy (J. B.)** Cholelithiasis; pericholecystitis; stones in cystic duct; cholecystectomy. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 237-245. — **Péraire (M.)** Double kyste hydatique de la face intérieure du foie; marsupialisation des deux poches, cholerragie consécutive très abondante; absence presque complète de poulx et anurie pendant trois jours; énucléation spontanée des deux poches au bout d'un mois; présentation de la malade et des deux poches kystiques. *Paris chir.*, 1914, vi, 479-483. — **Rosenstein (M. M.)** [Non-parasitic cysts of the liver.] *Khirurgia. Mosk.*, 1914, xxxv, 52-61, 1 pl. — **Shaw (L.) & Blake.** Single abscess of the liver. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 265.

### SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

*See, also, Orthopedic Surgery.*

**Elmalle (R. C.)** Fibrocystic disease of the bones; benign cysts, osteitis fibrosa with formation of tumours and giant-cell sarcomata (von Recklinghausen), and mollities ossium with giant-cell sarcomata. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 17-67. — **Gangolphe & Bertein (P.)** Le péroné greffon de choix: son utilisation dans les opérations conservatrices pour ostéosarcome en particulier. *Lyon chir.*, 1914, xi, 549-587. — **Handley (W. S.)** A case of cheilotomy. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 87. — **Jalaguier (A.)** De la ténatomie haute du tendon d'Achille. *Orthop. et tuberc. chir.*, Par., 1914, i, 349-352. — **Lapointe (A.)** La rupture intra-articulaire du tendon de la longue portion du biceps brachial. *Clinique*, Par., 1914, ix, 436-439. — **Leclerc (G.)** Greffe de péroné après résection de l'extrémité supérieure de l'humérus réséqué pour ostéosarcome. *Lyon chir.*, 1914, xi, 633-640. *Also:* *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1465-1471. — Greffe de péroné pour pseudarthrose congénitale de la jambe au tiers inférieur. *Lyon chir.*, 1914, xi, 640-645. — **Murphy (J. B.)** Tenoplasty; tendon transplantation; tendon substitution; neuroplasty. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 467-511, 12 pl. — Tenoplasty on wrist; adhesions of all tendons en masse; freeing and wrapping of the superficial group in a fat and fascia flap. *Ibid.*, 513-516. — Traumatic division of flexor tendons and median nerve; tenoplasty and neuroplasty. *Ibid.*, 517-521. — Carcinoma of right hip, metastatic from the breast; excision; bone transplantation to fill the defect. *Ibid.*, 557-561. — Transplantation of upper third of femur. *Ibid.*, 562-568, 2 pl. — Osteoma of the head of the fibula; removal of tumor and bone; transplantation. *Ibid.*, 575-582, 4 pl. — **Nemiloff (A. A.)** [Transplantation of bones; experimental investigation.] *Khirurg. Arkh.*

*Velyaminova, S.-Peterb.*, 1914, xxx, 94; 298, 7 pl. — **O'Connor (J.)** The surgical treatment of streptococcic arthritis. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 224. — **Putti (V.)** Un nuovo metodo di osteosintesi. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 1021-1024. — **Roux (C.)** Greffe osseuse humérale en dehors du nerf radial. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 207-209. — **Schmidseder (M.)** Ueber primäre Beckenknochensarkome (mit einer Zusammenstellung von 178 Beckensarkomfälle aus der Literatur und einem selbst beobachteten Fall). *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 225-304. — **Schwarz (E.)** Eine typische Erkrankung der oberen Femurepiphyse. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 1-61. — **Spitzzy.** Vier Fälle von Sehnenplastik nach abgelaufener poliomyelitischer Lähmung. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. d. Kinderh. in Wien*, 1913, xlii, 60-63. — **Williams (G.)** The localization of osteomyelitis, especially in adults. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 97-101.

### Surgery of the Extremities.

**Broca (A.)** Kyste à myélopaxes de l'extrémité supérieure de l'humérus; évidemment; réunion immédiate. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 81. — **Kirmisson (E.)** Des angiomes profonds douloureux des membres. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxi, 849-855. — **Leclerc (G.)** Quatre cas de triple arthrodèse tibio-tarsienne, médio-tarsienne et sous-astragalienne après extirpation temporaire de l'astragale. *Lyon chir.*, 1914, xi, 645-647. *Also:* *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1475-1477. — **Shenton (E. W. H.)** Regeneration of the phalanx. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 287, 1 pl.

### Amputations and Excisions.

**Barling (G.)** Malignant growth of scapula; Berger's amputation. *Birmingham M. Rev.*, 1914, lxxv, 278. — **Bauman (P. K.)** [Re-section of the upper extremity in the region of the shoulder joint.] *Khirurg. Arkh.* *Velyaminova, S.-Peterb.*, 1914, xxx, 145-149. — **Binnie (J. F.)** Amputation of the leg. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 160-165. — **Croati (F.)** Le derivazioni e le modificazioni dell'amputazione sopracondilica osteoplastica di Gritti. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2. s., ii, 431-435. — **Jeanbraun.** Désarticulation interscapulo-thoracique pour un énorme chondrome de l'humérus. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxv, 189. — **von Kuzmik (P.)** Amputation of the hand. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 155-159. — **Murphy (J. B.)** Amputation neuroma with ascending neuritis; division of right half of cauda; remarks on neurologic phases by Charles L. Mix. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 355-368, 2 pl. — **Schloessmann.** Wiederanheilung einer fast vollständig abgeschnittenen Hand mit guter Funktion. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1445-1447. — **Witzel (O.)** Amputations. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 143-154.

### Diseases and Deformities of the Spine.

**Abbott.** Quelques éclaircissements sur ma méthode. *Orthop. et tuberc. chir., Par.*, 1914, i, 360-367. — **Adams (Z. B.)** Causes de la scoliose. *Ibid.*, 368-375. — **Armour (D.)** A case of gummatous neurosis of the cervical vertebrae, treated by salvarsan. *West Lond. M. J., Lond.*, 1914, xix, 213. — **Babinski (J.) & Barre (A.)** Hématomyélie après laminectomie simple. *Rev. neurol., Par.*, 1914, xxii, 784. — **Calvé (J.), Lamy (L.) & Galland (M.)** Notes préliminaires sur la scoliose. *Orthop. et tuberc. chir., Par.*, 1914, i, 376-382. — **van Gehuchten (A.) & Lambotte (A.)** La laminectomie dans la compression médullaire; treize interventions chez onze malades; un cas de guérison complète. *Névrose, Louvain*, 1912-13, xiii, 311-349. — **Hunt (J. R.)** Syphilis of the vertebral column; its symptomatology and neural complications. *Am. J. M. Sc., Phila.*, 1914, cxlviii, 164-179. — **Mayer (E.)** Abbott oder Calot? *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1226-1228. — **Mayet.** Paraplégie pottique à marche rapide guérie en quelques jours par l'application de la méthode d'Abbott. *Paris chir.*, 1914, vi, 413-449. — **Miller (J.) & Hewat (A. F.)** A case of tuberculous disease of vertebrae complicated by an extensive acute suppurative meningitis. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 222-224. — **Roederer (C.)** Bradidactylie isolée chez une scoliotique. *Rev. d'orthop., Par.*, 1914, 3. s., v, 359. — **Tedeschi (C.)** Il trattamento della scoliosi col metodo di Abbott nella clinica ortopedica di Berlino. *Riv. di clin. pediat., Firenze*, 1914, xii, 520-542. — **Thouvenot (A.) & Fournier.** Spondylose rhizomélique. *Ilimousin méd., Limoges*, 1914, xxxviii, 116-119. — **Vignard.** Traitement de la scoliose par la méthode d'Abbott. *Lyon chir.*, 1914, xi, 625. *Also:* *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1457.

### ORTHOPEDIC SURGERY.

**Bartow (B.)** Intra-articular silk reinforcement of flail joints in poliomyelitis paralysis. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxvi, 274. — **Bertein (P.)** Les articulations à ressort (subluxations volontaires intermittentes des articulations). *Rev. de chir., Par.*, 1914, xlix, 788: 1, 51. — **Codet-Boisse.** Pied valgus traumatique; correction par résection cunéiforme sus-malléolaire. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 318-320. — **Joachimsthal (G.)** Die physikalische Behandlung der Gelenkerkrankungen und Knochendeformitäten. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild, Jena*, 1914, xi, 364; 400. — **Katzenstein (M.)** Die Gerbung der Bänder zur Heilung des Plattfußes und anderer Knochendeformitäten. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1520-1522. [Discussion], 1542-1543. — **Mills (G. P.)** Flat-foot. *Midland M. J., Birmingham*, 1914, xiii, 97. — **Murphy (J. B.)** Bony ankylosis between ulna and humerus following fracture of olecranon;

arthroplasty. *Surg. Clin., Chicago*, 1914, iii, 523-530. — **Moren (J. J.)** Painful shoulder, including baseball arm. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1914-15, xxi, 68-75. — **Müller (G.)** Zur Therapie der schnappen den Hüfte. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1210. — **Nussbaum (A.)** Ein billiges Hilfsmittel zur Redression kindlicher Klumpfüsse. *Zentralbl. f. Chir., Leipz.*, 1914, xli, 1213. — **Portella (P.)** L'opération de Phelps et Kirmisson à Rio de Janeiro. *Rev. d'orthop., Par.*, 1914, 3. s., v, 327-329. — **Roederer (C.)** L'ionothérapie électrique dans les ankyloses. *Clinique, Par.*, 1914, ix, 425-427. — **Schlesinger (E. G.)** Pes valgus, sweating, etc. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, Suppl., 60. — **Shorten (J. A.)** Osseous new growths at the elbow joint following injuries to the joint, not necessarily dislocations. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1914, xlix, 257-260. — **Syring.** Beziehungen zwischen Plattfuß und Fusstuberkulose. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1473-1475. — **Young (J. K.)** Sacro-iliac displacement. *Interstate M. J., St. Louis*, 1914, xxi, 849-856.

### SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

**Bonamy (R.)** À propos de la constante d'Ambard et des indications opératoires. *Paris chir.*, 1914, vi, 451. — **Broeman (C. J.)** Cancer and syphilis of penis. *Lancet-Clinic, Cincin.*, 1914, cxii, 131. — **Calculus** in the right ureter operated on as acute appendicitis. *Brit. J. Surg., Lond.*, 1914, ii, 169. — **Craig (G.)** Opening of discussion on urinary tuberculosis, at the Australasian Medical Congress, 10th Session, 11th February, 1914. *N. Zealand M. J., Wellington*, 1914-15, xiii, 199-206. — **Deutsch (S.)** Ein praktische Zirkumzisionsklemme. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1454. — **Dumitresco (D.) & Buia (J.)** Un cas de rupture traumatique de l'uretère: quelques mots sur le diagnostic des ruptures urétérales traumatiques. *Gaz. d. hôp., Par.*, 1914, lxxxvii, 1190. — **Frankenstein (K.)** Beitrag zur Versorgung des bei der Operation durchschnittenen Ureters. *Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien*, 1914, viii, 431-435. — **Goldenberg (T.)** Ueber Extraduralanästhesie (Sakralanästhesie) in der Chirurgie und Urologie. *Ztschr. f. urol. Chir., Berl.*, 1914, ii, 567-580. — **Gorash (V. A.) & Smirnov (Ya. M.)** Spermatocèle u. hydatides. *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1914, xxx, 157-159. — **Holzbach (E.)** Die Dauerirrigation der Harnblase und des Nierenbeckens. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 16 1. — **Konjetzny (G. E.)** Ueber einen ungewöhnlichen Penistumor. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1187. — **von Lichtenberg (A.)** Zur Extraduralanästhesie bei urologischen Untersuchungen und Operationen. *Ztschr. f. urol. Chir., Berl.*, 1914, ii, 619-621. — **Lydston (G. F.)** The treatment of sexual impotence in the male; especially from the surgical point of view. *Am. J.*

Clin. Med., Chicago, 1914, xxi, 675-681. — **Marion (G.)** Présentation d'un malade opéré d'un hypospadias, par le procédé du Dr. Duplay. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 603-605. — **Mukharinski (M. A.)** Spina bifida, retentio urinae, hydro-uretero-pyelonephrosis bilateralis diverticuli vesicae urinariae, Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 161-163. — **Murphy (J. B.)** Three cases of ectopia testis. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 217-236, 7 pl. — **Oliva (V.)** Ureterectomia totale per tumore. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, lxxvii, 87-90. — **Rhodes (R. L.)** An operation for shortening the scrotum. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 483. — **Roux (C.)** Calcul de l'uretère extrait par laparotomie. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 204-207. — **Sejournet (P.)** De l'uréterorraphie dans les sections totales de l'uretère. Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par., 1914, xxii, 387-420. — **Thornton (W. L.)** A new method of circumcision. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 234. — **Walther (C.)** Orchidopexie. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 811. — **White (S.)** Acute varicocele due to the pressure of a greatly distended left kidney (non-malignant). Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 177. — **Worrall (R.)** Bilateral duplication of ureters; implantation of the ureter into the bladder. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 7. — **Young (H. H.)** An address in surgery; progress in genito-urinary surgery. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 289-293.

### Surgery of the Bladder.

**Bagozzi (G.)** Diverticolo congenito della vescica. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 369-375. — **Bremnerman (L. W.)** Vesical papillomata. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 337-368, 6 pl. — **Bull.** Ruptura vesicae. Kristiania kirurg. for. forh., 1914, 4-8. — **Cathelin (F.)** Les vessies qu'il ne faut pas ouvrir. Rev. prat. d. mal. d'org. gén.-urin., Par., 1914, xi, 162-168. — **Gorash (V. A.)** [Exclusion of the bladder with its subsequent complete removal.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 164-168. — **Thévenot.** Cystectomy partielle. Lyon chir., 1914, xi, 448-451. — **Vogel (J.)** Ueber die Vereinfachung der endovesikalen Operationsmethoden. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 572-578.

### Lithotomy, Lithotripsy.

**Schwenk (A.)** Ein cystoskopischer Lithotriptor. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 580-585.

### Surgery of the Kidneys.

**Ach (A.)** Ueber subkutane Nierenrupturen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 259-261. — **Ueber die operative Behandlung der Wanderniere.** *Ibid.*, 262-268. — **de Butler (R.)** Le choix d'une in-

cision pour la néphrectomie. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1171-1173. — **Casper (L.)** Nierenoperation bei doppelseitigen Nierenerkrankungen. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 546-568. — **Fyodoroff (S. P.)** Pielotomiya in situ. Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 163. — **Gayet.** Action de la néphrotomie dans la tuberculose rénale. Rev. prat. d. mal. d. org. gén.-urin., Par., 1914, xi, 175-178. — **Grant (H. H.)** The management of nephrolithiasis. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 73-79. — **Green (R. M.)** Pelvic kidney. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 198. — **Hart (O. A.)** Genito-urinary infections, more especially those originating in the kidneys. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 470-472. — **von Illyés (G.)** Erfahrungen über Nierenchirurgie. Folia urolog., Leipz., 1913, viii, 250, 18 pl.; 73, 2 pl.; 333, 7 pl.; 418, 2 pl.; 441; 505, 5 pl.; 621, 5 pl. — **Le Fur (R.)** Néoplasme rénal dans un rein mobile. Paris chir., 1914, vi, 466-468. — **Loughnane (F. McG.)** Renal sarcoma of infancy; with a record of thirty-five cases. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 77-91. — **Louveau.** Les données de la clinique et du laboratoire après la néphrectomie pour échinococcose rénale. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxv, 308. — **Macklen (G. E.)** Tuberculosis of the kidney; with especial reference to its diagnosis. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 156-162. — **Martin (A. P.)** Un caso de pionesfrosis; nefrectomia; curacion. Siglo med., Madrid, 1914, lxi, 354-357. — **Murphy (J. B.)** Tuberculosis of kidney; nephrectomy. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 303-336, 10 pl. — **Rayevski (I. G.)** [Decapsulation of the kidneys.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 62-110. — **Teissier & Gauthier.** Sur un cas d'hydronéphrose intermittente. Lyon méd., 1914, cxxii, 1453-1456. — **Tisserand (G.)** Sur quatre cas de décapsulation rénale dans la néphrite mercurielle. Rev. méd. de la Franche-Comté, Besançon, 1914, xxii, 81-84. *Also:* Lyon chir., 1914, xi, 599-602. — **Woolsey (G.)** Some problems in the surgery of the kidney. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 203-206. — **Zaaljer (J. H.)** Dauerresultat einer autoplastischen Nierentransplantation bei einem Hunde. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 223-227.

### Surgery of the Prostate.

**Basy.** De l'action trophique ou désintoxicante de la prostatectomie. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxi, 844-849. *Also:* Tribune méd., Par., 1914, n. s., xlviii, 241-246. — **Carlier (V.)** La prostatectomie en deux temps. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 369-373. — **Lockwood (C. D.)** Epididymitis complicating prostatectomy. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 423. — **Mills (H. W.)** The causation of stricture following suprapubic prostatectomy. Lancet, Lond., 1914, ii, 230. — **Müller (A.)** Ueber Prostata-atrophie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 897-910. — **Orlison (J.)** Calculs

multiples de la vessie chez un prostatique infecté; prostatectomie en deux temps. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 333. — **Perrier** (C.) À propos de trois cas d'hypertrophie prostatique opéré par la méthode de Bottini. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 265-267. — **Pleschner** (H. G.) Unsere Erfahrungen über Prostatektomie. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, ii, 509-533. — **Schapiro**. Ueber die chirurgische Behandlung des Prostatacarcinoms. *Ibid.*, 589-618. — **Summers** (J. E.) The preparation of advanced cases of prostaticism for surgical treatment; illustrative cases. *West. M. Rev.*, Omaha, 1914, xix, 401-409. — **Wildbolz**. Ueber Dauererfolge der perinealen Prostatektomie. *Ztschr. f. urol. Chir.*, Berl., 1914, ii, 534-566.

### Surgery of the Urethra.

**Giovanni** (P. C.) Trattamento dei restringimenti cicatriziali e delle fistole consecutive a lesioni traumatiche dell' uretra maschile. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 438; 481. — **Guijarro** (A.) El tratamiento de la estrechez uretral en el Hospital Necker, de Paris. *Gac. méd. d. Sur.*, Granada, 1914, xxxii, 385-392. — **Li Virghi** (G.) Notes sur la montanite ou colliculite. *Rev. clin. d'uro.*, Par., 1914, iii, 397-405. — **Mencal** (R.) Sobre un caso de dilatación de la uretra peneana. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 245-248. — **Thompson** (G. S.) A new stricture guide. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1914, xii, 196.

### WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

**Caforio** (A.) A proposito di una ferita del diaframma; frenorrafia per via transpleurale eseguita con metodo proprio. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 325-342. — **Callander** (C. N.) Some interesting traumatic static conditions. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1913-14, xx, 383-391. — **Franz**. Eine Transport-schiene für Hüftgelenksverletzungen und Oberschenkelfrakturen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1375. — **Gamel** (R.) Un cas de guérison rapide de plaie bacillaire par le pansement au bouillon lactique; présentation de la malade. *Marseille méd.*, 1914, li, 505-508. — **Gray** (A. L.) Röntgen examination for head injuries. *Am. J. Röntgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 294-297. — **Henningsen** (E.) [A case of total avulsion of the scalp.] *Ugeskr. f. Læger*, København, 1914, lxxvi, 1199-1201. — **Hoffmann** (L.) Der Bergonié-Apparat in der Unfallheilkunde. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1914, xxi, 192-194. — **Jones** (R.) Internal derangements of the knee. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 297-300. — **Korteweg** (J. A.) [The consequences of accident and medical statistics.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 44-50. — **Kubono** (S.) Ein Fall von Ruptur des Musculus rectus abdom-

inis. *Ztschr. f. Mil.-Aerzte*, Tokyo, 1914, 18. — **Kuhn** (F.) Der Sauerstoff und die direkte Zufuhr von Luft und Sauerstoff in die Luftwege bei der Wiederbelebung. *Arch. f. Rettungswes.* [etc.], Berl., 1914-15, iii, 97-116. — **Law** (A. A.) Avulsion of the scalp. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 229-232. — **Malapert**. Rupture d'un testicule par un coup de pied de cheval. *Poitou méd.*, Poitiers, 1914, xxix, 122. — **Marx** (H.) & **Pfleger** (E.) Eine interessante Verletzung der Carotis interna. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1220. — **Oppikofer** (E.) Plötzlicher Tod durch Erstickung infolge Verstopfung des Kehlkopfenganges durch Speiseteile. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1914, vii, 243-248, 2 pl. — **Perrin** (M.) Innocuité de la saignée; ses avantages dans certains cas de plaies de poitrine (d'après les observations de Sonrier). *Paris méd.*, 1913-14, xvi (suppl.), 198-201. — **Petgea**. Engelures bulleuses. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 459-461. — **Picque** (L.) Automutilation (amputation de la verge). *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 819-822. — **Robinson** (H. B.) A case of traumatic asphyxia. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 172. — **Solieri** (S.) Ueber die Stichwunden des Gehirns von der Schädelbasis aus. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 153-169. — **Steindler** (A.) Traumatism of the hip in children and adolescents. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 143-146. — **Watt** (W. I.) Traumatic hernia through the diaphragm, complicated by carcinoma of the stomach, diagnosed by means of the X-ray. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 174-177. — **White** (H.) Fatal injuries, including rupture of the diaphragm. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 321.

### Dislocations.

**Estor** (E.) Variété rare de luxation du coude; luxation du radius en arrière. *Rev. d'orthop.*, Par., 1914, 3. s., v, 349. — **Guzzi** (R.) Lussazione centrale del femore. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2. s., ii, 436-442. — **Haehner**. Zur Luxatio claviculae retrosternalis. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 423-431. — **Herrmann** (T.) Ueber Luxationen im Lisfranc'schen Gelenk. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 182-200. — **Jouon** (E.) Le traitement post-opératoire de la luxation congénitale de la hanche. *Rev. d'orthop.*, Par., 1914, 3. s., v, 335-347. — **Muskat**. Die Luxation der Peroneussehn. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 298-301. — **Roederer** (C.) Avantages de la réduction précoce de la luxation congénitale de la hanche. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxv, 191. — **Schmitt** (W.) Zur operativen Behandlung der Talusluxation. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 321-352. — **von Walzel** (P. R.) Ueber die blutige Reposition veralteter irreponibler Luxationen und Luxationsfrakturen des Ellbogengelenkes. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 240-271. — **Whitlocke** (H. A.) The operative treat-

ment of outward dislocation of the patella. *Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 6-15.*

### Foreign Bodies.

**Heuser (C.)** Entfernung einer Nadel aus der Trachea. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1376.* — **Loeffler (F.)** Ueber Fremdkörper im Röntgenbild mit besonderer Berücksichtigung der Glassplitter. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 316-319.* — **Morison (J. R.)** Impacted tooth-plate in the œsophagus; death from secondary hæmorrhage one month after removal. *Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 179-181.* — **Ottow (B.)** Zur Diagnose und Therapie der Fremdkörper der weiblichen Harnblase. *Ztschr. f. urol. Chir., Berl., 1914, ii, 497-508.* — **Paul (E.)** Kurze Mitteilung zur Kasuistik der Fremdkörper in den Luftwegen. *Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1027.* — **Pelletier (A.)** Extraction d'un corps étranger de la vessie avec le cystoscope à vision directe de Luys. *Clinique, Par., 1914, ix, 439.* — **Shwe Ge.** Live fish acting as a foreign body in the throat. *Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 292.* — **Smith (W. H.) & Kirk (N. T.)** Foreign body in the submaxillary gland. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 403.* — **Torres Carreras (R.) & Vidal Freixanet (J.)** Procediment radiogràfic seguit pera la localisació en dos cassos de cossos extranyats a l'ull. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Catalunya, Barcel., 1914, viii, 295-298.*

### Fractures.

**Arnaud.** Greffe osseuse pour pseudoarthrose. *Lyon méd., 1914, cxxii, 1448.* — **Azzolina (A.)** La mobilitazione precoce nella cura delle fratture sottocutanee. *Medicina d. infortuni d. lav. [etc.], Perugia, 1914, vii, 156-162.* — **Baldwin (W. H.)** Fractures of bones of the hand. *Memphis M. Month., 1914, xxxv, 857-859.* — **Bossi (P.)** Le fracture del margine posteriore dell'estremità tibiale tarsea e la diastasi dell'articolazione tibio-peroneale inferiore. *Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 398-411.* — **Clarke (J. J.)** Open operations in the treatment of fractures and dislocations. *Univ. M. Rec., Lond., 1914, v, 489; vi, 16.* — **Claybrook (E. B.)** Treatment of fractures of the long bones. *Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 185-188.* — **Collins (J. B.)** Fracture of a floating rib in a nonagenarian. *Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 120.* — **Freiberg (A. H.)** Infraction of the second metatarsal bone, a typical injury. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 191-193.* — **Herhaus.** Ein Fall von Schambeinbruch und Symphysenlösung infolge Muskelwirkung. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 537.* — **Hitzrot (J. M.)** Fractures of the upper end of the humerus. *N. York M. J. [etc.], 1914, c, 265-272.* — **Leclerc (G.)** Greffe de péroné pour pseudoarthrose congénitale de la jambe au tiers inférieur. *Lyon méd.,*

*1914, cxxii, 1471-1475.* — **Maier (R.)** Die isolierte Fraktur des Tuberculum maius humeri, die Bursitis subdeltoidea und das Os acromiale secundarium in ihrer klinischen und praktischen Bedeutung. *Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 327-331.* — **Müller.** Ein neuer für die Tropen geeigneter Verband für den typischen Radiusbruch. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 531-533.* — **Murphy (J. B.)** Nailing of fracture of surgical neck of humerus after an unsuccessful attempt to secure union by bone transplantation. *Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 531-537, 1 pl.* — **Fracture-dislocation (subcoracoid) of head of humerus; reposition of humerus head into glenoid cavity as an autoplasmic graft without vascular attachments. *Ibid., 539-544, 1 pl.* — **Compound fracture of lower third of femur, lower end of upper fragment penetrating knee-joint and resting under patella; open apposition with Lane plate. *Ibid., 545-556, 1 pl.* — **Oudard.** Contribution à l'étude des fractures du crâne chez l'adulte; vingt observations personnelles. *Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1914, ci, 401-419.* — **Petroff (N. N.)** [Treatment of pseudarthroses.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 23-32.* — **Plicque (L.)** Fracture vertico-transversale de l'astragale avec luxation postéro-interne du fragment postérieur. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xi, 816-819.* — **Pringle (J. H.)** An analysis of 230 cases of open fracture of the long bones treated by operative methods. *Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 102-109.* — **Scurati (I.)** L'importanza dell'atteggiamento dell'arto nella radiografia dell'anca in rapporto alla guarigione delle fratture del collo femorale. *Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 459-464.* — **Sherman (H. M.) & Tait (D.)** Fractures near joints and fractures into joints. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 131-141.* — **Siauve & Legrand.** Fracture du crâne; éclatement équatorial. *Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 315.* — **Stierlin (E.)** Ostitis fibrosa bei angeborener Fraktur. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 85-117.* — **Van Neck.** Fracture du coude chez l'enfant et appareil de Hackenbruch. *Clinique, Brux., 1914, xxviii, 405.* — **Woolsey (G.)** Conservation in the operative treatment of simple fractures. *N. York M. J. [etc.], 1914, c, 258-260.* — **Young (A.)** An unusual case of fracture of the carpal scaphoid. *Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 124-127.*****

### Gunshot Wounds.

**Goldschmidt (W.)** Zur Behandlung der Gasphlegmonen. *Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1026.* — **Lincke.** Kursus über die zahnärztliche Behandlung der Kieferschussfrakturen und im Anlegen von Kieferprothesen. *Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 533-536.* — **Longmore (T.)** Introductory lecture delivered at Netley on the twentieth anniversary of the opening of the

Army Medical School, October, 1880. [The aseptic treatment of gunshot wounds.] J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 83-101. — **Raymond** (J.) Perforations intestinales multiples, perforation de la vessie par balle de carabine. Limousin méd., Limoges, 1914, xxxviii, 119-121. — **Stern** (A.) Ueber eine Schussverletzung des Thalamus opticus nebst Bemerkungen über Tractushemianopsie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1286.

## TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

**Abbe** (R.) The present estimate of the value of radium in surgery. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxiv, 279-282. — **Beebe** (S. P.) The influence of diet on transplantable sarcoma in rats. Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 124-126. — **Bourguet** (J.) Angiome de la face traité et guéri par la ligature de la carotide externe de la veine faciale et des injections solidifiantes. Arch. méd. de Toulouse, 1914, xxi (chir.), 108-110. — **Fleisher** (M. S.) & **Loeb** (L.) The effect of intravenous injection of substances affecting tumor growth on the cyclic changes in the ovaries and on placentomata. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 180-190. — **Friedenthal** (H.) Die Bekämpfung der bösartigen Geschwülste auf der Grundlage der Wachstumsphysiologie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1383-1384. — **Haret** (G.) Radiotherapy by the electrical transport of radium ions into the interior of the tumor. Arch. Röntgen. Ray, Lond., 1914-15, xix, 68-75. — **Harmer** (T. W.) Remarks upon the effects observed in the use of mixed toxins (Coley) in certain cases of sarcoma. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 253-261. — **Kirmisson**. Des angiomes profonds douloureux des membres. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 643. — **Köllner**. Epitheliale Neubildung am Limbus, nach fünfjährigen Rezidiven durch Mesothorium beseitigt. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 173-179, 2 pl. — **Koritski** (G. E.) [Histogenesis and localization of chordomata.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 62-73, 2 pl. — **Loosee** (J. R.) & **Ebeling** (A. H.) The cultivation of human sarcomatous tissue in vitro. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 140-148, 3 pl. — **Majocchi** (A.) Tumori presacrali congeniti. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 443-449. — **Parin** (V. N.) [Traumatic epithelial cysts.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 3-27. — **Ribbert** (H.) Zur Frage der Entstehung maligner Tumoren. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 676-679. — **Rous** (P.) Histologische Variationen eines Hühnersarkoms mittels filtrierbarem Agens erzeugt. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1265-1266. — —. The influence of underfeeding on spontaneous mouse tumors. Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 126-130. — **Slye** (Maud). The incidence and heredity of spontaneous tumors in mice. J. Med. Research, Bost., 1914, xxx, 281-298, 1 pl. — **Slye** (Maud), **Holmes** (Harriet F.) &

**Wells** (H. G.) The primary spontaneous tumors of the lungs in mice; studies on the incidence and inheritability of spontaneous tumors in mice. *Ibid.*, 417-442, 2 pl. — **Steuermark** (Z.) [New method of treating tumors by Röntgen rays.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 18; 35; 45. — **Vilanova** (P.) Voluminos keloide de la part posterior del coll. An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel., 1914, viii, 299-301. — **Weckowski**. Meine weiteren Erfahrungen in der Radiumbestrahlung maligner Geschwülste. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li [Discussion], 1388-1390. — **Wechselbaum** (A.) Aetiologie und Diagnose der bösartigen Geschwülste. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1441. — **Weill** (R.) The effect of prophylactic tumor vaccines in rats. Proc. N. York Path. Soc., 1914, xiv, 122. — **Wood** (F. C.) The action of radium on tumors of mice. *Ibid.*, 130-138. — **Young** (A.) Large sacro-coccygeal teratoma removed from an infant of eleven months. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 127-131.

## ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

**Bogrow** (S. L.) Behandlung von Röntgendermatitiden. Ein Fall von Röntgenulcus, behandelt nach Pfannenstills Methode. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 523-536, 1 pl. — **Cunningham** (W. P.) Ulcus cruris inveteratum. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 291-294. — **Dandois**. Étude sur la genèse du furoncle; nature de la furunculose. Rev. méd. de Louvain, 1914, 49-54. — **Ebius** (R. M.) [Treatment of chronic ulcers by artificial hyperæmia.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 81-86. — **Freund** (L.) Kongenitale Fingerkontrakturen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 326, 1 pl. — **Haeberlin** (K.) Die Klebrobinde in der Behandlung des Ulcus kruris und einiger anderer Affektionen. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 449-452. — **Messerschmidt** (T.) Die Vakzine-therapie der chronischen Furunkulose der Haut. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1441-1443. — **Inclán** (A.) Un caso de abscesos multiples tratado por la vacunoterapia. Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 150-156. — **Jouveau-Dubreuil** (H.) Ulcère phagédénique à Tchentou (Sétchouen, Chine). Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 469-472. — **Macdonald** (T. L.) Contractured psoas parvus tendons; their significance and clinical relationship to lesions of the right iliac region. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 215-218. — **Morestin** (H.) De la correction des flexions permanentes des doigts consécutives aux panaris et aux phlegmons de la paume de la main. Rev. de chir., Par., 1914, l, 1-27. — **Neuhoff** (H.) & **Oppenheimer** (E. D.) Congenital contractions of the fingers, with the report of a case of the familial type. Surg., Gynec. & Obst.,



Chicago, 1914, xix, 193-198. — **Nicolas** (C.) Traitement des bubons suppurés par la méthode rapide de Brault (d'Alger). Paris chir., 1914, vi, 476-479. — **Ravogli** (A.) A few practical points on the treatment of leg-ulcers. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 387-391. — **Traitement électrique de la fissure sphinctérale**. J. de radiol. et d'électrol., Par., 1914, i, 405. — **Weiss** (H.) & **Strauss** (A.) Zwei weitere mit Kupfer und Quarzlampe geheilte Fälle von Ulcus rodens. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1478.

## GYNAECOLOGY.

**Pichevin** (Roland). Le docteur Koeberlé et son oeuvre. Strassb., 1914, Revue Alsacienne. 148 p. pl. front. 8°.

**Asch** (R.) Diagnostische und therapeutische Ratschläge für den gynäkologischen Praktiker. Beihefte z. med. Klin., Berl. u. Wien, 1914, x, 120-160. — **Bernard** (F.) Traitement hydro-minéral des affections utéro-annexielles. J. de physiothérapie, Par., 1914, xii, 303-313. — **Bumke** (E.) Epitheliale Neubildungen im rektogenitalen Zwischengewebe beim Weibe, ein Beitrag zur Pathologie des Gärtnerschen Ganges. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 83-121. — **Buzzoni** (R.) L'idroterapia vaginale. Arte ostet., Milano, 1914, xxviii, 177-186. — **Chavannaz** & **Loubat**. Hématocèle sous-péritonéale, développé dans l'épaisseur du ligament large. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 428-432. — **Cluzet**, **Bonnamour** & **Nadaud**. Électrohystérogammes de la lapine. Lyon méd., 1914, cxxii, 1477-1480, 1 pl. — **Condamin** (R.) Les pansements à l'éther en gynécologie. Rev. prat. d'obst. et de gynec., Par., 1914, 173-176. — **Darnall** (W. E.) Pelvic varicocele. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 391-395. — **Deaver** (J. B.) Hysterotomy. *Ibid.*, 292-296. — **Dieulafoy** (L.) Hématométrie et hémato-colpos par absence partielle du vagin. Languedoc méd.-chir., Toulouse, 1914, xxii, 72-74. — **Falk** (Ya.) [Experimental investigation of the innervation of the walls of the parturient canal.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1914, xxix, 73-80. — **Fayol** & **Verrier**. Tuberculose génitale chez la femme. (Trois observations.) Lyon méd., 1914, cxxii, 1450-1452. — **Freeman** (R. G.) Circumcision in the masturbation of female infants. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 144-146. Also: Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 315. — **Fürbringer** (P.) Zur Frage der "relativen Sterilität." Ztschr. f. Sexualwissensch., Bonn, 1914, i, 164-172. — **Gellhorn** (G.) Spinal anæsthesia in gynecology. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 242-246. — **Giles** (A. E.) Diagnostic aphorisms in gynecology. Polyclin., Lond., 1914, xviii, 66-69. — **Green** (R. M.) Acute appendicitis, complicating dermoid cyst of ovary. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 199. — **Gunn** (J. A.) The action of certain drugs on the isolated human uterus.

Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxvii, s. B., 551-556. — **Jaschke** (R. T.) Zur Diagnose und Therapie der Nierentuberculose bei Frauen. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1914, v, 30-43. — **Kraus** (E.) Zur Anästhesierung des Uterus. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1515. — **Küstner**. Ein am Fundus perforierter Uterus mit Adnexen. Verhandl. d. deutsch. Gesellsch. f. Gynäk., 1913, Leipz., 1914, xv, pt. 2, 221. — **Lavatelli** (C.) Sulle ghiandole delle piccole labbra. Arch. ital. di anat. e di embriol., Firenze, 1913-14, xii, 349-376, 2 pl. — **Leguen** (F.) & **Chéron**. Guérison par la radiumthérapie d'un cancer uréthro-vaginal inopérable. J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 171. Also: Rev. prat. de radiumthérapie, Par., 1914-15, i, 61-66. — **Loewy** (R.) Hémorrhagies consécutives à des pratiques intempestives de gymnastique. Paris chir., 1914, vi, 464. — **Macnaughton-Jones** (H.) Diagnosis in everyday gynecology. [Abstr.] Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 88-91. — **Marcotty** (A.) Ueber das Corpus luteum menstruationis und das Corpus luteum graviditatis. Ein Beitrag zur Lehre von der Ovulation und Menstruation. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, ciii, 63-106, 1 pl. — **Merletti** (C.) & **Calcaterra** (C. F.) Un perfezionamento ed una semplificazione notevole nella tecnica dell'antisepsi operativa. Ann. di ostet., Milano, 1914, i, 501-522. — **Morton** (Rosalie S.) Constitutional states in relation to gynecological conditions. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 213-220. — **Murphy** (J. B.) The differential diagnosis of acute appendicitis. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 4-8. — **Pozzi** (S.) De la mobilisation du rectum dans la périnéorrhaphie pour rupture complète du périnée (avec ou sans déchirure de la cloison). Rev. de gynec. et de chir. abd., Par., 1914, xxii, 369-386. — **Traitement hydro-minéral des maladies des femmes**. *Ibid.*, 421-434. — **Ricci** (A. P.) Della inversione cronica dell'utero. Studium, Napoli, 1914, vii, 266-275. — **Schiffmann** (J.) Tuberkulose, Uterusatresie und Amenorrhoe. Zugleich ein Beitrag zur Frage und Kenntnis der Ausheilung tuberkulöser Prozesse im Uterus. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, ciil, 1-17, 1 pl. — **Schindler** (H.) Zur operationslosen Behandlung des Scheiden- und Gebärmuttervorfalles. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1628-1629. — **Schwarz** (H.) Value of Abderhalden's biologic reactions to the obstetrician and gynecologist. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 371-375. — **Schweitzer**. Die bisherigen Erfolge der Mesothoriumbehandlung beim Gebärmutter- und Scheidenkrebs. München. med. Wchnschr., 1914, lvi, 1585. — **Sielmann** (R.) Hundert Fälle von Frauenleiden mit Röntgenstrahlen behandelt. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 277-294. — **Studdiford** (W. E.) Gynecological conditions due to the bacillus coli. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 222. — **Szénásy** (J.) [Zuelzer's peristaltic hormonal in operative gynecology.] Orvosi hetil., Budapest, 1913,

lvii, 559-561. — **Weiss (J.)** Ueber den Anus anomalus vulvovestibularis und seine chirurgische Behandlung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 117-135.

#### DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.

**Furniss (H. D.)** Cystitis colli in women. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 222-232.

#### DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

**Murphy (J. B.)** Differential diagnosis between benign and malignant breast tumors before and at operation; varieties; atypical forms; clinical course; relation of trauma to carcinoma and sarcoma; scirrhus. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 412-427, 5 pl. — **Petit (G.)** Courte note sur un curieux cas de mélanose mammaire. Bull. de l'Assoc. franç. p. l'étude du cancer, Par., 1914, vii, 328-332. — **Tousey (S.)** A case of disseminated carcinoma of the breast and axillæ treated by radium. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxvi, 181. — **Villar (F.)** Abcès du sein par ombilication du mamelon. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 291. — **Walter (C.)** Eczéma du mamelon avec large plaque de mammites spécifique simulant une maladie de Paget. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 783-785.

#### DISEASES OF THE UTERUS.

**Cerioni (A.)** Aiolo ed acqua ossigenata nella medicazione della cavità uterina. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxv, 889-890. — **Schickel (G.)** Die kausale Therapie der Uterusblutungen jugendlicher Individuen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1172-1176. — **Schwarz (E.)** Metrorrhagia. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxvi, 155-157.

#### Diseases of the Cervix Uteri.

**Ferrari.** Cancer du col de l'utérus; Wertheim pendant les suites de couches; métastases multiples. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 414.

#### Displacements of the Uterus.

**Graves (O. H.)** Transposition of the uterus bladder for the cure of extensive rectocele and prolapsus of the uterus. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 304-307. — **Hance (T. B.)** The treatment of uncomplicated retroversion of the uterus by the "sling" operation. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 263-269. — **Holden (F. C.)** Chief factors in failure of operations for retrodisplacements of the uterus. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 541-542. — **Jellett (H.)** The relation of theory and practice in the operative treatment of genital prolapse. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 661-674. — **Noble (G.)**

**H.)** Mechanical principles involved in the cause of backward and downward displacements of the uterus. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 250. [Discussion], 256-262. — **Polak (J. O.)** A study of the end results of interposition of the uterus. *Ibid.*, 253-262. — **Rindfleisch (W.)** Eine abdominale Operationsmethode bei Retroflexio uteri. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1019-1021. — **Ward (G. G.), jr.** Result of Goffe's operation for complete prolapse. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 198-200. — **Watkins (T. J.)** Notes on vesico-uterine transposition. *Ibid.*, 251-253. [Discussion], 256-262. — **Wertheim (E.)** Die Suspension der Portio vaginalis an den Sakrouterin-Ligamenten. Arch. f. Gynaek., Berl., 1914, ciii, 217-221.

#### Excision of the Uterus.

**Childe (C. P.)** Abdominal panhysterectomy for carcinoma of the cervix uteri; its technique, and the advantages of its performance by clamp and cautery. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 119-127. — **Owen (G.)** A case of uterine fibro-myoma complicated by an abscess in Douglas' pouch; hysterectomy, recovery. Austral. M. J., Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1625. — **Rouhier & Fabre (Mme.)** Hystérectomie vaginale partielle pour épithélioma utérin complétée par des applications ultérieures de radium. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 400-402. — **Ward (G. G.), jr.** Operation for carcinoma of the cervix by the Wertheim method with a resection of the base of the bladder. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 200. — **Wilson (T.)** The results of radical operative treatment of cancer of the uterus. Lancet, Lond., 1914, ii, 318-321.

#### Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

**Bender (X.)** Fibrome du ligament large coexistant avec un fibrome de l'utérus. Rev. de gynéc. et de chir. abd., Par., 1914, xxii, 435-438. — **De Tarnowsky (G.)** Calcified fibroma uteri compressing the sigmoid colon. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 169-173. [Discussion], 254. — **Percy (J. F.)** The treatment of inoperable carcinoma of the uterus by application of heat. Lancet, Lond., 1914, ii, 309-312. — **Pereshivkin (N. S.)** [Polypous tumors of the posterior urethra.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 19-23, 1 pl. — **Schauta (F.)** Ueber Radiumbehandlung bei Gebärmutterkrebs. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 961-964. — **Skrobanaki (K.)** [New directions in the treatment of cancer of the uterus.] J. akush. i jensk. bolez., S.-Peterb., 1914, xxix, 1-12. — **Venot & Coiquaud.** Sur un cas de fibrosarcome du ligament large. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 453-457. — **Wilson (T. G.)** The operative risk of fibroids, complicated by anæmia. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 574.

### DISEASES OF THE VULVA AND VAGINA.

**Fabricius (J.)** Ueber ein primäres Karzinom der Bartholinischen Drüse. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xl, 69-75. — **Freund (L.)** Zur Strahlenbehandlung der Vulvaaffektionen. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 295. — **Howle (P. W.)** Report of a case simulating elephantiasis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 548. — **Jessup (D. S. D.)** Adenomyoma of the rectovaginal septum. *Ibid.*, 385-387. — **Levin (I.)** Primary carcinoma of the vagina treated by radium and Röntgen rays. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 195-197. — **Walther (H.)** Zur Kasuistik der Kraurosis vulvae. *Frauenarzt*, Leipz., 1914, xxix, 295-302.

### DISORDERS OF MENSTRUATION.

**Doederlein (T. J.)** Dysmenorrhoea essentialis. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xi, 165-168. [Discussion]. — **Morton (R. S.)** Dysmenorrhoea. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 215-222. — **Rieck.** Zur Therapie der Amenorrhoe. Ein Wort für den Intrauterinstift. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1061-1069. — **Terry (I. B.)** Amenorrhoea primitiva. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 197.

### OVARIAN (OR ADNEXAL) DISEASES.

*Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.*

**Bégouin & Bardon (G.)** Cancer de l'estomac et des ovaires. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 451. — **Bookman (M. R.)** Rupture of the corpus luteum with free intraperitoneal hemorrhage. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 184. — **Cabanes (C.)** Fibromes de l'ovaire. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 410. — **Cherry (T. A.)** External rupture of broad ligament hematoma. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 203. — **Falco (A.)** Sul teratoma solido dell'ovaio. *Ann. di ostet.*, Milano, 1914, i, 397-440, 1 pl. — **Godart (J.)** Trois cas de tumeurs malignes de l'ovaire. *Policlin.*, Brux., 1914, xxiii, 185-189. — **Green (R. M.)** Ovarian cyst; division and anastomosis of ureter. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 197. — **Hamilton (J. A. G.)** The abdominal incision in treatment of ovarian cystoma. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1914, xxxv, 572. — **Humbert (M.)** Hernies inguinales de l'ovaire. *Union méd. du nord-est, Rhénus*, 1914, xxxviii, 117-119. — **Kennedy (T. C.)** Operation for ovarian cyst in a child three years old; ligation of the femoral artery; case report. *Indianapolis M. J.*, 1914, xvii, 238. — **Martel.** Énorme kyste de l'ovaire. *Loire méd.*, St. Étienne, 1914, xxxiii, 260. — **Martin (M.)**, Cuisintier & Martin (A.) Un cas de kyste rétro-péritonéal, kyste ovarique papillifère développé au dépens de vestiges abérrants de

l'épithélium germinatif. *Écho méd. du nord, Lille*, 1914, xviii, 302. — **Murphy (J. B.)** Sarcoma of the ovary with rotation of the pedicle; differential diagnosis; operation. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 599-609, 1 pl. — **Péraire (M.)** Gros abcès coli-bacillaire de l'ovaire gauche. *Paris chir.*, 1914, vi, 449. — **Slaue.** Tumeurs de l'ovaire et chirurgie conservatrice. *Écho méd. du nord, Lille*, 1914, xviii, 324-327. — **Simpson (A. P. H.)** Unusual symptoms after oophorectomy. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 357-362. — **Tausig (F. J.)** Sarcoma of the round ligament of the uterus. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 218-223. — **Thévenard.** Ovarite scléro-kystique. *Paris chir.*, 1914, vi, 473-476. — **Wätjen (J.)** Ueber die Histologie der eitrigen Salpingitis und ihre Beziehung zur Frage der Aetiologie. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 418-452.

### OBSTETRICS.

*See, also, Embryology.*

**Ahlfeld (F.)** Wider den Strom für die innere Untersuchung Kreissender. *Frauenarzt*, Leipz., 1914, xxix, 290-293. — **Die Trennung des Neugeborenen von der Plazenta.** *Ibid.*, 293-295. — **Arnold (J. O.)** Some signs of danger in labor, and how to meet them. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 275-278. — **Cattaneo (G.)** Contributo allo studio delle cellule del colostro. *Ann. di ostet.*, Milano, 1914, i, 491-498, 1 pl. — **Commandeur.** Un cas de céphalématome double suivi de mort. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 468-471. — **Davis (E. P.)** Infection with the bacillus coli communis, complicating pregnancy, labor, and the puerperal state; its medical and surgical treatment. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 222-227. — **Dorman (F. A.)** The bacillus coli infections during pregnancy and the puerperium. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 222. — **Gall (P.)** Indikationen und Kontraindikationen der Hypophysenextrakte in der geburtshilflichen Praxis. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, vii, 394-398. — **Gállico (S.)** Las supersticiones en obstetricia. *Arch. de ginecop. [etc.]*, Barcel., 1914, xxvii, 221-225. — **Henderson (Y.)** Some experiments defining the dangers of anaesthesia. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 59-61. — **Ingraham (C. B.)** The art of obstetrics among primitive peoples and its development among civilized classes. *Colorado Med.*, Denver, 1914, xi, 218-226. — **Madill (D. G.) & Allan (R. M.)** The use of pituitary extract in labor. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 241-248. — **Malinowsky (M.)** Tokodynamometrische Untersuchungen über die Wirkung des Pituitrins auf die Uteruskontraktionen unter der Geburt. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xl, 1-25. — **Neuwirth (K.)** Zur Beleuchtungsfrage bei geburtshilflichen Eingriffen im Privathause. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1061. — **Parishoff (D. A.)** [Obstetrics in Russia according to

the data of the Russian Hygienic Exposition of 1913 in St. Petersburg.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg., 1914, xxix, 13-28. — **Pittenger** (P. S.) A new uterus-contracting method of testing ergot, with comparison with the blood-pressure method. J. Am. Pharm. Ass., Columbus, 1914, iii, 925-932. — **Schwarzenbach**. Der diagnostische Hinterdammgriff. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 965. — **Stewart** (F. E.) & **Pittenger** (P. S.) The application of some muscular tissues adapted to physiologic standardization. Standardization of ergot and pituitary preparations. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1914, vii, 385-398. — **Teaching** (The) of midwifery in London in 1814; Haighton and Blundell. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 21-23. — **Trinks** (O.) Erfahrungen mit Hypophysisextrakten. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 347-349.

## PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

*See, also, Embryology.*

**Berman** (L.) The application of the ninhydrin reaction to the urines and urine dialysates of pregnant women. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 192-194. — **Boldt** (H. J.) Exceptionally rapid manifestation of sepsis following curetting after spontaneous abortion. *Ibid.*, 209. — **Cecikas** (J.) Beitrag zur Kenntnis des Einflusses der Nephritis auf die Zeugung. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1107. — **Deletrez** (A.) Kystes dermoïdes des deux ovaires et grossesse. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1914, xxi, 97-106. — **Echois** (C. M.) Limitations of the dialysis method as a practical test for pregnancy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 370. [Discussion], 373-375. — **Edelberg** (H.) Röntgenstrahlen und Schwangerschaft. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1262. — **Faugère & Balard**. De l'avortement spontané au cours des vomissements graves de la grossesse traités par la sérothérapie. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 445-450. — **Getman** (W. T.) Syphilis as a complication of pregnancy. Memphis M. Month., 1914, xxxv, 883-888. — **Goinard & Laffont**. Myomectomie au 3<sup>e</sup> mois de la grossesse. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 415-417. — **de Jong** (D. A.) Intradermale und konjunktivale Schwangerschaftsreaktion. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1702. — **Labhardt** (A.) Ueber ein häufiges Frühzeichen der Schwangerschaft. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1017-1019. — **Lynch** (F. W.) The treatment of pernicious vomiting of pregnancy. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xlii, 459-462. — **Mosbacher** (E.) & **Port** (F.) Beitrag zur Anwendbarkeit des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1410. — **Pinard** (A.) Signes et diagnostic de la gestation utérine et normale pendant sa première moitié. Rev. prat. d'obst. et de pédiat., Par., 1914, xxvii, 129-140. — **Plauchu**. Syndrome d'occlusion intestinale provoqué

par l'utérus gravide à la fin du 8<sup>e</sup> mois. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 477-481. — **Plicque** (A. F.) Les vomissements incoercibles de la grossesse et leur traitement. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 645-647. — **Ragland** (Wilhelmina A.) A case of suppurative appendicitis occurring during pregnancy. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 184. — **Remy** (S.) & **Remy** (A.) Un cas de mort par embolie au cours de la grossesse. J. d. sages-femmes, Par., 1914, xlii, 76. — **Schauta** (F.) Blutungen während der Gestation. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1381; 1445. — **Schockaert** (R.) Syphilis et grossesse. Rev. méd. de Louvain, 1914, 54; 91. — **Smith** (B. F.) A case of typhoid fever complicated by abortion, intestinal hemorrhage and perforation of the ileum. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 131. — **Soubeyran** (P.) & **Oéconomos** (S. N.) Quand faut-il intervenir dans les fibromes compliquant la grossesse? Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1169; 1287. — **Vautrin**. Les fausses appendicites de la grossesse. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlii, 377. — **Wilhelm** (R.) & **Szandicz** (S.) Ueber das Verhalten des Serums gegenüber nativen Placentazellen. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxv, 219-229.

## Diseases of the Placenta.

**Balard**. Grossesse compliquée d'hydramnios dans un utérus fibromateux; possibilité d'une infection paludique d'origine paternelle. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 441-445. — **Chambrelet** (J.) Sur un cas d'hydramnios à marche aiguë dans une grossesse gémellaire. *Ibid.*, 432-436. — **Nebesky** (O.) Beitrag zur Kenntnis der Chorionangiome. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 42-52.

## Extra-Uterine Pregnancy.

**Aubert** (L.) Contribution à l'étude des erreurs de diagnostic de la grossesse extra-utérine. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 164-185, 1 tab. — **Braham** (N.) Twin tubal pregnancy with tubal abortion of one twin. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 239. — **Demelin & Keim**. Grossesse extra-utérine ancienne suivie de grossesse utérine. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 402-405. — **Hamilton** (J. A. G.) An unusual case of tubal pregnancy. Australas. M. Gaz., Sydney, 1914, xxxv, 573. — **Jolly** (R.) Ueber Schwangerschaft ausserhalb der Gebärmutter. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 397-400. — **Kohlmann** (W.) The treatment of early tubal pregnancy with report of cases. N. Ork. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 130-136. — **Krüger-Franke**. Ueber Schwangerschaft ausserhalb der Gebärmutter und Unfall. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 188-191. — **McGlenn** (J. A.) Tubal gestation; with a report of sixty-six cases. N. York M. J.

[etc.], 1914, c, 168-171. — **Murphy** (J. B.) Abderhalden test in tubal pregnancy. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 206-216. — The diagnosis of pregnancy in a tube or a bicornate uterus associated with the fibroid; the diagnosis of the complications and the management of the cases; abortions; sloughing of intra-uterine fibroid; enucleation; conservation of uterus. *Ibid.*, 445-451. — **Outerbridge** (G. W.) Polypoid chondrofibroma of the Fallopian tube, associated with tubal pregnancy. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 173-180.

### COMPLICATED LABOR.

**Anderes** (E.) Spontane Uterusruptur infolge eines gestielten, subserösen Myoms der hinteren Wand, das durch Adhäsionen im Douglas fixiert ist. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 893. — Violente Uterusruptur nach Wendung. *Ibid.*, 893. — **Applegate** (J. C.) Four unusual obstetric complications. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 220-222. — **Brandt** (K.) [Premature separation of the normally attached placenta.] *Norsk Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 696-711. — **Brindeau** (A.) Traitement actuel des hémorragies dues à un placenta prævia. *J. d. sages-femmes*, Par., 1914, xlii, 65; 73. — **Cathala** (V.) Accouchements dystociques dus à une hystéropexie isthmique. *Gynécologie*, Par., 1914, xviii, 361-366. — **Cohn** (R.) Pituglandol bei Placenta prævia. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1430. — **Davis** (E. P.) The treatment of placenta prævia. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 290-292. — **Dickinson** (R. L.) Primary perineorrhaphy by buried and subsurface catgut suture. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 157-160. — **Fabre & Rhenter**. Un accouchement inespéré dans un bassin rétréci. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 460-462. — **Fuster**. Bassin rachitique ou ostéo-malacique. *Ibid.*, 411-414. — **Goldspohn** (A.) Fundamental intrapelvic perineorrhaphy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 538-541. [Discussion], 544. — **Jellett** (H.) Suture of the levator ani muscle in perineorrhaphy operations. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 315-318. — **Mandach** (G.) Ein Fall von spontaner durch hyaline Muskeldegeneration bedingter Uterusruptur. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1914, ciii, 50-62, 1 pl. — **Petit** (H. C.) De la conduite à tenir dans la dystocie par contracture annulaire de l'utérus. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 421-425. — **Watson** (B. P.) The use and abuse of the obstetric forceps. *Canada Lancet*, Toronto, 1913-14, xlvii, 910-918.

### Cæsarean Section.

**Delle Chiaje** (S.) Sulla resistenza della cicatrice uterina nel taglio cesareo extra-peritoneale. *Arch. ital. di ginec.*, Napoli, 1914, xvii, 137-144. — **Greene** (T. F.) Ce-

sarean section; an historical review with an analysis of sixty cases. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 177-184. — **Funck-Brentano** (L.) À propos de 4 cas d'opération césarienne itérative. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 393-395. — **Kitner** (O. I.) [Cæsarean section with complete removal of the uterus, indication for which was a recto-cervical fibromyoma.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 69-72. — **Mortier** (Margarethe). Ueber Adhäsionen nach Kaiserschnitt, zugleich ein Beitrag zur Lehre vom queren Fundalschnitt (nach Fritsch). *Wien. klin. Rundschau*, 1914, xxviii, 335; 351. — **Nathan** (D.) Cæsarean section necessitated by pelvic chondrosarcoma. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 180-182. — **Peterson** (R.) A critical review of five hundred published and unpublished cases of abdominal Cæsarean section for eclampsia. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xlii, 478-485. — **Zengerle**. Ein Fall von Sectio cæsarea post mortem. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1021.

### Symphysiotomy and Pubiotomy.

**Hartmann** (K.) Symphysenschnitt und suprasymphysäre Entbindung. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, viii, 389-394.

### Puerperal State and Complications.

**Brown** (E. M.) Puerperal thrombophlebitis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 233-236. — **Cijfer** (A.) [An unusual abdominal swelling.] *Tijdschr. v. prakt. verlosk.*, Haarlem, 1914-15, xviii, 59-61. — **Cumston** (C. G.) The pathogenesis and differential diagnosis of perirenal abscess complicating the post-partum period. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 182-187. — **De Forest** (H. P.) Case histories illustrating complications of the puerperium. *Ibid.*, 210-214. — **Jung** (P.) Die Behandlung bedrohlicher Blutungen nach der Geburt. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1353-1355. — **La Torre** (F.) L'introduzione del pugno serrato nella cavità uterina per arrestare l'emorragia postpartum. *Clin. ostet.*, Roma, 1914, xvi, 193; 241. — **Péry**. Métorrhagie tardive des suites de couches d'origine grippale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 438-440. — **Plakacek** (L.) Aeussere Doppelhand griffe zur Stillung von atonischen Postpartumblutungen. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, viii, 427-431. — **Spire** (A.) Un cas d'inversion utérine puerpérale spontanée. *J. d. sages-femmes*, Par., 1914, xlii, 92. — **Terhola** (L.) Ueber Blutveränderungen während der Geburt, Laktationsperiode und der ersten Menses post partum. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1914, ciii, 115-216, 8 pl. — **Voron**. Un cas de pyélonéphrite colibacillaire à gauche dans les suites de couches. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 472-475.

**Puerperal Convulsions.**

*See, also, Cesarean Section.*

**Kosmak** (G. W.) Liver from case of eclampsia, showing extensive subscapular hemorrhage. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 184. — **Reifferscheid** (K.) Ueber die Anwendung von Euphyllin zur Hebung der Diurese bei der Eklampsie. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1055-1061. — **Rouvier** (J.) Nouvelles remarques cliniques sur le traitement de l'éclampsie puerpérale par la morphine et ses adjuvants. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 417-425. — **Werner** (P.) & **Kolisch** (E.) Vergleichende Untersuchungen über die Giftigkeit von Harn, Serum und Milch (Kolostrum) während der Schwangerschaft der Geburt und des Wochenbettes, mit besonderer Berücksichtigung der Eklampsie. *Arch. f. Gynaek.*, Berl., 1914, ciii, 222-242. — **Zweifel** (E.) Eklampsiefälle mit besonderem Verlauf oder seltenen Komplikationen. *Zentralbl. f. d. ges. Gynaek. u. Geburtsh.*, Berl., 1914, v, 387-411.

**Puerperal Septicæmia.**

*See, also, Excision of the Uterus.*

**Bubliohenko** (L.) [Staphylococcic puerperal sepsis.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 45-58. — **Godard** (G.) Infection puerpérale traitée par les abcès de fixation. *Polyclin.*, Brux., 1914, xxiii, 161-167. — **Henkel** (M.) Die puerperale Wundinfektion im Licht neuerer Forschung. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipz., 1914, xxxix, 417. — **Huggins** (R. R.) A consideration of some methods in the treatment of puerperal infections which have given important results. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 236-242. — **Keim** (G.) Infection puerpérale à début tardif. *J. d. sages-femmes*, Par., 1914, xlii, 85-87. — **Poux** (R.) Le lantol dans les infections puerpérales. *Languedoc méd.-chir.*, Toulouse, 1914, xxii, 65-72. — **Stowe** (H. M.) Treatment of puerperal sepsis. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 132-139. — **Willette** (R.) Injections intraveineuses de métaux colloïdaux dans le traitement de l'infection puerpérale. *Rev. prat. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1914, 161-172.

**DERMATOLOGY.**

**Brodfield** (E.) Ueber Kohlensäureschnee. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1106. — **Huerro** (R.) L'essence de bois de cadier et son utilisation thérapeutique. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxvii, 627-631. — **Leiserovich** (S.) [Post mortem formation of pigment in the skin.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 8; 58. — **Martinotti** (L.) Ueber eine neue Reaktion der Fette (Chromchrysoidinreaktion); über die Fettkörper des Hautgewebes im allgemeinen. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xci, 425-439, 1 pl. — **Müller** (J.) & **Reinbach** (H.) Unter-

suchungen über das Hautsekret der Fische. I. Die Chemie des Aalschleims. *Ibid.*, xcii, 56-74. — **Ney** (L.) Anwendung der antipetischen und trockenwirkenden Pulver in der Dermatologie. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 873. — **Sutton** (R. L.) The future of dermatology in America. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 133-135. — **Unna** (P. G.) Zinkmattan als Unterlage. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 895-898. — **Vogel** (K.) Zur Frage der Epithelisierung granulierender Hautdefekte. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1459-1461.

**DISEASES OF THE SKIN.**

*See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.*

**Aoki** (T.) Ueber den Favus der unbehaarten Haut in Japan mit besonderer Berücksichtigung der bakteriologischen Untersuchung. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 864-872. — **Ball** (V.) & **Roquet** (M.) Les épithéliomas sébacés. *J. de méd. vét. et zootech.*, Lyon, 1914, 5. s., xviii, 257-261. — **Bathurst** (W. R.) Malignant degeneration of skin blemishes. *J. Arkansas M. Soc.*, Little Rock, 1914, xi, 41-43. — **Bernhardt** (R.) & **Rygier** (S.) Ueber sekretorische Niereninsuffizienz bei dem vulgären und beim parasitären Ekzem. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 309-315. — **Blum** (P.) Pemphigus subaigu: érysipèle antérieur; mort par septicémie. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 161. — **Bouman** (L.) Contribution à l'étude des dermatoneuroses fébriles. *Névrose*, Louvain, 1913, xiv-xv, 637-641. — **Copelli** (M.) Sulla terapia vaccinale nelle affezioni stafilogene della pelle. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, n. s., vii, 146-156. — **De Napoli** (F.) Sopra un caso di dermatomyiasis mucosa de sarcophaga Beckeri osservato a Tripoli. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 343-358. — **Goldreich** (A.) Ein 7 Wochen alter Knabe mit Zellgewebsverhärtung. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xlii, 57. — **Gotthell** (W. S.) The autoserum treatment of dermatoses; a second report. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 272-274. — **Lebedeff** (A. I.) [Nature of parakeratosis.] *Dermatologiya*, S.-Peterb., 1914, iii, 2-14, 1 pl. — **Legerot** (G.) La constipation chez les eczémateux. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 183. — **Miller** (J. W.) Dermatitis exfoliativa, with report of a case. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 564-568, 1 pl. — **Peashkovski** (N.) Sluchai parapsoriasis Brocq'a (tipa "en gouttes"). *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1914, vii, 17-19. — **Plick** (W.) Pemphigus vulgaris bei einem 8jährigen Mädchen. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xlii, 58. — **Plicque** (A. F.) Le coaltar dans le traitement de l'eczéma. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 657. — **Porta** (A.) Dermatosis occasionale nell'uomo dovuta ad un acar (Liponyssus lobatus). *Zool. Anz.*,

Leipz., 1914, xlv, 481. — **Pospeloff** (V. A.) [Case of psoriasis rupiodides arthropathica.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1914, xxvii, 5-19. — **Rasch** (C.) [A case of so-called blastomycosis of the dorsal aspect of the hand.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 730. — **Rudnitski** (Ya. M.) [Prowazek's spirochetæ in psoriasis vulgaris.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1914, xxvii, 3. — **Samberger** (F.) Eine neue Behandlungsmethode des akuten Ekzems. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 899-904.

### Diseases of the Scalp.

**Eschbaum.** Beitrag zur Sulfoformbehandlung der Seborrhoea capitis. Dermat. Centralbl., Berl., 1913-14, xvii, 291. — **Herxheimer** (K.) & **Köster** (H.) Ueber sekundäre lichenoid Trichophytie. Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 569-573. — **Ivanoff** (V. V.) [Trichophytia simulating alopecia areata.] Dermatologiia, S.-Peterb., 1914, iii, 43-47. — **M'Intyre** (M.) Round-celled sarcoma of the scalp of two weeks' duration, following an injury. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 94-96. **Maksheyeff** (A. A.) [Complete cure of lupus vulgaris capillitii by the Finsen-Reyn lamp.] Russk. J. Kozhn. i Ven. Bollezn., Mosk., 1914, xxvii, 20-27. — **Malartic** & **Opin.** Un cas de pachydermie vorticellée du cuir chevelu. (Rapp. de Lenormant.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 804-808. — **Oram** (W. C.) The X-ray treatment of ringworm. Liverpool M. Chir. J., 1914, xxxiv, 314-323. — **Pernet** (G.) A case of recurrent extensive alopecia areata. West Lond. M. J., Lond., 1914, xix, 209.

### Lupus and Tuberculides.

**Kime** (J. W.) A specific treatment of lupus and other parasitic lesions of the skin. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 128-131. — **Leonhard** (O.) Ein mit Ulsanin (Hydrojodborat) geheilter Fall von Gesicht- und Nasenlupus. Wien. med. Wehnschr., 1914, lxiv, 1457. — **Lipschütz** (B.) Ueber ein eigenartiges, durch den Typus gallinaceus hervorgerufenes Krankheitsbild der Tuberkulose nebst Bemerkungen über den Nachweis und Bedeutung der einzelnen Typen des Tuberkelbazillus bei klinisch verschiedenartigen Formen der Hauttuberkulose. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 387-443, 2 pl. — **Tóvölgyi** (E.) Mit Bacterium coli commune behandelter Gesichtslupus. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, 1, 204.

### Tumors of the Skin.

*See, also, Cancer.*

**Fox** (H.) Some types of cutaneous sarcoma; a report of seven cases. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 245-251, 1 pl. — **Gray** (H. T.) Sarcoma in a keloid. [Case.] West Lond.

M. J., Lond., 1914, xix, 210. — **Pautrier** (L. M.) Mécanisme histologique de la guérison du mycosis fongoïde par la radiothérapie. J. de radiol. et d'électrol., Par., 1914, i, 369-377. — **Winkler** (M.) Ueber einen Fall von eigenartig lokalisierten Syringomen in Kombination mit anderen Entwicklungsanomalien. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 343-347.

## DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

*See, also, under general and local diseases.*

**Fischer** (Louis). Diseases of infancy and childhood, their dietetic, hygienic and medical treatment. 5. ed. Phila., 1914, F. A. Davis Co. 958 p. 43 pl. 8°.

**McKee** (James Herbert) & **Wells** (William Hughes). Practical pediatrics; with an appendix upon development and its anomalies, by J. M. Taylor. 2v. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 8°.

**Tuley** (Henry Enos). Pediatrics. 2. ed. Phila. & N. Y. [1914]. 347 p. 8°.

**Benestad** (G.) Wo liegt die Ursache zur physiologischen Gewichtsabnahme neugeborener Kinder? Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F., lxxx, 21-41. — **Brown** (A.) & **Campbell** (G.) Infant mortality. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 690-708. — **Cameron** (H. C.) On diathesis in infancy; a plea for its closer study. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 53-56, 1 pl. — **Cullen** (T. S.) Diseases of the umbilicus. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 96-98. — **French** (H.) The value of external heat to babies who are ill. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 86. — **Heller** (F.) Beiträge zur Physiologie der Neugeborenen. Strassb. Med.-Ztg., 1914, xi, 85-90, 1 ch. — **Lathrop** (Julia). The fundamental right of the child. Woman's M. J., Cincin., 1914, xxiv, 136-138. — **M'Neil** (C.) Anaphylaxis and status lymphaticus: their relation to intensified types of disease in infancy and childhood. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 38, 2 pl.; 120. — **Modigliani** (E.) Sui recenti metodi di cura delle emorragie dei neonati. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 523-534. — **Nydegger** (J. A.) The health of the child is the health of the nation. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 200-202. — **Perando** (G. G.) Sul tempo di eliminazione del meconio. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 201-204. — **Sittler** (P.) Die Bedeutung des Kalziums für die pädiatrische Praxis. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 781-792. — **Stamm** (C.) Zur Melaena neonatorum. Kinder-Arzt, Leipz., 1914, xxv, 145-148. — **Synnott** (M. J.) The conservation of child life. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1914, xi, 379-386.



**Nutrition of Infants.**

See, also, Milk and Milk-products.

**Bar (P.)** Comment faut-il comprendre ce terme: "athrepsie des nouveau-nés et des prématurés"? *J. d. sages-femmes*, Par., 1914, xliii, 81; 89. — **Bauer (L.)** [Investigations of NaCl metabolism in artificially fed infants with digestive disorders.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 696; 719. — **Bosworth (A. W.)**, **Bowditch (H. I.)** & **Ragle (B. H.)** Casein in infant feeding; the preparation of dry powdered paracasein and preliminary experiments concerning its use as the principal protein constituent in infant food. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 120-126. — **Brodsky (C.)** Beobachtungen über die Lactation der Ammen. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1914, lxiii, 161-199. — **Finkelstein & Meyer.** Digestive disturbances of artificially fed babies. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 163-177. — **Föhrenbach (F.)** Poliklinische Erfahrungen mit Larosan. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1508-1512. — **Frank (F.)** Beiträge zur Lehre von der acuten Nephritis im Säuglingsalter bei Ernährungsstörungen. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1914, lxiii, 202-227. — **Gast (E.)** Ueber die Wirkung des Oddi K auf den kindlichen Organismus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1188-1190. — **Howland (J.)** The scientific basis for the artificial feeding of infants. *Harvey Lect.*, Phila. & Lond., 1912-13, 292-324. — **Kantelson (M. S.)** [Results of the use of Schoss's mixture (man) in ambulatory pediatrics.] *Pediatr. S.-Peterb.*, 1914, vi, 35-44. — **Langstein (L.)** Zur Diätetik des gesunden und kranken Kindes. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1914, xxviii, 480-488. — **Lichtenstein (A.)** Erfahrungen mit Eiweissmilch. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1512. — **Michiels (J.)** L'anaphylaxie alimentaire chez le nourrisson. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 76-79. — **Müller (E.)** & **Schloss (E.)** Die Versuche zur Anpassung der Kuhmilch an die Frauenmilch zu Zwecken der Säuglingsernährung. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxx, 42-64. — **Murschhauser (H.)** The fasting metabolism of infants. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 185-191. — **Nobécourt (P.)** Considérations sur la bactériologie des fèces dans les affections gastro-intestinales des nourrissons. *Biologica*, Par., 1914, iv, 161-169. — The syndrome of encephalomeningeal reactions in infantile gastro-enteritis. *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 166-172. — **Pritchard (E.)** The uses of petroleum in the treatment of constipation and other diseases of infants. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 439-444. — **Raudnitz (R. W.)** Die Anzeigen der Nährbehandlung bei Säuglingen. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 13; 41. — **Smith (C. H.)** An application of the Roentgen ray to infant feeding. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 287-291. — **Wilhelm (Margarete).** Ein Beitrag zu den nervösen Äquivalenten im Säuglingsalter. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1522-1523. — **Zuckmayer (F.)**

Ueber die Frauenmilch der ersten Laktationszeit und den Einfluss einer Kalk- und Phosphorsäurezulage auf ihre Zusammensetzung. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 209-218.

**OPHTHALMOLOGY.**

**Woll (Frederic A.)** Technique of eye dissections. *N. Y.*, 1914, F. A. Woll. 131 p. 8°.

**Albertotti (G.)** Note critiche e bibliografiche riguardanti la storia degli occhiali. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 328-350. — **Alexander (E. W.)** An unusual case of ophthalmic migraine. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, x, 658-662. — **Allport (F.)** Conservation of vision. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 555-563. — **Berger (E.)** Nachtrag zu meiner Arbeit: Ueber die mit Hilfe des Stereoskops nachweisbare Verschiedenheit der Lokalisation zwischen den in den gekreuzten und ungekreuzten Sehnervenfaserfortgeleiteten Gesichtsempfindungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 623-625. — **Burkholder (J. F.)** The neurology of the fusion faculty. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, x, 591-609. — **Chalupecký (H.)** Die Wirkung verschiedener Strahlungen auf die Augenlinse. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, lxiv, 1513-1519. — **Chistyakoff (P.)** [Significance of microorganisms of the type of the comma bacillus in pathology of the eye.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1914, xxxi, 3-7. — **Coppez (H.)** Les suites oculaires des accidents du travail. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 357-362. — **Cords (R.)** Bemerkung zu der Arbeit von Berger: Die mit Hilfe der Stereoskopie nachweisbare Verschiedenheit, etc. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 626-628. — Bemerkungen zur Untersuchung des Tiefenschätzungsvermögens; die Verwertung der paralytischen Verschiebung durch Einäugige. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 34-36. — **Crouzon (O.)** & **Chatelin (C.)** Un cas de migraine ophtalmoplégique (paralysie oculaire périodique). *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 734-736. — **Darier (A.)** Some emergencies in ocular therapeutics. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 454-456. — **Davis (W. T.)** Angio-sclerosis in fundus oculi. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 188-192. — **Denti (F.)** Il Dr. Gritti e gli studi oftalmologici. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2. s., ii, 357-359. — **Dubar, (L.), fils.** Pour ceux qui louchent; traitement du strabisme par le diploscope Rémy; le livre du Dr. Helouin. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 329-331. — **Edridge-Green (F. W.)** Binocular vision. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. xxxviii. — **Elschnig (A.)** Studien zur sympathischen Ophthalmie. VII. Uebersicht und Kritik über neuere Arbeiten. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 370-391. — Studien zur sympathischen Ophthalmie. VIII. Refraktometrische Untersuchungen über die sympathische Reizübertragung. *Ibid.*, 392-404.

- **Fernández** (J. S.) La oftalmología en la Argentina. Crón. méd.-quir. de la Habana, 1914, xi, 253-256. — **Tumor vascular angiomatoso con exoftalmia**; que tiende a desaparecer en parte, espontáneamente por evacuación gradual nasal. *Ibid.*, 229-232. — **Ferree** (C. E.) The efficiency of the eye under different systems of lighting. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, x, 622-637. — **Gallenga** (C.) Dell'impiego delle "ossidasi artificiali" nella cura dei processi infettivi oculari. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 240-245. — **Gebb** (H.) Salvarsan bei Herpes zoster ophthalmicus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1096. — **Goldschmidt** (M.) Die Chemotherapie der Pneumokokkenkrankungen des Auges, insbesondere des Ulcus serpens durch Opththalmicus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1096. — **Goldschmidt** (M.) Die Chemotherapie der Pneumokokkenkrankungen des Auges, insbesondere des Ulcus serpens durch Opththalmicus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1096. — **Green** (J.), jr. Salvarsan and the eye. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxiii, 469-474. — **Hardy** (W. F.) Therapeutics of ocular lues. *Ibid.*, 463-468. — **Herrman** (C.) Blue sclera with fragility of the bones. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 224. — **Hertel** (E.) Experimentelle Untersuchungen über die Abhängigkeit des Augendrucks von der Blutbeschaffenheit. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 197-229. — **Ueber den heutigen Stand der Behandlung tuberkulöser Augenerkrankungen.** *Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Augenh.*, Halle a. S., 1914, ix, Heft 7, 1-56. — **Hoche**. Un cas de paralysie alterne d'origine traumatique avec exophtalmie pulsatile. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1914, xlv, 375. — **Jess** (A.) Die sympathische Ophthalmie. *Samml. zwangl. Abhandl. a. d. Geb. d. Augenh.*, Halle a. S., 1914, ix, Heft 8, 1-33. — **Lavagna** (G.) Contributo alla parassitologia dell'occhio. *Distomias del sacco lacrimale.* *Gior. d. r. Acad. di med.*, di Torino, 1914, lxxvii, 57-60. — **Lindner** (K.) Ueber einen Fall von Hemeralopie mit weissgrau verfärbtem Fundus. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 251-258, 1 pl. — **Matagne**. Quelques cas cliniques d'application du radium en ophtalmologie. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 181. — **May** (C. H.) A new electric ophthalmoscope. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 229. — **Meller** (J.) Ueber Fälle von sympathischer Ophthalmie ohne charakteristischen Befund im ersten Auge. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 282-328. — **Meyerhof** (M.) Ueber die Lidkrankheit, Hydatid der Griechen, Schirnaq der Araber. *Arch. f. Gesch. d. Med.*, Leipz., 1914, viii, 45-52. — **Nutting** (P. G.) The axial chromatic aberration of the human eye. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, xc, s. A., 440-443. — **Oblath** (O.) Dell'azione irritativa del sangue e della bile d'anguilla sull'occhio. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1913-14, xxi, 457-461. — **Ohm** (J.) Zur graphischen Registrierung des Augenzitterns der Bergleute und der Lidbewegungen. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 4-8. — **Piccollo** (L.) Contributo alla cura delle gomme dell'iride e del corpo ciliare col "606." *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 246-253. — **von Poppen** (A.) Ueber Hornhautanaphylaxie. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1914, lxxvii, 179-199, 2 pl. — **Pyle** (W.) Sympathetic ophthalmia with report of three cases. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, x, 643-651. — **Remy**. Présentation de plusieurs cas de nystagmus avec guérison. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hóp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 1204-1206. — **Salzer**. Die Abstammung der Keratoblasten bei der Regeneration der Hornhaut. Zugleich eine Erwiderung an Bonnefont und Lacoste. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1503-1505. — **Santos Fernandez** (J.) El reflejo del ojo gato en el hombre sano. *Crón. méd.-quir. de la Habana*, 1914, xi, 197-203. — **Sattler** (C. H.) Ueber die Wirkung von Anästheticis bei subconjunctivalen Injektionen. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 259-276. — **Ueber die Wirkung des Acoins bei subconjunctivaler Injektion.** *Ibid.*, 277-281, 1 pl. — **Sauri** (R.) ¿Se reproduce el humor vitreo? *Crón. méd.-quir. de la Habana*, 1914, xi, 184-188. — **Schlesinger** (E.) Die hemianopische Pupillenreaktion, ihre physiologische Grundlage und ihre lokaldiagnostische Bedeutung. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, xxv, 536-542. — **Schreiber** (L.) Berichtigung und Bemerkungen zu der Mitteilung von A. Dutoit: Ueber die Bedeutung und den Wert des Pellidols in der Augenheilkunde. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 413-414. — **Shoemaker** (J. F.) Paralysis of the ocular muscles. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxiii, 455-459. — **Spiller** (W. C.) Bilateral oculomotorius palsy from softening in each oculomotorius nucleus. *Névrose*, Louvain, 1913, xiv-xv, 123-140. — **Stephenson** (S.) The bacillus of bovine tubercle as a factor in phlyctenular affections of the eye. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 153-155. — **Thompson** (H. M.) Eye lesions resulting from auto-intoxication. *J. Ophth. & Otolaryngol.*, Chicago, 1914, viii, 213-223. — **Thompson** (S. P.) Note on Mr. Mollock's observations on intermittent vision. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, xc, s. A, 448. — **Watson** (W.) On anomalous trichromatic colour vision. *Ibid.*, 443-448. — **Wood** (D. J.) Oral and intestinal sepsis in relation to the diseases of ophthalmic patients. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1914, xii, 192-194. — **Yakub** (M. G.) [Successful removal of a subretinal cysticercus.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1914, xxxi, 65-73.

## DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

## DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

**Angelucci** (A.) L'influenza delle stagioni sulle congiuntiviti. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1913-14, xxi, 451-456. — **Aubaret & Pringault**. Syphilis gommeuse de la conjonctive bulbair de forme rare; épiscélrite gommeuse diffuse chémosis éléphantiasique. *Marseille méd.*, 1914, ii, 488-492. — **Brown** (S. H.) Acute

contagious conjunctivitis; preliminary report of a series of cases originating in a public swimming pool. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxvi, 236-240. — **Fernandez (F. M.)** Otro caso de oftalmia blenorragica curada por la vacuna de Neisser. *Crón. méd.-quir. de la Habana*, 1914, xl, 204. — **Klebanaki.** Recherches sur la durée de l'ophtalmie gonococcique du nouveau-né et sur le traitement par les sels d'argent et la vaccinothérapie. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 184-187. — **Konkroff (A. L.)** [Infiltration therapy of trachoma by a solution of copper sulphate.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1914, xxxi, 24-36. — **Kraus (J.)** Granulationsgeschwulst auf der Conjunctiva tarsi des rechten Oberlides. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1298. — **Kümmell (R.)** Ueber eine atrophierende Konjunktivitis mit Symblepharonbildung. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1914, lxxvii, 200-205, 1 pl. — **Lamar (A.)** Inmigracion y tracoma. *San. y benefic. Bol. ofic.*, Habana, 1914, xi, 219-235. — **Lawrence (W.)** Die Prognose der gonorrhoeischen Ophthalmie. *Centralbl. f. prakt. Augenh.*, Leipz., 1914, xxxviii, 161-164. — **McC Campbell (E. F.)** The trachoma situation as it concerns Ohio. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 934-943. — **Piccillo (L.)** La cura del tracoma e del panno corneale tracomatoso con la escissione parziale tarsoconjuntivale. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 254-259. — **Safford (M. V.)** Trachoma. *Am. J. Trop. Dis. [etc.]*, N. Orl., 1914-15, ii, 58-69. — **Schwartz (L.)** Treatment of trachoma by grattage. *Ibid.*, 70-81. — **Sivtseff (D. A.)** [Cysts of the conjunctiva.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1914, xxxi, 37-48. — **Theobald (S.)** The etiology of phlyctenular ophthalmia; is tuberculosis really as important a factor in the causation of this disease as is now commonly taught? *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 566-572. — **Verderame (F.)** Tuberculosis della congiuntiva bulbare sotto l'aspetto clinico di "congiuntivite flitrenulare fugace." *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 289-327. — **Wicherikewicz (B.)** [Pigment stains in the trachomatous conjunctiva.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1914, liii, 1; 24.

#### DISEASES OF THE CORNEA.

**Alt (A.)** Parenchymatous keratitis. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxiii, 445-450. — **Blagovieshtshenski (M. N.)** [Papilloma of the cornea.] *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1914, xxxi, 13-23. — **Conklin (R. C.)** Corneal ulcers. *J. Ophth.*, Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 305-312. — **Dutoit (A.)** Beobachtung eines Falles mit Keratitis neuroparalytica infolge einer Alkoholinjektion in den Nervus maxillaris superior bei Gesichtsnervalgie. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 26-33. — **Holloway (T. B.)** Peripheral pigmentation of the cornea, associated with symptoms simulating multiple sclerosis. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 235-247. — **Picaluga (S. F.)** Sul papilloma corneale. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1913-14, xxi, 462-481.

— **Strebel (J.)** Keratitis gonorrhoeica nach Reinjektion von Gonokokkenvakzine. Konjunktivitis metastatica gonorrhoeica. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1448-1451. — **Suganuma (S.) & Hojo (M.)** Histologische Untersuchungen über Keratitis punctata superficialis leprosa, nebst Bemerkungen über Hornhautentzündung. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1914, lxxvii, 221-241, 2 pl.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

**Claiborne (J. H.)** Operation for ptosis. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, x, 652-654. — **Eppenstein (A.)** Zur Kenntnis der Lidnekrosen. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 16-25, 1 pl.

#### DISEASES OF THE IRIS.

*See, Diseases of the Uvea, etc.*

#### DISEASES AND SURGERY OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

**Prevedi (G.)** Osservazione di tarsite granulomatosa con diffusa degenerazione in un neonato. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1913-14, xxi, 482-487. — **Rollet & Genet.** Lymphadénome symétrique des glandes lacrymales orbitaires; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1495-1497. — **Wiener (M.) & Sauer (W. E.)** Dacryocystitis caused by a membranous closure of the nasal duct. *Ann. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxlii, 487-491.

#### DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

**Goldschmidt (M.)** Der Mechanismus des Abbaus und der Resorption der Linse. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 405-412.

#### Cataract.

**Crigler (L. W.)** The present status of cataract extraction; as performed at the Manhattan Eye, Ear and Throat Hospital. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 176-180. — **Greef.** Ueber den Starstich und anderes aus Indien. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1233-1236. — **Salus (R.)** Bemerkung zu Römers "Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Entstehung des subkapsulären Altersstares." *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1914, lxxvii, 245-251. — **Sanchez Agullera (G.)** Tratamiento preventivo y curativo de las hernias de iris en la operación de cataratas. *Arch. de oftal. Hispano-Am.*, Barcel., 1914, xiv, 252-260. — **Schanz (F.)** The causes of farsightedness, longsightedness, and cataract. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, x, 638-641. — **Tschner (R.)** Ueber interne Therapie des grauen Stares. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges*, Dresd., 1913-14, xvii, 301-305. — **Vall (D. T.)** Delayed healing of the wound in cataract extraction and its proper treatment. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 470-474. — **Van Lint.** Astigmatisme post-

opératoire dans l'extraction de cataracte avec glissement de la conjonctive. *Policlin., Brux.*, 1914, xxiii, 180-182. — **Paralysie palpébrale temporaire provoquée dans l'opération de la cataracte.** *Ibid.*, 177-180. — **Verderau (L.)** Consideraciones sobre varios casos de catarata congénita. *Arch. de oftal. Hispano-Am., Barcel.*, 1914, xiv, 317-322. — **Vogt (A.)** Klinischer und anatomischer Beitrag zur Kenntnis der Cataracta senilis, insbesondere zur Frage des subkapsulären Beginnes derselben. *Arch. f. Ophth., Leipz.*, 1914, lxxxviii, 329-369. — **Walter (O.)** Zur Jodbehandlung des Altersstares. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd.*, 1913-14, xvii, 306; 313.

#### DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

**Baumgärtner.** Ueber die regressiven Veränderungen der Arteria centralis retinae bei Arteriosklerose. *Arch. f. Augenh., Wiesb.*, 1914, lxxvii, 145-172, 2 pl. — **Claiborne (J. H.)** A case of thrombosis of the retinal vein. *Ann. Ophth., St. Louis*, 1914, xxiii, 475-481, 1 pl. — **Ewing (A. E.)** Sodium chloride a possible cause of some obscure diseases of the choroid and the retina. *Ibid.*, xxxi, 193-198. — **Gilbert (W.)** Ueber Sklerosen, Thrombosen und Aneurysmen der Zentralgefäße (mit besonderer Berücksichtigung der Gefäßwandentartung). *Arch. f. Augenh., Wiesb.*, 1914, lxxvii, 131-144, 3 pl. — **Goulden (C.)** Optic neuritis and myelitis. *Ophth. Rev., Lond.*, 1914, xxxiv, 193-209. — **Harman (N. B.)** Colobomata of the optic discs. [Case.] *West Lond. M. J., Lond.*, 1914, xix, 205. — **Embolism of the central artery of the retina.** [Case.] *Ibid.*, 206. — **von Haselberg (W.)** Metastatisches Carcinom des Sehnerven. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, I, 1237. — **Krutovski (V. M.)** Emboliya art. centralis retinae. *Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk*, 1914, vii, 1. — **Lindner (K.)** Ueber Pigmentstreifenbildung in der Retina. *Arch. f. Ophth., Leipz.*, 1914, lxxxviii, 230-250, 1 pl. — **Loeb (C.)** A case of papillary iritis following an injection of salvarsan. *Ann. Ophth., St. Louis*, 1914, xxiii, 451-454, 1 pl. — **Meesmann.** Neuritis retrobulbaris bei Nebenhöhlenerkrankungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1238. — **Münch (W.)** Heilung eine Falles von Choroiditis disseminata durch intravenöse Tuberkuloseeinspritzungen. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1431. — **Rollet & Genet.** Gomme syphilitique de l'iris guérie depuis huit ans; vision normale. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1417. — **Schiøtz (H.)** Et tilfælde av embolia centralis retinae. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1914, 19.

#### FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

**Arps (G. F.)** A note on a case of double inversion. *Ann. Ophth., St. Louis*, 1914, xxiii, 482. — **Bietti (A.)** Emianopsia bitem-

porale di origine traumatica. *Ann. di ottal., Pavia*, 1914, xliii, 260-277. — **Figueras i Pares.** Un cas de ceguera sense manifestacions al oftalmoscop, curat amb cinc injeccions, amb presentació del exmalalt. *An. Acad. y lab. de cien. méd. de Cataluña, Barcel.*, 1914, viii, 281-294. — **Friedman (H. M.)** Aspects of visual acuity. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxvi, 240-244. — **Kniskern (E. L.)** Crossed cylinders; are they scientific aid in refraction? *Ophthalmol., Seattle*, 1914, x, 655-657. — **Oguchi (C.)** Zur Kenntnis des Farbensinnes und seiner Störungen. *Arch. f. Augenh., Wiesb.*, 1914, lxxvii, 205-221, 2 pl. — **Pöser (M.)** The substitution of meniscus for flat ophthalmic lenses and a new system of designing their powers. *Optical J. & Rev. Optom., N. Y.*, 1914, xxxiv, 297-305. — **Reber (W.)** The present status of the heterophoria question. *Ophthalmoscope, Lond.*, 1914, xii, 456-463. — **Tarducci (A.)** Nuovo diploscopio per la determinazione del visus nella simulazione delle ambliopie. *Ann. di ottal., Pavia*, 1914, xliii, 278-288. — **Taylor (G. H.)** Clinical note on examination for color blindness by the lantern tests. *Ophthalmol., Seattle*, 1914, x, 642. — **Vierling (F.)** Der Farbgleichungsapparat von Nagel. *Arch. f. Augenh., Wiesb.*, 1914, lxxvii, 242-245. — **Wolff (H.)** Zur Skiaskopie mit der Gullstrandschen Nernstspaltlampe und unfolierter Glassplatte. *Ztschr. f. Augenh., Berl.*, 1914, xxxii, 1-3. — **Zentmayer (W.)** A study of the effect on heterophoria of the correction of ametropia; with a consideration of some associated conditions. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxiii, 572-577.

#### GLAUCOMA.

**Alexander (G. F.)** A case of malignant glaucoma successfully treated by repression of the lens. *Ophth. Rev., Lond.*, 1914, xxxiv, 210. — **Evans (J. J.) & Butler (T. H.)** The results of modern glaucoma operations. *Ophthalmoscope, Lond.*, 1914, xii, 467-470. — **Gault (E. L.)** The operative treatment of glaucoma. *Austral. M. J., Melbourne*, 1913-14, n. s., iii, 1622-1625. — **Pissarello (C.)** La curva giornaliera della tensione nell'occhio normale e nell'occhio glaucomatoso. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, lxxvii, 61-68. — **Rolandi (S.)** Sopra un caso di glaucoma cronico semplice con tensione endoculare normale. *Ibid.*, 79-86. — **Walker (A. N.)** Further experience of sclero-corneal trephining for glaucoma. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 363-369.

#### SURGERY OF THE EYE.

**Bey (S.)** Corneal fistulae and iridectomy. *Indian M. Rec., Calcutta*, 1914, xxxiv, 117-119. — **Bonnefon & Lacoste.** Recherches expérimentales sur la greffe de cornée. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clviii, 2017-2019. — **Brunetière.** Amputation de la cornée; suture en bourse avec capitonnage musculaire; résultat éloigné. *Gaz. hebdom. d. sc.*

méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 322. — **El-schnig.** Ueber die operative Behandlung der Netzhautablösung. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 6; 252. — **von Haselberg** (A.) Exstirpation retrobulbärer Tumoren ohne Krönlein'sche Operation. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1239. — **Pooley** (G. H.) An improvement in local anæsthesia in operations upon the eyes. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 464-467. — **Rohmer.** Greffe oculaire. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlvii, 371. — **Rollet Genet.** Tumeur maligne de l'orbite enlevée par orbitotomie; guérison datant de deux ans. Lyon méd., 1914, cxxii, 1416. — **Speleers** (R.) [Implantation of paraffine balls into the sclerotic pouch and Tenon's capsule.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 34-44. — **Stieren** (E.) Enucleation with transplantation of fat into the 545-548.

#### TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

**Dodds** (L.) Quistes dermoideos orbitarios. An. de oftal., Mexico, 1913-14, xvi, 505-510. — **Klock.** Mesothorium- und Radiumbestrahlung bei Augentumoren. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1236. — **Ring** (G. O.) Choroidal sarcoma. Ophthalmol., Seattle, 1914, x, 610-617. — **Wells** (D. W.) Melanosarcoma of the choroid. *Ibid.*, 618-621.

#### WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

**Baudry** (S.) Du diagnostic et du pronostic des corps étrangers du segment postérieur de l'œil. Gaz. d. prat., Lille, 1914, xxi, 189-195. — **Carsten** (P.) Ein ungewöhnlicher Fall von Selbstbeschädigung des Auges. Wchnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1913-14, xvii, 321. — **Crisp** (W. H.) The treatment for magnetic foreign bodies in the eye. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 318-323. — **Jessop** (W. H. H.) Case of severe injury to an eye from the contents of a golf ball. Lancet, Lond., 1914, ii, 158. — **McCassidy** (J. H.) Steel in the eye and suicide. Ann. Ophth., St. Louis, 1914, xxiii, 484-486. — **Nogier & Genet.** Plaie du corps ciliaire; éclat magnétique intra-oculaire; extraction à l'aimant. Lyon méd., 1914, cxxii, 1499-1502. — **Ochapovski** (S.) Sluchai avulsio bulbi et nervi optici. Vestnik oftalmol., Mosk., 1914, xxxi, 8-12. — **Perrine** (J. K. M.) A case of staining of the palpebral and ocular conjunctiva. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 290. — **Rollet & Genet.** Projection d'étain en fusion sur l'œil. Lyon méd., 1914, cxxii, 1419. — **Corps étranger magnétique de l'œil gauche; extraction à l'électro-aimant géant.** *Ibid.*, 1498.

#### OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

**Ballenger** (William Lincoln). Diseases of the nose, throat and ear. 4. ed. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 1108 p. 8°.

**Coakley** (Cornelius Godfrey). A manual of diseases of the nose and throat. 5. ed. Phila., 1914, Lea & Febiger. 605 p. 8°.

**Galenski** (A. Ya.) [New model of hand rhichanotrephine and the use of Gigli saws in radical ear operations.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, vi, 18, 1 pl. — **Lewis** (F. O.) The use of bacterins in the treatment of disease of the nose and throat. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 673-675. — **Onodi** (L.) The rhinogenic and otogenic lesions of the third, fourth, fifth and sixth cranial nerves. J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 304; 360. — **Schwerin** (H.) Diagnose und Therapie der Nasen- Hals- und Ohrenkrankheiten der Kinder. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1235.

#### OTOLOGY.

**Coates** (G. M.) Bacterins in the treatment of diseases of the ear. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxix, 677-688. — **Dewatripont.** Les suites éloignées de la rupture des tympanes chez les travailleurs des caissons. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1914, xiii, 279-285. — **Gradenigo.** Le traitement par les sels de calcium de la surdité progressive par otosclérose. *Ibid.*, 257-260. — **Komendantoff** (L. Ye.) [Myxoid tissue in the ears and its value in the pathology of the ear.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, vi, 1-10, 7 pl. — **Lermoyez** (M.) L'otospongiose; otosclérose. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 441-483. — **Okuneff** (V. N.) [Pathological photoreflexes of the tympanum, and lines of exudate.] Yezhemles Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, ix, 33-41. — **Phillips** (W. C.) The conservation of the hearing function. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 122-125. — **Rossi** (G.) Di un modello per studiare gli spostamenti della endolinfa nei canali semicircolari. Arch. di fisiol., Firenze, 1913-14, xii, 349-356. — **Smith** (Lucy W.) The origin and development of the columella auris in *Chrysemys marginata*. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 547-560. — **Stein** (C.) Die klinische Pathologie und Therapie der subjektiven Ohrgeräusche. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1914, xlviii, 625-676. — **Trétróp.** Troubles auditifs d'origine téléphonique. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1914, xiii, 275-279. — **Wada** (T.) Embryologisch-anatomische Untersuchungen über die Stria vascularis der Gehörschnecke. Mitt. a. d. med. Fakult. d. k. Univ. zu Tokyo, 1913-14, xi, 447-483, 2 pl.

#### Deafness and Deaf-mutism.

**Albrecht** (W.) Ueber Radiumbehandlung bei Schwerhörigen. Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.], Berl., 1913-14, vii, 413-422. — **Brühl** (G.) Die Fürsorge der Stadt Berlin für schwerhörige und taube Schulkinder. Ztschr. f. Schulgesundspflg., Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 401; 494. —

**Göses (R.)** Le traitement de la surdité par la sismophonothérapie. *Languedoc méd.-chir.*, Toulouse, 1914, xlii, 81-93. — **Haenlein (O.)** Radium und Mesothorium bei Schwerhörigkeit und Ohrensausen. *Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.]*, Berl., 1913-14, vii, 423-449. — **von Koleszár (I. L.)** Beiderseitige Taubheit infolge einer Schädelverletzung. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 188. — **Mygind (H.)** Die Pathologie der erworbenen Taubstummheit. *Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres [etc.]*, Berl., 1913-14, vii, 389-412. — **Steinhaus.** Aerztliche Beobachtungen an den Schwerhörigen-Sonderklassen der Volksschule in Dortmund. *Centralbl. f. allg. Gsundhspflg.*, Bonn, 1914, xxxiii, 184-196.

#### *Diseases of the Internal Ear.*

**Claoué (R.)** Contribution à l'étude du nystagmus vestibulaire provoqué; présentation d'un nystagmofantôme. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 293-295. — **Grant (D.)** A cold air labyrinth testing apparatus. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 240. — **Zalewski (T.)** Quantitative Untersuchungen über den kalorischen Nystagmus. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl., 1914, xlviii, 694-711.

#### *Diseases of the Middle Ear.*

*See, also, Diseases of the Brain.*

**Agazzi (B.)** Ueber die Pathogenese der Mittelohrtuberkulose. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl., 1914, xlviii, 676-694. — **Dighton (A.)** The attic or epitympanum: its importance and relation to tympanic suppuration. *Liverpool M.-Chir. J.*, 1914, xxxiv, 370-373. — **Lavrand (H.)** Ostéo-périostite isolée du temporal dans un cas d'otite moyenne. *Ann. d. mal. de l'oreille du larynx, [etc.]*, Par., 1914, xl, 484-490. — **Urbantschitsch (E.)** Methylenblausilber bei eitrigen Mittelohrentzündungen. *Monatschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Berl., 1914, xlviii, 711-715. — **Usacheff (N. A.)** [Acute tympanitis complicated with thrombophlebitis of the transverse sinus and pyemia.] *Voyenno-Med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 87-96.

#### *Surgery of the Ear and Mastoid Process.*

**Baratoux (J.)** Du traitement consécutif aux opérations mastoïdiennes. *Pratique méd.*, Par., 1914, xxviii, 41-48. — **Canfield (R. B.)** A case of otic streptococcal bacteremia. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xliii, 488-490. — **Coates (G. M.)** A case of myiasis aurium accompanying the radical mastoid operation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 479. — **Fifield (H. L.)** Acute suppurative otitis media. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 249. — **Hautant (A.)** De la trépanation labyrinthique. *Pratique méd.*, Par., 1913, xxvii, 177; 1914, xxviii, 9; 48. — **Mygind**

**(H.)** [In what manner should we open the mastoid process?] *Nord. Tidsskr. f. Terapi*, København, 1913-14, xii, 325-335. — **Robinson (R. E.)** The indications for paracentesis of the drum membrane. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 163. — **Weissmann (E.)** Pausements consécutifs aux opérations mastoïdiennes. *Pratique méd.*, Par., 1914, xxviii, 25-37.

#### *DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.*

**Beaudoux (H. A.)** Diseases of the sinuses, their diagnosis and treatment with illustrations of cases. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 425-442. — **Butt (W. R.)** Infection of nasal cavity from diseased tooth-root; specimen showing pathway of infection through the maxillary sinus. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 549. — **Demand (A.)** Durch Operation geheilter Fall von Sarkom des Hypopharynx. *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 187. — **Ferrier (J.)** De l'influence de l'obstruction nasale sur les déformations des maxillaires et les déviations des dents. *Rev. de stomatol.*, Par., 1914, xxi, 277; 339. — **Flocre & Labernadie.** Du traitement des suppurations fronto-ethmoidales par la voie endonasale. *Rev. hebdom. de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, ii, 1-7. — **Freystadt (B.)** Röntgenbild der Keilbeinhöhle vom Epipharynx aus. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1322. — **Gilbert (P.)** Considérations sur six cas de coryza aigu des sinus frontaux avec rétention simulante une sinusite frontale extériorisée; diagnostic et traitement. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 319-324. — **Hagemann (J. A.)** A rhinological aspect of some mental disturbances. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 250. — **Moure (E. J.) & Canuyt (G.)** Considérations cliniques sur les polypes dits naso-pharyngiens. *Rev. de chir.*, Par., 1914, xlix, 721-739. — **Murphy (J.)** Accessory nasal sinus suppuration. *Austral. M. J.*, Melbourne, 1913-14, n. s., iii, 1608-1610. — **Natier (M.)** Ozène; dénutrition; respiration et tissu adénoïde; nouvelle étude étiologique. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 172-177. — **von Navrátil (D.)** Fall eines auf oralem Wege entfernten nasopharyngealen Fibroms (Schädelbasisfibrom). *Pest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, i, 229. — **Skillern (R. H.)** Vaccine treatment in accessory sinus suppuration. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 676. — **Szmurlo (J.)** [So-called naso-pharyngeal polypi and their treatment.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 89; 118; 151. — **Texier & Levesque.** Deux nouveaux cas de polypes fibreux nasopharyngiens à insertion nasale. *Gaz. méd. de Nantes*, 1914, 2. s., xxxii, 508-512. — **Zumhasch (A.)** Zur Kenntnis der Stirnhöhlenosteome. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1055.

#### *Adenoid Vegetations.*

**Jones (C. C.)** The adenoid. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxli, 99-101.

## DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

See, also, Surgery of the Neck.

**Broca** (A.) Abcès latéro-pharyngien. *Ann. de méd.*, Par., 1914, i, 639-642. — **Capps** (J. A.) & **Davis** (D. J.) The relationship of septic sore throat to infected milk. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 130-134. — **Curti** (E.) Sui calcoli della tonsilla. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 825-826. — **Dupuy** (H.) A death during tonsillectomy from reflex inhibition. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 113-121. — **Elphick** (G.) A new tonsillectome. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 168. — **Graziani** (V.) Di un caso di linfosarcoma tonsillare ulcerato bilaterale. *Arch. ital. di laringol.*, Napoli, 1914, xvii, 109-132. — **Huntington** (W. H.) Tonsillectomy, its indications and choice of operation. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 286-288. — **Kyle** (J. J.) The prevention of hemorrhage in tonsillectomy. *J. Ophth. & Oto-Laryngol.*, Chicago, 1914, viii, 224-229. — **Lang** (J.) Zur Therapie der Peritonsillitis phlegmonosa. *Zentralbl. f. d. ges. Therap.*, Wien, 1914, xxxii, 225-227. — **Leto** (L.) Manifestazioni cliniche della simbiosi fuso-spirillare nei bambini. *Ann. di clin. med.*, Palermo, 1914, v, 193-224. — **Rendu** (H.) Un cas grave d'angine de Vincent avec accidents septicémiques; guérison par l'arsénobenzol. *Clinique*, Par., 1914, ix, 390. — **Schoetz** (P.) Ausgedehnte Geschwürsbildung in den Halsorganen. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1334. — **Stockney** (O. D.) Tonsillar hæmorrhage and its treatment. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1914, xx, 298-304. — **Winckler** (E.) Tonsillotomie und Tonsillektomie bei Kindern. *Beitr. z. Anat., Physiol., Path. u. Therap. d. Ohres.* [etc.], Berl., 1913-14, vii, 450-470.

## LARYNGOLOGY.

**Biaggi** (C.) L'opera di Verdi studiata da un laringologo. *Attualità med.*, Milano, 1914, iii, 305-318. — **Bókay** (J.) [Treatment of the decubitus ulcerations formed in the larynx during intubation.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 751-753. — **Claoué** (R.) Laryngoscope directe en flexion cervico dorsale. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 315-317. — **von Ellischer** (E.) Ueber den Einfluss der Ausschaltung der Kehlkopfnerven auf das Wachstum des Kehlkopfes. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clviii, 443-463. — **Freystadt** (B.) [Vocal cord paralysis arising in cases of acute bulbar paralysis and observations on the Semon law.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 664-666. — **Houlié**. La laryngoscopie directe. *Gaz. méd. de Par.*, 1914, lxxxv, 201-208. — **Hysler** (G.) Due casi di tonsilla succenturiata. *Arch. ital. di laringol.*, Napoli, 1914, xxxiv, 99-108. — **Permewan** (W.) The relations of laryngology to general medicine and surgery. *Liverpool M.-Chr.*, J., 1914, xxxiv, 219-227.

## Diseases and Surgery of the Larynx.

See, also, Surgery of the Neck.

**Biernacki** (J.) A common mode of deferred death after tracheotomy for laryngeal diphtheria: the related treatment. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 89. — Deferred death after tracheotomy for laryngeal diphtheria. *Ibid.*, 267. — **Broeckaert** (J.) Beitrag zum Studium spontaner Heilung gewisser bösartiger Larynx-tumoren. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1914, vii, 235-241, 2 pl. — **Crémieu** (R.) & **Rendu** (R.) Tuberculose laryngée cliniquement primitive. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1379. — **Dodín** (M. G.) [Results of tracheotomy in diphtheritic stenosis of the larynx.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 6; 56. — **Faulder** (T. J.) Deferred death after tracheotomy for laryngeal diphtheria. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 193. — **af Forselles** (A.) [A contribution to the study of malignant tumors of the larynx.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 631-673. — **Geichtmann** (G.) Ueber Lupome, besonders des Larynx. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1914, vii, 205-218. — **Goerke** (M.) Die Bedeutung der Kehlkopfkrankheiten in der Invaliditätsversicherung. *Internat. Zentralbl. f. Ohrenh.* [etc.], Leipz., 1914, xii, 273-275. — **Lynch** (R. C.) New technic for the removal of intrinsic growths of the larynx. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 645-67. — **Menier** (M.) Beitrag zur Geschichte der Tracheotomie. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1914, vii, 253-256. — **Permewan** (W.) The treatment of laryngeal tubercle. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 64. — **Pollatschek** (E.) [Electrochemolytic treatment of laryngeal tuberculosis.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 569-572. — **Richardson** (C. W.) Laryngitis submucosa subglottica acuta. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 658-663. — **Riley** (F.) Membranous non-diphtherial laryngitis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 177. — **Rimbaud** (L.) Cancer du larynx. *Loire méd.*, St. Étienne, 1914, xxxiii, 244-247. — **Schmieglow** (E.) The results of operation (laryngofissure) for intrinsic cancer of the larynx. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 300.

## DISEASES OF THE TEETH.

See, also, Surgical Anæsthesia; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

**Brothers** (Elmer D.) Dental jurisprudence; an epitome of the law of dentistry and dental surgery. St. Louis, 1914, C. V. Mosby Co. 234 p. 8°.

**Dalton** (Van Broadus). Essentials of orthodontia, with special reference to nomenclature, including an outlined course in practical technics for students. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 111 p. 8°.



**Fischer** (Guido). Local anesthesia in dentistry, with special reference to the mucous and conductive methods. 2. American from the 3. German ed., with additions by R. H. Riethmüller. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 270 p. 8°.

**Ryan** (Edward P. R.) First aid dentistry. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 163 p. 8°.

**Beretta** (A.) Intorno all' eziologia della gangrena della polpa dentale. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1914, 9. s., ii, 260-278.—**Crenshaw** (W.) Pyorrhea and its constitutional effects. Atlanta Jour.-Rec. Med., 1914-15, lxi, 157-160.—**Danis** (R.) L'anesthésie du nerf dentaire inférieur. Presse méd. belge, Brux., 1914, lxvi, 425-427.—**Dauguet** (A.) Étiologie rare d'abcès dentaire. Rev. de stomatol., Par., 1914, xxi, 337-339.—**Freundlich** (D. B.) The necessity for co-operation of the medical profession in the successful treatment of pyorrhœa alveolaris. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 227-229.—**Goodhart** (J. F.) Oral sepsis and the extraction of teeth. Lancet, Lond., 1914, i, 262.—**Hart** (W. B.) & Minshall (F. W.) The impurities in commercial nitrous oxide for dental use and their injurious effects by inhalation. Brit. Dent. J., Lond., 1914, xxxv, 589-600.—**Hughes** (B.) Pyorrhœa alveolaris and some of its more remote consequences. *Ibid.*, 685-691.—**Izakoff** (R.) [Chemical rays of blue light in dentistry.] Zubovrach. Vestnik, St. Petersburg, 1914, xxx, 15-18.—**Neumann**. Die chirurgische Behandlung der Alveolarpyorrhœe. Deutsche Monatschr. f. Zahnhe., Leipz., 1914, xxxii, 484.—**Robinson** (I.) Graphische Darstellung zahnärztlicher Diagnosen (Odontodiagnostographie). Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 342-354.—**Spokes** (S.), Stuart Low (W.) [*et al.*] Oral sepsis and the extraction of teeth. Lancet, Lond., 1914, ii, 341-343.—**Vallow** (H.) Tuberculosis in relation to dental disease. Brit. Dent. J., Lond., 1914, xxxv, 637-642.

## STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

**Barwise** (S.) An address on the state and practice of medicine. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 389-393.—**Bevan** (A. D.) Medicine a function of the State. Am. M. Ass. Bull., Chicago, 1914, ix, 263-272.—**Cannon** (W. B.) Some characteristics of antivivisection literature. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1914, lxxviii, 58.—**Davis** (The) case and the Iowa sterilization law. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 340.—**Fisher** (J. B.) National health insurance. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 165-169.—**Gumprecht**. Gesetzlicher Seuchenschutz; die staatliche Seuchenge-

setzung mit besonderer Berücksichtigung des Auslandes. Off. Ber. d. deutsch. Med.-Beamten-Ver., Berl., 1913, ix, 72-131.—**Mosser**. Die Reform des Hebammenwesens in Elsass-Lothringen. Strassb. med. Ztg., 1914, xi, 90-97.—**Philbrick** (Inez C.) Socialization of medical training and practice. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 199-202.—**Krause**. Praktische Durchführung der gesetzlichen Bestimmungen im Inlande und die dabei gemachten Erfahrungen. Off. Ber. d. deutsch. Med.-Beamten-Ver., Berl., 1913, ix, 131-185.—**Sevann** (E.) An analysis of the New York antinarcotic law. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 239.—**Van Hassel**. Les modifications à apporter, au point de vue médical, à la loi sur les accidents de travail. Presse méd. belge, Brux., 1914, lxvi, 449-458.—**Van Sickle** (F. L.) The relation of the medical profession to the workmen's compensation acts in the United States. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1914, xv, 194-223.

## CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

**Aubert**. La femme du médecin. Lyon méd., 1914, cxxii, 1424-1433.—**British** (The) Medical Association and the medical profession; a critical review of their relations. Brit. M. J., Lond., 1914, i, 1190; 1250; 1306; 1367; 1414; ii, 24; 77; 130.—**Clavelier**. La morale du médecin. Languedoc méd.-chir., Toulouse, 1914, xxii, 49-52.—**Heffron** (J. L.) The relation of modern medicine to some of the social problems. Bull. Am. Acad. M., Easton, Pa., 1914, xv, 185-193.—**Jona** (G.) La medicina e le scienze morali. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lx, 337-357.—**Ludlow** (A. I.) Medical experiences in Korea. Cleveland M. J., 1914, xlii, 476-481.—**Neustätter** (O.) Kurpfuscher als ärztliche Sachverständige vor Gericht. Münch. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1399; 1457.—**Punton** (J.) The newer mission of the doctor and hospital. Pacific M. J., San Fran., 1914, lvii, 477-492.—**Slingenberg** (J.) Het arts-en-monopolie in andere landen. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, 1859-1885.

## HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

See, also, Antiseptics, etc.

**Lyster** (Robert Arthur). First stage hygiene. 12. impression. 6. ed. Lond., 1914, W. B. Clive. 297 p. 8°.

**Oster** (Sir William). A way of life. 2. impression. Lond., 1913, Constable & Co. 62 p. 16°.

**Cumming** (H. S.) Safe ice. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2066-2074.—**Dawson** (J.) Eliminating a city's filth and flies; Cleveland battles against the house-fly. Scient. Am., N. Y., 1914, cxi, 28; 34.—**Edwards** (W. H.) Advantages and disad-

vantages of day and night collection of municipal waste. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 572-574. — **Hall** (P. M.) Cost of incineration. *Ibid.*, 579. — **Knack** (A. V.) Ueber Briefdesinfektion. *Ztschr. f. Krankenaust.*, Leipz., 1914, x, 449-451. — **Mannheimer** (W. A.) Studies on the sanitation of swimming pools. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 159-186. — **Marian** (A.) Die Leistungen der Stadt Aussig auf sanitärhygienischem Gebiete in den letzten 30 Jahren. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 331-333. — **Morse** (W. F.) The collection of municipal waste. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 564-571. — **Norton** (G. H.) Recoverable values of municipal waste. *Ibid.*, 575-578. — **Report** of Committee on refuse collection and disposal. *Ibid.*, 581-587. — **Ross** (E. H.) House-flies and disease; the attack on the fly must be leveled at the breeding places. *West Canada M. J.*, Winnipeg, 1914, viii, 293-306. — **Seidell** (A.) & **Meserve** (P. W.) The determination of minute amounts of sulphur dioxide in air. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 298-301. — **Wilson** (H. C.) A note on the treatment of swamps, stream beds, ponds, wells and pools, with a view to the destruction of mosquito larvæ. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1913-14, i, 690-701. — **Winslow** (C.-E. A.) Public health education in the United States. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxxv, 263-271. — **Zemblinoff** (V. I.) [Present state of the sanitary condition of emigrant transportation by the railways.] *Vestnik Zheliez-nodor. Med. i San.*, Saratov, 1914, ii, no. 1, 9-37.

#### Construction and Management of Hospitals.

**Wetterdal** (H.) Sabbatsbergs sjukhus ny-och ombyggnader under åren 1907-1913. *Stockh.*, 1914, K. L. Beckmans. 37 p. 11 pl. 4°.

**Brüning** (H.) & **Paulsen** (G.) Die medizinische Kinderabteilung des Grossh. Universitätskrankenhauses zu Rostock im Jahre 1912-13. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1914, lxiii, 227-230. — **Corner** (G. W.) Hospital work of the Labrador Mission. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 72-78. — **Holmes** (C. R.) Hospitals and their relation to medical colleges and the training of internes. *Am. M. Ass. Bull.*, Chicago, 1914, ix, 299-313. — **Kaupe** (W.) Ueber den Hospitalismus der Säuglingsheime. *Centralbl. f. allg. Gsndhtspf.*, Bonn., 1914, xxxiii, 172-183. — **Rösler** (F.) Allgemeines öffentliches Krankenhaus der Stadt Aussig. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 333-339. — **United States Army tuberculosis hospital** in New Mexico. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 102-104. — **Vannier** (Marian L.) The new Children's Hospital at Los Angeles, California. *Ibid.*, 88-94. — **Wheeler** (H. B.) Artificial illumination of hospital spaces. *Ibid.*, 94-101.

#### Disposal of Dead.

**Karnop** (E.) Die Technik der Leichenverbrennung. *Ztschr. f. Kommunal-Hyg.*, Berl., 1914, v, 1-3. — **McC Campbell** (E. F.) The relation of the funeral director and embalmer to the public health. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 943-954.

#### Hygiene of Habitations.

**Lander** (Cecil H.) Ventilation and humidity in textile mills and factories. *N. Y. [etc.]*, 1914, Longmans, Green & Co. 183 p. 8°.

**Anders.** Die Hygiene der Gasheizung. *Ztschr. f. Kommunal-Hyg.*, Berl., 1914, v, 3-5. — **Knopp** (B.) Neue Kleinwohnungen der Stadt Düsseldorf. *Centralbl. f. allg. Gsndhtspf.*, Bonn, 1914, xxxiii, 149-159. — **Mahillon.** Quel est le mode de chauffage central que nous devons conseiller? *Ann. méd.-chir.*, Dour, 1914, xxii, 53; 68. — **Rogers** (J. F.) Tests of open window ventilation. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 242-244.

#### Hygiene and Diseases of Occupations.

*See, also, Neuroses.*

**Thompson** (William Gilman). The occupational diseases; their causation; symptoms, treatment and prevention. *N. Y.*, 1914, D. Appleton & Co. 750 p. 8°.

**Black** (J. A.) Industrial hygiene and diseases of occupations. *Denver M. Times [etc.]*, 1914-15, xxxiv, 39-43. — **Coppex** (H.) Le nystagmus des houilleurs. *J. méd. de Brux.*, 1913, xviii, 399; 1914, xix, 205; 290; 332. — **Grim** (V.), **Heffter** (A.) & **Joachimoglu** (G.) Gewerbliche Vergiftungen in Flugzeugfabriken. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1914, 3. F., xlviii, 2. Suppl., 161-204. — **Heim** (F.) & **Agasse-Lafont** (E.) Les effets des poussières industrielles dans la production des affections broncho-pulmonaires. *Rev. de méd. lég.*, Par., 1914, xxi, 174-177. — **Lägel.** Die Gesundheitsverhältnisse der Glasarbeit. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1914, 3. F., xlviii, 2. Suppl., 205-218. — **Lecaplain.** Accidents de l'air comprimé au cours des travaux de reconstruction du viaduc d'Eauplet. *Normandie méd.*, Rouen, 1914, xxx, 288-301. — **Loewy** (A.) Inwieweit ist die gewerbliche Benutzung von vergälltem Branntwein geeignet gesundheitsschädliche Wirkungen hervorzurufen? Gutachten auf Grund der Erfahrungen der Praxis und eigener Untersuchungen. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1914, 3. F., xlviii, 2. Suppl., 93-160. — **Luckiesh** (M.) Glasses for protecting the eyes in industrial processes. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1914, xliii, 382, 4 pl. — **Pach** (H.) Gewerbe Pathologisches aus Ungarn. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1028.

**Hygiene of Person.**

**Dalorozo** (Jacques). The eurhythmics. Bost., 1914, Small, Maynard & Co. 64 p. 8°.

**Steinhardt** (Irving David). Ten sex talks to boys (10 years and older). Phila. & Lond. [1914], J. B. Lippincott Co. 189 p. 8°.

**Weber** (Sir Hermann). On means for the prolongation of life. 4. ed. Lond., 1914, J. Bale, Sons & Danielsson. 245 p. 8°.

**Coughlin** (R. E.). The medical aspect of athletics. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 247-249.

**Hygiene of Schools.**

**Wallin** (John Edward Wallace). The mental health of the school child. N. Haven, 1914, Yale Univ. Press. 473 p. 8°.

**Alexander** (G.). Gehör und Schule. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 605-607. — **Foster** (A. D.). School hygiene, a report of a sanitary survey of schools and of medical inspection of school children in certain sections of North and South Carolina. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 207-2016. — **Hofbauer** (L.). Ziele und Wege bei körperlicher Erziehung unserer Schuljugend. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 481-493. — **Méry** (H.) & Genévrier. Examen des anormaux. Méd. scolaire, Par., 1914, vii, 47-63. — **Natier** (M.). Paresse scolaire et gymnastique respiratoire. *Ibid.*, 142-157. — **Santos Fernandez** (J.). La higiene ocular en las escuelas. Crón. méd.-quir. de la Habana, 1914, xl, 169-188.

**Inspection of Food and Drugs.**

**Beythien** (A.), Hartmich (C.) & Klimmer ([Theodor] Martin). Handbuch der Nahrungsmittel-Untersuchung. 3v. Leipz., 1914, C. H. Tauchnitz. 1096 p. 4°.

**Folin** (Otto). Preservatives for food; their use and abuse. Cambridge, Mass., 1914, Harvard Univ. 60 p. 16°.

**Smith** (Harold Hamel). The fermentation of cacao, with which is compared the results of experimental investigations into the fermentation of coffee, tea, tobacco, indigo, etc., for shipment; by the following authorities: A. Preyer, O. Loew [etc.], with a foreword by Sir G. Watt. Lond. [1914], J. Bale, Sons & Danielsson. 374 p. 8°.

**Anderson** (Agnes A.). An investigation of the presence of furfural in cider vinegar. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 214. — **Cates** (J.). The hygiene of the preparation, storage, and distribution of food. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv,

237-247. — **Chevallier** (J.). Théobromine cristallisée et impuretés contenues dans la théobromine commerciale. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 599-604. — **Condelli** (S.). Sulla ricerca e dosamento della saccarina nei materiali molto complessi. Boll. chim. farm., Milano, 1914, liii, 97-102. — **Fendler** (G.) & Stüber (W.). Coffeinbestimmungen im Kaffee. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxviii, 9-20. — **Flehe** (J.). Wissenswerthes über Honig. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1232-1235. — **Gottschalk** (A.). La question du pain blanc. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1166-1171. — **Howarth** (W. J.). Notes on meat inspection, oyster culture, food preparation, etc., in Holland. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 254-262. — **Kepner** (B. H.). Physical factors which influence the percentage of wet and dry gluten in wheaten flour. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 481. — **Lyman** (J. F.). Available food supplies. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxv, 180-183. — **Meyer** (H. H.) & Durig (A.). Regelung des Saccharinverkehres. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 577-580. — **Olson** (G. A.). The quantitative estimation of the salt-soluble proteins in wheat flour. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 211-214.

**Meat.**

**Detroye**. Les fabriques de saucissons au point de vue de l'hygiène alimentaire. Limousin méd., Limoges, 1914, xxxviii, 113-116. — **Plath**. Zur Frage der bakteriologischen Fleischschau. Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl., 1914, xxiv, 445.

**Milk and Milk Products.**

*See, also, Nutrition of Infants.*

**Ayers** (S. H.) & Johnson (W. T.), jr. Ability of streptococci to survive pasteurization. J. Agric. Research, Wash., 1914, ii, 321-330. — **Beattie** (J. M.). The microscopic examination of milk for B. tuberculosis. Liverpool M.-Chir. J., 1914, xxxiv, 374-379. — **Bloor** (W. R.). A method for the determination of fat in milk (nephelometric method). J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1300-1304. — **Feder** (E.). Die Bestimmung des Milchzuckers in der Milch auf polarimetrischem Wege. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxviii, 20-29. — **Gratz** (O.) & Vas (K.). Die Mikroflorades des Liptauer Käses und ihre Rolle beim Reifen und Scharfwerden desselben. Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 2. Abt., Jena, 1914, xli, 481-545. — **Johnson** (A. R.) & Hammer (B. W.). The specific heat of milk and milk derivatives. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 569-573. — **Mann** (H. H.). The supply of milk to Indian cities. Indian M. Rec., Calcutta, 1914, xxxiv, 141-147. — **Perkins** (A. E.). An apparatus and method for determining

the hardness of butterfat. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 136-141. — **Tillmans** (J.), Splittgerber (A.) & Riffart (H.) Ueber die Konservierung von Milchproben zu Untersuchungszwecken. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxvii, 893-901. — **Trapezontseff** (G. S.) [Investigation of Kharkov market milk for tuberculosis.] *Sborn. trud. Kharkov. Vet. Inst.*, 1912-13, xi, Nos. 5-6, 1-34. — **Walker** (W. O.) & Cadenhead (A. F. G.) Note on the precipitation of lactalbumin in cows' milk. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 573.

### Sewage, Drainage, Water Supply.

**Abel.** Neuere Verfahren der Abwässerreinigung. *Off. Ber. d. preuss. Med.-Beamten-Ver.*, Berl., 1913, xxix, 31-59. — **Agramonte** (A.) Datos referentes á la desinfección de los acueductos. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 173-190. — **Bahlmann** (C.) The determination of hardness in natural waters. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 209-211. — **Barth** (J.) Prüfröhr (Berliner Bauart) zur Feststellung schädigender Abwässer. *Gesundheit*, Leipz., 1914, xxxix, 417-420. — **Cooper** (C. H.) A new method of sewage treatment. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxxv, 276. — **Devarda** (A.) Die Bestimmung des Nitratgehaltes des Brunnenwassers. *Arch. f. Chem. u. Mikrosk.*, Wien, 1914, vii, 223. — **Fügner** (I.) Ueber das Vorkommen des Bacterium coli im Flusswasser. *Oesterr. San.-Wes.*, Wien, 1914, xxvi, 497-503. — **Koschmieder** (H.) Die unterchlorigsauren Salze als Desinfektionsmittel und Sterilisationsmittel für Wasser. *Ztschr. f. Krankenanst.*, Leipz., 1914, x, 436-443. — **Lode** (A.) Ueber die Möglichkeit der Gewinnung von Trinkwasser aus den Dohlen der Talsperren der Wildbachverbauung. *Arch. f. Hyg.*, München u. Berl., 1914, lxxxii, 212-235, 2 pl. — **Massi** (U.) La reazione di Abderhalden applicata all'analisi dell'acqua. *Riv. d'ig. e san. pubbl.*, Torino, 1914, xxv, 295-297. — **Neresheimer** (E.) Die Selbstreinigung der Gewässer. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 729-732. — **Rohland.** Die technische Apparatur für die Reinigung der Fabrikabwässer und städtischen Abwässer nach dem Kolloidtonreinigungsverfahren. *Gesundheit*, Leipz., 1914, xxxix, 415-417. — **Schubert.** Die Ozonisierung des Wassers in hygienischer und wirtschaftlicher Bedeutung. *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1914, xxvii, 489-503. — **Thomas** (S. J.) The hypochlorite of lime treatment of a municipal water supply and a study of certain resistant bacteria. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 548-552. — **Thumm** (K.) Abwasserreinigungsanlagen, ihre Leistungen und ihre Kontrolle vom chemisch-praktischen Standpunkt. *Vrtlj-schr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1914, 3. F., 2. Suppl., 1-92.

### MEDICAL CHARITIES.

**Baguer** (G.) Enfance anormale et internat. *Rev. philanthrop.*, Par., 1913-14, xxxv, 164-171. — **Barnes** (Mabel I.) A new field of work for crippled children. *Am. J. Care Cripples*, N. Y., i, 73-75. — **Fuster** (E.) Assurance contre l'invalidité et tuberculose (l'action antituberculeuse de la caisse de Berlin et notamment de ses dispensaires) d'après un récent document. *Rev. d'hyg.*, Par., 1914, xxxvi, 569-610. [See also: pp. 656-671.] — **Jaeger** (C. H.) Trade training for adult cripples. *Am. J. Care Cripples*, N. Y., 1914, i, 67-72, 2 pl.

### MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

**B.** (S.) [Our medical schools.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 111; 148; 224. — **Beneke** (R.) Wege und Ziele des Unterrichtes in pathologischer Anatomie an der Universität Halle. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1526-1528. — **Lowell** (A. L.) The danger to the maintenance of high standards from excessive formalism. *Am. M. Ass. Bull.*, Chicago, 1914, ix, 288-299. — **Morton** (J. N.) The Western Medical School, Glasgow. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 97-101. — **Ogston** (Sir A.) President's address; on the making of a Scottish medical school. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 221-228. — **Vaughan** (V. C.) Stanford University Medical School. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 126. — **Whitehead** (R. H.) Administering the preliminary college year in chemistry, biology, physics and a modern language. *Am. M. Ass. Bull.*, Chicago, 1914, ix, 272-288.

### MEDICAL JURISPRUDENCE.

**Schaefer** (A.) Allgemeine gerichtliche Psychiatrie für Juristen, Mediziner, Pädagogen. 2. Aufl. Berl., 1914, E. Hofmann & Co. 271 p. 8°.

**Ajello** (S.) Sulla natura e sull'importanza della ragade anale di cui soffrì l'assicurata Z. *Gazz. med. sicil.*, Catania, 1914, xvii, 217; 241. — **Cignozzi** (O.) L'appendicite traumatica; considerazioni patogenetiche e medico-legali. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 609-613. — Un caso di polmonite fibrinosa in controversia di infortunio. *Medicina d. infortuni d. lav.* [etc.], Perugia, 1914, vii, 97; 129. — **Courbons** (P.) Le ridicule et la folie; contribution à l'étude des internements contestables. *Rev. de psychiat.*, Par., 1914, xviii, 183-196. — **Delaunay** (P.) Une expertise médico-légale en 1735; histoire de deux chirurgiens et d'une peruche assassinée. *France méd.*, Par., 1914, lxi, 127. — **Fischer** (H.) Der traumatische Shock in der forensischen Medizin. *Beitr. z. forens. Med.*, Berl., 1914, ii, Heft 1, 1-25. — **Lesser.** Die Aufgaben der gerichtlich-medizinischen Institute. *Off. Ber. d. deut. sch. Med.-Beamten-Ver.*, Berl., 1913, ix, 28-

39. — **Lienke** (H.) Zur Frage der Ablehnung des Schadenersatzes wegen Verweigerung von Operationen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1220-1222. — **Livet** (M.) Syndrome de Ganser chez un détenu militaire; contribution à l'étude des rapports de la simulation et de la démence précoce. *Rev. de psychiat.*, Par., 1914, xviii, 197-205. — **Lopez Villalonga** (J.) Psicología de las enfermedades sexuales; delirio acusatorio en los histero-epilepticos. *Crón. méd. quir. de la Habana*, 1914, xl, 209-213. — **Moreau** (I.) Ciò che vale una paralisi del nervo radiale. *Medicina d. infortuni d. lav.* [etc.], Perugia, 1914, vii, 146-156. — **Parisot** (P.) Le médecin-expert dans les affaires criminelles. *Rev. de méd. lég.*, Par., 1914, xxi, 161-173. Also: *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1914, xlvii, 353-368. — **Pavloff** (Y.) [Medical expert testimony in the Beilis case.] *Russk Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 96; 134; 168; 276; 316; 350. — **Reckzeh**. Ueber die Begutachtung arteriosklerotischer und konstitutioneller psychischer Anomalien. *Fortschr. d. Med.*, Berl., 1914, xxxii, 809-813. Also: *Ztschr. f. Versicherungsmed.*, Leipz., 1914, vii, 193-197. — **Schnitzer** (H.) Forensische Psychiatrie und Fürsorgeerziehung. *Ztschr. f. Psychoth. u. med. Psychol.*, Stuttg., 1914, vi, 75-88. — **Seeger**. Die Stellung des Arztes nach der neuen Gebührenordnung für Zeugen und Sachverständige. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1481. — **Skolozuboff** (A. D.) [Forensic case of insanity: a paranoiac wife-murderer.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1914, i, pt. 2, 17-28. — **Verger** (H.) Le droit et la médecine légale, leçon d'ouverture. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1914, xxix, 401-419. — **Vollhardt** (W.) Die Bedeutung neuerer Methoden zur Unterscheidung mütterlichen und fötalen Blutes für die gerichtliche Medizin. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1914, 3. F., xlviii, 1-27.

### Criminal Abortion.

**Krivski** (I. A.) [Perforation of the uterus in the performance of artificial abortion with penetration of bougie into the abdominal cavity.] *J. akush. i jensk. bolez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 29-34.

### Sexual Perversions and Crimes.

**Gabbi** (U.) Sull'esame degli spermatozoi nelle macchie di sperma portate da tessuti neri e, in genere, da substrati spessi e compatti. *Cesalpino*, Arezzo, 1914, x, 221-229. — **McMurtrie** (D. C.) Manifestations of sexual inversion in the female; conditions in a convent school, evidence of transvestism, unconscious homo-sexuality, sexuality of masculine women, masturbation under homo-sexual influences, indeterminate sexuality in childhood. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 424-426. — **Stekel** (W.) Zur Psychologie und Therapie des Fetisch-

ismus. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, Ergänzungsbd., i, 134-150. — **Wilhelm** (E.) Die Transvestiten und das Recht (nebst bibliographischem und historischem Material). *Sex.-Probleme*, Frankf. a. M., 1914, x, 393; 495.

### Suicide.

**Hirsch** (C.) Augensymptome bei Selbstmordversuchen durch Strangulation. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 363-365.

### Toxicology.

See, also, Anæsthetics; Drug Exanthema.

**Young** (Filson). Trial of the Siddons. *Edinb. & Lond.* [1914], W. Hodge & Co. 420 p. pl. front. 8°.

**Assauto** (G.) La vendita del sublimato corrosivo. *Boll. chim. farm.*, Milano, 1914, liii, 107-111. — **Bertarelli**. Ricerche sperimentali sui pericoli industriali delle vernici di antimonio. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, 2. s., vii, 115. — **Bochkovski** (P. I.) [Death due to picric acid poisoning.] *Voyenno-Med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 49-52. — **Bull** (J. E.) A case of strychnine poisoning. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1914, xii, 196. — **Carter** (T. A.) Mercuric-chloride poisoning. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 444-460. — **Cleland** (J. B.) Plants, including fungi, poisonous or otherwise injurious to man in Australia. *Australas. M. Gaz.*, Sydney, 1914, xxxv, 541; 569. — **Danyasz** (J.) & **Kopaczewski** (W.) Sur les propriétés toxiques du principes actif de la scille. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvi, 59. — **Feigl**. Hämatinämie bei Vergiftung mit Kalium chloratum. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1583. — **Haddon** (J.) Poisoning by beetroot. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 155. — **Harnack** (E.) Chronische Kupfervergiftung durch das Tragen von schlechter Goldlegierung im Munde. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1516-1517. — **Heffter** (A.) Die erste Hilfe bei frischen Vergiftungen. *Arch. f. Rettungswes.* [etc.], Berl., 1914-15, iii, 81-91. — **Loewy** (A.) & von der Heide (R.) Ueber die Aufnahme des Methylalkohols durch die Atmung. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxv, 230-252. — **Miller** (D. J. M.) The toxicity of camphor (camphorated oil). *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 579. — **Moffat** (H. A.) A case of chronic chloroform poisoning? *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 177-179. — **Morlot & Zuber**. Deux cas d'intoxication mercurielle aiguë mortelle. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 669. — **Parasche** (T. W.) Anuria produced by acute mercurial poisoning. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 439-443. — **Potts** (C. S.) Encephalitis probably due to gasoline poisoning. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 527-530. — **Reuter** (K.) Ueber Kohlensäurevergiftung, insonderheit als Mittel zum Selbst-

mord. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1914, lxxv, 161-202. — **Roos** (A.) Phosgenvergiftungen. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1914, 3. F., xlviii, 67-101. — **Rothfeld** (J.) & von Schilling-Siengalewicz (S.) Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten des Liquor cerebrospinalis bei Kohlenoxyd-, Arsen- und Bleivergiftung. [Vorläufige Mitteilung.] Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 803-805. — **Shibkoff** (A. I.) [Child ten days old, suspected of being poisoned with acetic acid.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1914, i, pt. 2, 1-12. — **Vinograd** (Mariam). Determination of arsenic in organic matter. J. Am. Chem. Soc., Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1548-1551. — **Zakariás** (A.) [Acute amentia following datura poisoning.] Orvosi hetil., Budapest, 1913, lvii, 973.

#### MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

**Bergell** (Peter Georg F.) & **Klitscher** (K.) Larrey, der Chefchirurg Napoleons I, 1812-13. Berl., 1913, C. Marschner. 135 p. 8°.

**Havard** (Valery). Manual of military hygiene for the military services of the United States. 2. ed. N. Y., 1914, W. Wood & Co. 810 p. 7 pl. 8°.

**Keefer** (Frank R.) A text-book of military hygiene and sanitation. Phila. & Lond., W. B. Saunders Co. 295 p. 8°.

**King** (Edgar). Mental disease and defect in United States troops. Wash., D. C., 1914, Gov. Print. Off. 204 p. 8°.

U. S. War Dep. S. G. O. Bull. No. 5.

**Astvatstaruroff** (M. I.) [Psychopathology of self-inflicted injuries.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 1-13. — **Beevor** (W. C.) The removal of sick and wounded in motor-lorries; a warning and a counter proposal. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 66-68. — **Behan** (R. J.) Modern war surgery. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 199-215. — **Bourquin** (R. E.) Deux mois en Serbie pendant la seconde guerre balkanique. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 100-110. — **De Page** (A.) War surgery. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 137-142. — **Dewberry** (E. B.) A plea for the trial of "dry" urinals in standing camps. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 79-81. — **Dobnigg**. Ueber ein zusammenlegbares Universal-Hohlschienenmodell. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1081. — **Ferrer** (H.) Exito de la vacuna antitífica en la ejército. Arch. de la Soc. estud. clin. de la Habana, 1914, xx, 4-7, 2 ch. Also: Rev. de med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 115-119. — **Goulard** (R.) Les papiers d'un médecin

des hôpitaux militaires du roy au xviii<sup>e</sup> siècle. France méd., Par., 1914, lxi, 120-122. — **Granjux**. Instruction sur la vaccination antityphoïdique dans l'armée. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 644. — **Grützmacher**. Die Selbstbewirtschaftung der Verpflegung in den Garnisonlazaretten. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 481-485. — **Guerdjikoff** (N.) Notes médico-chirurgicales sur les guerres balkaniques. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 243-265. — **Heanard** (A.) La valeur du "syndrome des réponses absurdes" en psychiatrie militaire. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1914, ci, 420-429. — **Hull** (A. J.) The transport of wounded in war. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 51-63. — **Ilyin** (I. P.) [Rapid drying of linen; economical drying camera.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 66-71. — [Apparatus for keeping meat rations hot.] *Ibid.*, 72-74. — **Laval** (E.) Notes médico-chirurgicales sur les guerres balkaniques. Caducée, Par., 1914, xiv, 160-162. — **Lewis** (S. E.) A short account of the work done in the Military Families' Hospital, Devonport, during 1913, with brief notes on the more important cases. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 72-76. — **Marmegka** (K.) [Hæmostasis in operations on the battlefield.] *Iatrichê prôodos*, 'Athina, 1914, xix, 164-166. — **Mexican** (The) situation from a medical standpoint. Lancet, Lond., 1914, ii, 243. — **Nikolayeff** (A. N.) [Disinfection in the army.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 56-65. — **Pletenyoff** (V. F.) [Measurement of the lower extremities, according to the instruction to physicians (directions to the recruiting stations).] *Ibid.*, 75-80. — **Riets** (T.) Die Krankentransportmittel bei der griechischen Armee im Balkankriege 1912-13. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 521-529. — **Royal** (The) Navy Hospital, Chatham. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 125-129. — **Scheidl** (H.) Ueber die Bedeutung der praktischen Ausbildung der Militärärzte in der ersten Hilfe. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1041. — **Sprague** (J. S.) "The Ballad of the Services," and allied studies. Therap. Rec., Louisville, 1913-14, ix, 228-230. — **Statham** (J. C. B.) Report on a series of eight hundred and thirty-three medical pyrexias occurring in the Sierra Leone garrison during the period October 4, 1912, to October 4, 1913, with remarks on the bearing of these diseases on the health of the troops. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxii, 42-49. — **Stromberg** (G. G.) [Surgical organization and aid to the severely wounded in the line of the principal dressing stations.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 14-30. — **Sugai** (M.) Die psychiatrische Heredität und der Körperbau der Wehrpflichtigen. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1914, 16. — **Teuscher**. Eine Sanitätstasche für Sanitätsoffiziere (zum Gebrauch im Manöver und im Felde). Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 529-532.

## PROSTITUTION.

**Dreuw.** Moderne Prostituierten-Untersuchung; Vorschläge zur Hygiene im polizeiärztlichen Untersuchungszimmer. Off. Ber. d. deutsch. Med.-Beamten-Ver., Berl., 1913, ix, 39-71. — **Glasgow** (Maude). Side lights on the social peril. Woman's M. J., Cincin., 1914, xxiv, 139-143. — **McMurtrie** (D. C.) Prostitution and homosexuality in Persia. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 246. — **Spaulding** (Edith L.) Mental and physical factors in prostitution. Woman's M. J., Cincin., 1914, xxiv, 133-136. — **Stümcke** (H.) Prostitution und Theatre. N. Generation, Berl., 1914, x, 353-362.

## VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis (Animal).

**Franck** (Ludwig). Handbuch der tierärztlichen Geburtshilfe; hrsgb. von M. Albrecht. 5. Aufl. Berl., 1914, P. Parey. 750 p. 8°.

**Beijers** (J. A.) Een geval van hartblok bij een paard. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 755-759. — **Bridé** (J.) & Bouquet (A.) L'importation en France des moutons algériens et la protection des troupeaux métropolitains contre la clavelée. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 506-509. — **Joest** (E.) Bemerkungen zur Schweinepestfrage. Ztschr. f. Infektionskr. . . d. Haustiere, Berl., 1914, xv, 427-441. — **Martens**. Zur Behandlung der Schweinepest mit Methylenblau. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 497. — **Nevermann**. Zur Bekämpfung der Schweinepest. *Ibid.*, 441; 457. — **Poels**

(J.) Polyarthritits beim Schafe, verursacht durch den Rotlaufbacillus der Schweine. (Bacillus rhusiopathiae suis.) Folia microbiol., Delft, 1913, ii, 1-9. — **Rehbock** (F.) Diagnose der Trächtigkeit bei Pferden, Kühen und Ziegen vermittelst des Dialysierverfahrens. Arch. f. wissensch. u. prakt. Tierh., Berl., 1913-14, xl, 324-351. 1 pl. — **Schmidt** (J.) & Meyer (C.) Die Gelatine-Therapie des Petechialfiebers des Pferdes. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxiii, 457-459. — **Thum** (H.) Sporadisches Vorkommen von Lecksucht (Allotriophagie) in meinem Wirkungskreise. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1914, xviii, 228; 272. — **Wester** (J.) Onregelmatige en intermitterende hartslag bij dieren. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 733-755. — **Yoeat** (E.) Untersuchungen über das Plexuscholestatom des Pferdes. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1914, xviii, 241-271, 3 pl.

## MISCELLANEOUS.

## Nurses and Nursing.

**Cornot** (Paul) & **Mesureur** (André). Mémento de l'infirmière et de l'infirmier. Par., 1914, Vigot frères. 672 p. 8°.

**Maxwell** (Anna Caroline) & **Pope** (Amy Elizabeth). Practical nursing. 3. ed. N. Y. & Lond., 1914, G. P. Putnam's Sons. 890 p. 8°.

**Heiman** (H.) The artificial cooling of sick-rooms in the summer. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 138-143. — **Hoffman** (F. L.) Practical statistics of public health nursing and community sickness experiences. Am. J. Nursing, Phila., 1914, xiv, 948-960.



# Index Medicus

VOL. XII, 2d Ser.]

OCTOBER, 1914.

[No. 10

NOTICE.—The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

## TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
<b>Bibliography, History, Literature</b> . . . . .	1057	<b>Venereal Diseases</b> . . . . .	1083
<b>Biography</b> . . . . .	1057	Gonorrhoea . . . . .	1083
<b>Periodicals, Transactions; Reports</b> . . . . .	1058	Whooping Cough . . . . .	1083
<b>Biology</b> . . . . .	1059	Yellow Fever . . . . .	1084
<b>Anthropology</b> . . . . .	1059	<b>Parasitology, Parasitic Diseases</b> . . . . .	1084
<b>Craniology</b> . . . . .	1060	Filariasis . . . . .	1085
<b>Psychology</b> . . . . .	1061	Hookworm Infection . . . . .	1085
<b>Anatomy</b> . . . . .	1062	Hydatids . . . . .	1085
<b>Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis</b> . . . . .	1062	Leishmaniasis . . . . .	1085
<b>Histology</b> . . . . .	1063	Malarial Fever . . . . .	1085
<b>Microscopy</b> . . . . .	1064	Relapsing Fever . . . . .	1086
<b>Morphology</b> . . . . .	1064	Syphilis . . . . .	1086
<b>Abnormalities</b> . . . . .	1064	Salvarsan and Neosalvarsan . . . . .	1087
<b>Monsters</b> . . . . .	1065	Trypanosomiasis . . . . .	1088
<b>Physiology</b> . . . . .	1065	Sleeping Sickness . . . . .	1088
Physiology of the Circulatory System . . . . .	1065	<b>Mycoses</b> . . . . .	1088
Physiology of the Digestive System . . . . .	1066	Actinomycosis . . . . .	1089
Physiology of the Genito-urinary System . . . . .	1067	Sporotrichosis . . . . .	1089
Physiology of the Motor and Locomotor Systems . . . . .	1067	<b>Intoxications</b> . . . . .	1089
Physiology of the Nervous System . . . . .	1067	Alcoholism and Narcotic Habit . . . . .	1089
Physiology of the Respiratory System . . . . .	1068	Food Poisoning . . . . .	1089
<b>Metabolism</b> . . . . .	1068	Lead Poisoning . . . . .	1089
Ductless Glands and Internal Secretions . . . . .	1069	Venoms and Poisonous Bites . . . . .	1089
Physiological Chemistry . . . . .	1069	<b>Diathetic and Deficiency Diseases (Disorders of Metabolism)</b> . . . . .	1090
<b>Medicine</b> . . . . .	1070	Beri-Beri . . . . .	1090
<b>Pathology, Pathological Anatomy</b> . . . . .	1070	Cancer . . . . .	1090
<b>Vegetable Pathology</b> . . . . .	1070	Diabetes . . . . .	1091
<b>Micro-organisms</b> . . . . .	1071	Gout . . . . .	1091
<b>Bacteriology</b> . . . . .	1071	Obesity, Lipomatosis . . . . .	1091
<b>Serology, Immunity</b> . . . . .	1071	Pellagra . . . . .	1091
<b>Anaphylaxis</b> . . . . .	1072	Rheumatic Affections . . . . .	1092
<b>Practice of Medicine</b> . . . . .	1072	Rickets . . . . .	1092
<b>Diagnosis, Semiology, Clinical Medicine</b> . . . . .	1072	Scurvy . . . . .	1092
<b>Examination of Urine</b> . . . . .	1073	Barlow's Disease . . . . .	1092
<b>Specific Infectious Diseases</b> . . . . .	1074	<b>Diseases of the Blood and Lymphatics</b> . . . . .	1092
<b>Anthrax</b> . . . . .	1074	Anæmia . . . . .	1092
<b>Cerebrospinal Meningitis</b> . . . . .	1075	Diseases of the Lymphatics . . . . .	1092
<b>Cholera Asiatica</b> . . . . .	1075	Hæmophilia . . . . .	1093
<b>Dengue</b> . . . . .	1075	Leukæmia . . . . .	1093
<b>Diphtheria</b> . . . . .	1075	Purpura . . . . .	1093
<b>Dysentery</b> . . . . .	1076	<b>Diseases of the Ductless Glands</b> . . . . .	1093
<b>Epidemic Poliomyelitis</b> . . . . .	1076	Diseases of the Pituitary Body . . . . .	1093
<b>Erysipelas</b> . . . . .	1076	Diseases of the Spleen . . . . .	1093
<b>Glandular Fever</b> . . . . .	1077	Diseases of the Suprarenal Body . . . . .	1094
<b>Hydrophobia</b> . . . . .	1077	Addison's Disease . . . . .	1094
<b>Influenza</b> . . . . .	1077	Diseases of the Thymus Gland . . . . .	1094
<b>Leprosy</b> . . . . .	1077	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands . . . . .	1094
<b>Measles</b> . . . . .	1077	Gout . . . . .	1094
<b>Parotitis</b> . . . . .	1077	Myxœdema . . . . .	1094
<b>Plague</b> . . . . .	1077	<b>Diseases of the Circulatory System</b> . . . . .	1094
<b>Pneumonia</b> . . . . .	1078	Aneurism . . . . .	1095
<b>Rheumatic Fever</b> . . . . .	1078	Diseases of the Blood Vessels . . . . .	1095
<b>Scarlatina</b> . . . . .	1078	Arteriosclerosis . . . . .	1095
<b>Septicæmia, Pyæmia</b> . . . . .	1078	Diseases of the Heart . . . . .	1095
<b>Smallpox</b> . . . . .	1078	Embolism and Thrombosis . . . . .	1096
<b>Tetanus</b> . . . . .	1079	<b>Diseases of the Digestive System</b> . . . . .	1097
<b>Tuberculosis</b> . . . . .	1079	Diarrhœal Diseases . . . . .	1097
— (Animal and Experimental) . . . . .	1081	Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands . . . . .	1097
<b>Typhoid Fever</b> . . . . .	1082	Diseases of the Stomach . . . . .	1098
<b>Typhus Fever</b> . . . . .	1082	Diseases of the Intestines . . . . .	1099
<b>Undulant Fever</b> . . . . .	1082	Diseases of the Rectum . . . . .	1099
<b>Vaccinia, Vaccination</b> . . . . .	1082	Diseases of the Liver . . . . .	1099
<b>Varicella</b> . . . . .	1083	Biliary Calculus . . . . .	1100
		Jaundice . . . . .	1100
		Diseases of the Pancreas . . . . .	1100
		Diseases of the Peritonæum . . . . .	1100
		<b>Diseases of the Genito-urinary System (Male)</b> . . . . .	1100

	Page		Page
Diseases of the Bladder . . . . .	1101	Diseases of the Uterus . . . . .	1131
Diseases of the Kidneys . . . . .	1101	Diseases of the Cervix Uteri . . . . .	1131
Diseases of the Prostate . . . . .	1102	Displacements of the Uterus . . . . .	1132
Diseases of the Locomotor System . . . . .	1103	Excision of the Uterus . . . . .	1132
Diseases of the Bones and Joints . . . . .	1103	Tumors of the Uterus . . . . .	1132
Diseases of the Muscles . . . . .	1103	Diseases of the Vulva and Vagina . . . . .	1132
Diseases of the Nervous System . . . . .	1103	Disorders of Menstruation . . . . .	1132
Chorea and Choreiform Affections . . . . .	1105	Genito-urinary Fistulæ . . . . .	1133
Diseases of the Brain . . . . .	1105	Ovarian (or Adnexal) Diseases . . . . .	1133
Aphasia and Amnesia . . . . .	1106	<b>Obstetrics</b> . . . . .	1133
Diseases of the Spinal Cord . . . . .	1106	Pregnancy and Complications . . . . .	1133
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems . . . . .	1106	Diseases of the Placenta . . . . .	1134
Epilepsy . . . . .	1106	Extra-Uterine Pregnancy . . . . .	1134
General Paralysis . . . . .	1106	Complicated Labor . . . . .	1134
Hysteria . . . . .	1107	Cæsarean Section . . . . .	1135
Insanity . . . . .	1107	Symphysiotomy and Pubiotomy . . . . .	1135
Locomotor Ataxia . . . . .	1108	Puerperal State and Complications . . . . .	1135
Muscular Dystrophies . . . . .	1108	Puerperal Convulsions . . . . .	1135
Neuralgia . . . . .	1108	Puerperal Septicæmia . . . . .	1135
Neurasthenia, Psychasthenia . . . . .	1108	<b>Dermatology</b> . . . . .	1135
Neuritis . . . . .	1109	Diseases of the Skin . . . . .	1136
Neuroses . . . . .	1109	Diseases of the Scalp . . . . .	1136
Paralysis . . . . .	1109	Lupus and Tuberculides . . . . .	1136
Tetany . . . . .	1109	Tumors of the Skin . . . . .	1137
Diseases of the Respiratory System . . . . .	1109	<b>Diseases and Hygiene of Children</b> . . . . .	1137
Asthma . . . . .	1110	Nutrition of Infants . . . . .	1137
Hay Fever . . . . .	1110	<b>Ophthalmology</b> . . . . .	1138
Diseases of the Lungs . . . . .	1110	Diseases of the Choroid . . . . .	1139
Diseases of the Pleura . . . . .	1111	Diseases of the Conjunctiva . . . . .	1139
Medical Geography, Climatology . . . . .	1111	Diseases of the Cornea . . . . .	1139
Tropical Medicine . . . . .	1111	Diseases and Surgery of the Eyelids . . . . .	1139
Medical Statistics . . . . .	1111	Diseases of the Iris . . . . .	1140
<b>Therapeutics, Materia Medica</b> . . . . .	1112	Diseases and Surgery of the Lachrymal Apparatus . . . . .	1140
Therapeutics . . . . .	1112	Diseases of the Lens and Capsule . . . . .	1140
Anæsthetics . . . . .	1112	Cataract . . . . .	1140
Animal Extracts . . . . .	1112	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve . . . . .	1140
Antiseptics, Disinfectants . . . . .	1113	Functional Disorders, Exploration . . . . .	1140
Artificial Hyperæmia . . . . .	1113	Glaucoma . . . . .	1141
Dietetics . . . . .	1113	Surgery of the Eye . . . . .	1141
Drug Exanthems . . . . .	1113	Tumors of the Eye and Orbit . . . . .	1141
Electrotherapy . . . . .	1114	Wounds and Injuries of the Eye . . . . .	1142
Hydrotherapy . . . . .	1114	<b>Otology and Diseases of the Nose and Throat</b> . . . . .	1142
Hypnotics and Sedatives . . . . .	1114	Otology . . . . .	1142
Hypnotism, Psychotherapy . . . . .	1114	Deafness and Deaf-mutism . . . . .	1142
Massage and Physiotherapy . . . . .	1114	Diseases of the External Ear . . . . .	1142
Phototherapy, Radiotherapy . . . . .	1115	Diseases of the Internal Ear . . . . .	1142
Serotherapy and Vaccinotherapy . . . . .	1115	Diseases of the Middle Ear . . . . .	1142
Transfusion and Injection . . . . .	1115	Surgery of the Ear and Mastoid Process . . . . .	1143
Pharmacology, Materia Medica . . . . .	1116	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses . . . . .	1143
<b>Surgery</b> . . . . .	1117	Adenoid Vegetations . . . . .	1144
General Surgery . . . . .	1117	Ozæna . . . . .	1144
Aseptic and Antiseptic Surgery . . . . .	1117	Diseases and Surgery of the Throat . . . . .	1144
Operative Surgery and Surgical Anatomy . . . . .	1117	Laryngology . . . . .	1144
Surgical Anæsthesia . . . . .	1117	Diseases and Surgery of the Larynx . . . . .	1144
Surgical Instruments and Apparatus . . . . .	1118	Tracheotomy . . . . .	1145
Surgery of the Vascular System . . . . .	1118	<b>Diseases of the Teeth</b> . . . . .	1145
Surgery of the Nervous System . . . . .	1118	<b>State Medicine</b> . . . . .	1145
Surgery of the Head . . . . .	1118	Condition of Medicine, Medical Ethics . . . . .	1145
Surgery of the Neck . . . . .	1119	Hygiene, Public Hygiene . . . . .	1146
Surgery of the Chest . . . . .	1120	Construction and Management of Hospitals, . . . . .	1146
Surgery of the Abdomen . . . . .	1121	Disposal of Dead . . . . .	1146
Surgery of the Stomach and Intestines . . . . .	1121	Hygiene of Habitations . . . . .	1147
Diseases and Surgery of the Appendix . . . . .	1122	Hygiene and Diseases of Occupations . . . . .	1147
Hernia . . . . .	1123	Hygiene of Person . . . . .	1147
Obstruction of the Intestines . . . . .	1123	Hygiene of Schools . . . . .	1148
Surgery of the Rectum . . . . .	1124	Inspection of Food and Drugs . . . . .	1148
Surgery of the Biliary System . . . . .	1124	Meat . . . . .	1148
Surgery of the Locomotor System . . . . .	1124	Milk and Milk-Products . . . . .	1148
Surgery of the Extremities . . . . .	1125	Sewage, Drainage, Water Supply . . . . .	1149
Amputations and Excisions . . . . .	1125	Medical Education and Schools . . . . .	1149
Diseases and Deformities of the Spine . . . . .	1125	Medical Jurisprudence . . . . .	1150
Orthopædic Surgery . . . . .	1125	Criminal Abortion . . . . .	1151
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male) . . . . .	1125	Sexual Perversions and Crimes . . . . .	1151
Surgery of the Bladder . . . . .	1126	Suicide . . . . .	1151
Surgery of the Kidneys . . . . .	1126	Toxicology . . . . .	1151
Lithotomy, Lithotripsy . . . . .	1126	Military and Naval Medicine . . . . .	1151
Surgery of the Prostate . . . . .	1127	Prostitution . . . . .	1153
Surgery of the Urethra . . . . .	1127	<b>Veterinary Medicine</b> . . . . .	1153
Wounds, Injuries, Accidents . . . . .	1127	<b>Miscellaneous</b> . . . . .	1153
Dislocations . . . . .	1127	Life Insurance . . . . .	1154
Foreign Bodies . . . . .	1128	Nurses and Nursing . . . . .	1154
Fractures . . . . .	1128		
Gunshot Wounds . . . . .	1129		
Tumors . . . . .	1129		
Ulcers, Abscesses, Fistulæ, Contractions . . . . .	1130		
<b>Gynæcology</b> . . . . .	1130		
Diseases of the Female Bladder . . . . .	1131		
Diseases and Tumors of the Female Breast . . . . .	1131		

# Index Medicus.

## BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

**Boyd (W.)** From Locke to Montessori; a critical account of the Montessori point of view. N. Y., 1914. 272 p. 8°.

**Nijhoff (W.)** L'art typographique dans les Pays-Bas. Haag & Leipz., 1914. 8°.

**Pearson (Karl).** The life, letters and labours of Francis Galton. Vol. 1. Lond., 1914. 258 p. 4°.

**Walsh (James J.)** The century of Columbus. N. Y., 1914, Catholic Summer School Press. 620 p. pl. 8°.

**Adams (J. B.)** The doctors in some recent French plays. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 232-241. — **d'Angelo (G.)** La distruzione delle mosche per l'anniversario della morte dell'Alighieri che sarà nel 14 7bre 1921 Italia. Stomaco, Napoli, 1914, xx, 51. — **Berchon.** Victor Hugo et la découverte de Pecquet. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 429-431. — **Bilancioni.** Le prime esperienze cliniche col liquore di van Swieten. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1914, v, 300-307. — **Cabanès & Coulomb (R.)** Les borgnes célèbres. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 323; 353; 387. — **Cardini (M.)** Galeno: Come l'ottimo medico sia anche filosofo. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, 481-485. — **Cleu (H.)** Les maladies épidémiques et contagieuses en Lorraine du IX<sup>e</sup> au XIX<sup>e</sup> siècle. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 236-249. — **Cogrol.** Le docteur Joseph-Alexandre Rivière et son œuvre. Rev. méd. de Normandie, Rouen, 1914, 200-203. — **Dorveaux (P.)** Biographie du Dr. Lucien Leclerc (1816-1893). Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 207-235. — **Gil (J. C.)** La notion de valence et son rôle dans l'évolution de la chimie. Rev. scient., Par., 1914, ii, 1-11. — **Goulard (R.)** À propos de l'affaire des poisons; le célèbre édit de 1682. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 260-268. — **Grelletty.** Les fables de La Fontaine (ad usum medicorum). Gaz. de gynéc., Par., 1914, xxix, 193-200. — **Ham-burger (O.)** Zwei Darstellungen von Krankheiten aus dem alten Aegypten. Janus, Leyde, 1913-14, xix, 241-245. — **Hurd (H. M.), McCaw (W. D.)** [et al.] Johns Hopkins Historical Club. Special meeting, May 26, 1913, in memory of Dr. John Shaw Bil-

lings. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 244-253. — **Klebmets (F.)** Le monument Charles Frédéric Mohr. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 266. — **Lagn (R.)** Johann Conrad Peyer. Janus, Leyde, 1914, xix, 61-83. — **Maar (V.)** L'ordre du Dannebrog et la science médicale. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 268-281. — **Mell (R.)** Cippo sepolcrale marmoreo eretto ad un medico vissuto sotto Adriano sul quale è scolpita una busta di ferri chirurgici. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1914, v, 293-299. — **Miller (J. C.)** Ossiculum lus. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 415-419. — **Mousson-Lanouze.** La médecine dans Plin l'ancien. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 317-321. — **Newton (R. C.)** A sketch of the origin of auscultation and percussion and of the state of clinical medicine in the time of Auenbrugger and Laennec. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 415-419. — **Ogaton (Sir A.)** The medical history of Aberdeen. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 172-174. — **Reed (C. A. L.)** Dan Milliken, the physician. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 178. — **Rivier (G.)** Rabelais, médecin du grand Hôtel-Dieu de Notre Dame de Pitié du Pont du Rhone, à Lyon. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 243-249. — **Roche (H.)** Le salon des humoristes de 1914. *Ibid.*, 277-287. — **Rosheim (J.)** Les vertus mystérieuses du sang humain. *Ibid.*, 201-206. — **Spivak (C. D.)** Post mortem examinations among the Jews; an historical sketch and a plea to Jewish physicians. Sanatorium, Denver, 1914, viii, 52-56. — **Tricot-Royer.** André Vésale, quatrième centenaire. Art méd., Anvers, 1914, vii, 65; 81, 1 pl. — **Un-veiling of a monument to V. I. Isayeff.** Morsk. Vrach., S.-Peterb., 1914, 65-71, 3 pl. — **Walsh (J. J.)** Science and religion then and now. Catholic World, N. Y., 1914, xcix, 779-790. — **Wickersheimer (E.)** Figures médico-astrologiques des IX<sup>e</sup>, X<sup>e</sup> et XI<sup>e</sup> siècles. Janus, Leyde, 1914, xix, 157-177. *Also*, Reprint. — **Les origines de la Faculté de médecine de Paris; sa situation dans l'université naissante.** Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 249-260. — **Wrzosek (A.)** [Famous physicians of Posen.] Now. lek., Poznań, 1914, xxvi, 97-103. — **Young (J.)** Did syphilis first come from America? N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 237-253.

## BIOGRAPHY.

**Acton (Walter).** [1826-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 348. *Also*: Lancet, Lond., 1914, ii, 473. — **Anderson (Richard**

- John). [1848-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 418. — **Antonelli** (Giovanni). [1838-1914.] Necrologia di O. Parisotti. Riv. ital. di ottal., Roma, 1914, x, 125-127. — **Braund** (James Montague). [1830-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 348. — **Breus** (Karl). [1850-1914.] Nekrolog von A. Martin. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 307. — **Burgess** (Hay). [—1914.] [Obituary.] St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xx, 103-105. — **Carbajal** (Antonio F.) [1847-1914.] Obituary. Bol. de cien. med., Mexico, 1914-15, v, 49. — **Cassidy** (John Joseph). [1843-1914.] Obituary by W. A. Y. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 107, 1 port. — **Clarke** (William Bruce). [1850-1914.] In memoriam. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1914, i, pt. 1, 1-5, port. — **Coggin** (David). [1843-1914.] Necrology by J. A. Spalding. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 594-596, port. — **Craig** (William Maxwell). [1859-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 418. — **Davey** (William Henry Carthew). [1867-1914.] Obituary. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 204. — **Dean** (George). [1863-1914.] Obituary by J. C. G. Ledingham. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 114-118, port. — **Derby** (Hasket). [1835-1914.] Obituary. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 397. — — — — — Obituary by D. W. Cheever. *Ibid.*, 471. — **Duguet** (J. B.). [1837-1914.] Nécrologie par A. Lippmann. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 268. — — — — — Nécrologie par Michaut. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii (annex), 827. — **Duncan** (Sydney Edward). [1856-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 419. — **Farquharson** (James Duncan). [1858-1914.] Obituary. *Ibid.*, 418. Also: Lancet, Lond., 1914, ii, 418. Also: Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 199. — **Fasbender** (Heinrich). [1843-1914.] Nekrolog von A. Martin. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 306. — **Fontan** (Hector). [1839-1914.] In memoriam by E. Govin. J. de sages femmes, Par., 1914, xlii, 97. — **Fowler** (Oliver Humphrey). [—1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 417. — **Gerster** (Rudolf). [1849-1914.] Nekrolog von H. B. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1002. — **Gleitsmann** (Joseph Wilhelm). [1841-1914.] Nekrolog von Klotz. N. Yorker med. Monatschr., 1914-15, xxv, 44. — **Green** (John). [1835-1914.] Necrology by A. E. Ewing. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 587-593, port. — **Griffini** (Luigi). [—1914.] Necrologia. Arch. per le sc. med., Torino, 1914, xxxviii, 169. — **Hegar** (Alfred). [1830-1914.] Nekrolog von F. Kermauner. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1252. — **Home** (Sir Anthony Dickson). [1826-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 347. Also: Lancet, Lond., 1914, ii, 473. — **Jennings** (Clement A.) [1838-1914.] Obituary. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 93. — **Kirchner** (Martin). [1854-1914.] Nekrolog von A. Gürtler. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 525-532. — **Little** (John Fletcher). [—1914.] Obituary. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 204. — **Lussana** (F.) [1880-1913.] Necrologia di P. Albertoni. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 61. — **Mercer** (Alfred). [1821-1914.] [Obituary.] J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 697. — **Moore** (Charles Malcolm). [1864-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 419. — **Norton** (Rupert). [1867-1914.] In memoriam by W. S. Thayer. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 242. — **Putnam** (Charles Pickering). [—1914.] Obituary by J. L. Morse & C. H. Dunn. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 249. — **Ralston** (William G.) [1819-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 794. — **Ramsay** (Otto Gustaf). [—1914.] In memoriam by W. H. Carnalt, H. B. Ferris & G. Blumer. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 243. — **Rathouse** (Alexander). [—1914.] Obituary. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 344. — **Rotch** (Thomas Morgan). [1849-1914.] Obituary by A. Jacobi. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 245-249. — **Schwalbe** (Gustav). [1844-1914.] Nekrolog von W. Waldeyer. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1578. — **Sharp** (William Harris). [1843-1914.] [Obituary.] J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 794. — **Smith** (Eugene Alfred). [1865-1914.] Obituary. Buffalo M. J., 1914, lxx, 121. Also: J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 794. — **Swayze** (George Banghart Henry). [—1914.] [Obituary.] *Ibid.*, 960. — **Vianna** (Gaspar). [1885-1914.] Nekrolog von J. H. Rille. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 968. — **Wickmann** (Ivar). [1872-1914.] Nekrolog von M. Klotz. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 1-5. — **Williams** (Charles L.) [1844-1914.] Obituary. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 129. — **Yankauer** (Grace Prior). [—1914.] Obituary. Woman's M. J., Cincin., 1914, xxiv 174.

## PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

- American Journal of Surgery.** Quarterly supplement of anesthesia and analgesia. Ed. by F. H. McMechan. N. Y., 1914. No. 1. 4°.
- Medical Journal of Australia.** [With which is incorporated The Australasian Medical Gazette and the Australian Medical Journal.] Sydney, 1914. v. 1. 4°.
- Pan-American (The) Surgical and Medical Journal.** Monthly. New Orl., La., 1914. v. 29. 8°.
- Revue médical d'Alger et iconographie médicale algérienne.** Rédacteur Georges Aubry. Alger, 1913. v. 1. 8°.

## BIOLOGY.

See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

**Cohen-Kysper** (Adolf). Die mechanistischen Grundgesetze des Lebens. Leipz., 1914. 381 p. 8°.

**Gemelli** (A.). L'enigma della vita e i nuovi orizzonti della biologia. 2 v. Firenze, 1914. 846 p. 8°.

**Lavialle** (Pierre). La parthénogénèse chez les végétaux. (Concours.) [Paris.] Nancy, 1914, Berger-Levrault. 136 p. 8°.

**Retzins** (G.). Biologische Untersuchungen Neue Folge 18. Stockh., 1914. 108 p. 21 pl. folio.

**Allen** (G. M.) Pattern development in mammals and birds. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 385; 467; 550. — **Allen** (W. R.) The food and feeding habits of freshwater mussels. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 127-146. — **Berland** (L.) Nouvelles observations d'accouplement d'araignées. Arch. de zool. expér. et gén., Par., 1914, liv. Notes et rev., 109-119. — **Bridges** (C. B.) The chromosome hypothesis of linkage applied to cases in sweet peas and primula. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 524-534. — **Chambers** (R.), jr. Linkage of the factor for bifid wing; the bifid wing and other sex-linked factors in drosophila. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 151-163. — **Cockerell** (T. D. A.) Suppression and loss of characters in sunflowers. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 283-285. — **Cook** (O. F.) Fiat nomenclature. Ibid., 273. — **Dendy** (A.) Organisms and origins. J. Quekett Micr. Club, Lond., 1914, 2. s., xii, 259-276. — Progressive evolution and the origin of species. Nature, Lond., 1914, xciv, 17-26. — **Enderlein** (G.) Dipterologische Studien. XIII. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Pantophthalmiden. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 577-586. — **Ewing** (H. E.) Notes on regression in a pure line of plant lice. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 164-168. — **Guyénot** (E.) Action des rayons ultra-violet sur *Drosophila ampelophila* Löw. (Note préliminaire.) Bull. scient. de la France et de la Belg., Par., 1914, xlviii, 160-169. — **Hart** (D. B.) A new route of inquiry as to the nature and establishment of the typical sex-ensemble in the mammalia. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 12; 101, 5 pl. — **Hyde** (R. R.) Fertility and sterility in *Drosophila ampelophila*. II. Fertility in *Drosophila* and its behavior in heredity. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 173-212. — **Kanda** (S.) The reversibility of the geotropism of *Aranicola* larvae by salts. Am. J. Physiol., Balt., 1914, xxxv, 162-176, 1 table. — **Lehmann** (O.) Liquid crystals and biology, discovery of new properties of matter assist the study of the secret of life. Scient.

Am. Suppl., N. Y., 1914, lxxviii, 174. — **Lotka** (A. J.) An objective standard of value derived from the principle of evolution. J. Wash. Acad. Sc., Balt., 1914, iv, 409-418. — **Lotay** (J. P.) La théorie du croisement; le croisement non la variabilité est la cause de la formation des espèces. Arch. néerl. d. sc. exactes [etc.], La Haye, 1914, 3. s., B, ii, 178-238, 1 pl. — **Ludlow** (Clara S.) Philippine mosquitoes. Psyche, Bost., 1914, xxi, 30-32. — **Myzomyia** (*Anopheles*) *Ludlowii* Theobald. Ibid., 32. — **Mayer** (A. G.) The effects of temperature upon tropical marine animals. Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash., 1914, vi, 1-24. — **Mazé** (P.) Sur le mécanisme des échanges entre la plante et le milieu extérieur. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, cliv, 271-274. — **Morgan** (T. H.) Mosaics and gynandromorphs in *Drosophila*. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 171. — **Muller** (H. J.) The bearing of the selection experiments of Castle and Phillips on the variability of genes. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 567-576. — **Patten** (B. M.) A quantitative determination of the orienting reaction of the blowfly larva (*Calliphora erythrocephala* Meigen). J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 213-280. — **Pearl** (R.) The measurement of changes in the rate of fecundity of the individual fowl. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 383. — Studies on inbreeding. V. Inbreeding and relationship coefficients. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 513-523. — **von Pfungen**. Ueber die Methode der absoluten Messung des Widerstandes von Hand zu Hand und ihre Bedeutung für die Pflanzenbiologie. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 383-386. — **Poyarkoff** (E.) Essai d'une théorie de la nymphe des insectes holométales. Arch. de zool. expér. et gén., Par., 1914, liv, 221-265. — **Stanton** (F. L.) Heredity. Dental Cosmos, Phila., 1914, lvi, 1049-1055. — **Strickland** (C.) The biology of *Ceratophyllus fasciatus* Bosc., the common rat-flea of Great Britain. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 129-142. — **Sturtevant** (A. H.) The reduplication hypothesis as applied to *drosophila*. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 535-549. — **Taylor** (F. H.) The culicidae of Australia. Tr. Entomol. Soc. Lond., 1914, 683-708, 4 pl. — **Van Gaver** (F.) & **Pringault** (E.) Contribution à l'étude des culicides de la région marseillaise. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 401.

## ANTHROPOLOGY.

**Joseph** (Samuel). Jewish immigration to the United States from 1881 to 1910. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 209 p. 8°.

**Michells** (H.) Monistische Charakterköpfe. Beiträge zu einer Entwicklungsgeschichte des monistischen Denkens in Einzeldarstellungen. Leipz., 1914. 101 p. 8°.

- Müller-Lyer (F.)** Soziologie der Leiden. München, 1914. 239 p. 8°.
- Page (Edward Day).** Trade morals; their origin, growth and province. N. Haven, Conn., 1914, Yale Univ. 196 p. 8°.
- Sheppard (R. Burton).** Islamic Africa. N. Y., 1914, Method. Bk. Concern. 127 p. 12°.
- Adolfi (G. A.)** [Spinal column and chest in two Finns.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 44-442. — **Bateson (W.)** Heredity. Lancet, Lond., 1914, ii, 435; 481. Also: Nature, Lond., 1914-15, xciii, 635-642. Also: Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 287; 319. Also: Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 312-317. — **Beaver (W. N.)** Some notes on the eating of human flesh in the western division of Papua. Man, Lond., 1914, xiv, 145. — **Best (E.)** Maori beliefs concerning the human organs of generation. *Ibid.*, 132. — **Blackman (F. W.)** Reasonable department of sociology for colleges and universities. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xx, 261-263. — **Bogardus (E. S.)** A study of juvenile delinquency and dependency in Los Angeles County for the year 1912. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 387-396. — **Bowers (P. E.)** Criminal anthropology. *Ibid.*, 358-363. — . . . The recidivist. *Ibid.*, 404-418. — **Collin (L.)** Hygiène des indigènes des îles de la Loyauté. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 598-600. — **Dahström (S.)** [Is the young criminal a sequel to the neglected child?] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 891-904. — **Dehn (P.)** Die Amazonen. Polit.-anthrop. Rev., Berl., 1914-15, xiii, 259-262. — **Desfosses.** Les jeux de l'enfance. Presse méd., Par., 1914, xxii (annex), 821-824. — **Goodhue (E. S.)** The influence of subtle and undetermined forces in the establishment, development and maintenance of racial characteristics. Alienist & Neurol., St. Louis, 1914, xxxv, 123; 290. — **Grinnell (G. B.)** The Cheyenne medicine lodge. Am. Anthrop., Wash., 1914, n. s., xvi, 245-250. — **Hauser (O.)** Der physische Typus der deutschen Dichter des 19. Jahrhunderts. Polit.-anthrop. Rev., Berl., 1914-15, xiii, 23; 78; 138. — **Hervé (G.)** Les premiers cours d'anthropologie. Rev. anthrop., Par., 1914, xxiv, 255-260. — **Hickson (W. J.)** The defective delinquent. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 397-403. — **Hildburgh (W. L.)** Notes on Spanish amulets. Folklore, Lond., 1914, xxv, 206-212, 1 pl. — **Jauffret (L. F.)** Cours d'histoire naturelle de l'homme (deuxième race); peuples de l'Asie orientale. Rev. anthrop., Par., 1914, xxiv, 261-276. — **Jenks (A. E.)** A piebald family of white Americans. Am. Anthrop., Wash., 1914, n. s., xvi, 221-237, 5 pl. — **Le Bas (J.)** Jersey folklore notes. Folklore, Lond., 1914, xxv, 242-251. — **Maxwell (J.)** Le concept social du crime. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 481-499. — **Meige (H.)** "Souvent femme varie . . ."; à propos du groupe "Tres in una" de Paul Richer. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 119-123, 2 pl. — **Mitra (S. C.)** The Bihari belief in the efficacy of "jackal's horns" as a talisman. J. Anthrop. Soc., Bombay, 1914, x, 81-87. — **Modi (J. J.)** A few Tibetan customs and a few thoughts suggested by them; the prayer flags; the prayer wheels. *Ibid.*, 64; 88, 2 pl. — **Moissides (M.)** Puericulture and eugenics in ancient Greece. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 284; 406. — **Nearing (S.)** The geographical distribution of American genius. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxv, 189-199. — **Penrose (C. A.)** Efficiency and the quality of life. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 561-565. — **Philippe & Borrel.** Superstitions médicales au Cambodge. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 656-662. — **Reiss (R. A.)** Le sport et le crime. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 500-507. — **Reutter (L.)** Analyse de la resin carthaginoise C, provenant d'un sarcophage phénicien. Bull. Soc. franç. d'hist. de la méd., Par., 1914, xiii, 201-206. — **Sermonti (A.)** Sul reale andamento statistico della delinquenza minorile in Italia. Scuola positiva, Roma, 1914, xxiv, 594-606. — **Solger (F.)** Nährvolk, Zehrvolk oder Wehrvolk? Polit.-anthrop. Rev., Berl., 1914-15, xiii, 252-259. — **Talko-Hryniewicz.** Antropologia a medycyna. Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 146-150. — **Todd (T. W.)** Palæolithic giants and dwarfs. Cleveland M. J., 1914, xiii, 533-539. — **Trawick (A. M.)** The city church and the problem of crime. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xx, 220-248. — **Tremearne (A. J. N.)** Marital relations of the Hausas as shown in their folk-lore. Man, Lond., 1914, xiv, 148-156. — **Wachholz.** [Skeleton found in Wanwel in June, 1913.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 129-133. — **Zaborowski (S.)** Les Aissoures; leurs origines; leurs caractères. Rev. anthrop., Par., 1914, xxiv, 305-310.

### Craniology.

**Bolk (L.)** Odontologische Studien. II. Die Morphogenie der Primatenzähne. Jena, 1914. 189 p. 8°.

**Adloff (P.)** Ueber überzählige Zähne in der Molarengegend des Menschen. Deutsche Monatschr. f. Zahnh., Leipz., 1914, xxxii, 625-628. — **Elser (F. W.)** Die Zähne von La Rochette. Arch. f. Anthrop., Brn.-schw., 1914, n. F., xiii, 127-129. — **Fürst (C. M.)** [Prehistoric trephining in Sweden.] Festschr. till. M. V. Odenius, Lund, 1913, No. 4, 1-20, 1 pl. — **Loth (E.)** [Anthropological study of the teeth.] Lwow. tygodn. lek., 1914, ix, 124-127. — **Maccurdy (G. G.)** The man of Piltown. Am. Anthrop., Wash., 1914, n. s., xvi, 331-336, 1 pl. — **Macklin (C. C.)** II. The skull of a human fetus of 40 mm. Am. J. Anat., Phila., 1914, xvi, 387-426. — **Zaborowski.** Un crâne de Hun provenant du champ d'ossements de Précy-

sur-Vrin, près de Joigny. Rev. anthrop., Par., 1914, xxiv, 318-320.

### Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

**Brecht** (F. A.) Methode zur Schulung der Phantasie. Berl., 1914. 160 p. 8°.

**Grohe** (G. A.) Gedanken über Raum und Zeit. Heidelb., 1914. 211 p. 8°.

**Hollingsworth** (Harry Levi). Outlines for experimental psychology. N. Y., 1914. A. G. Seiler. 109 p. 8°.

**Kahane** (H.) Grundzüge der Psychologie für Mediziner. Wiesb., 1914. 388 p. 8°.

**Münsterberg** (Hugo). Psychology; general and applied. N. Y., 1914, D. Appleton & Co. 501 p. 8°.

**Stern** (W.) Psychologie der frühen Kindheit bis zum 6. Lebensjahre. Leipz., 1914. 384 p. 6 pl. 8°.

**James** (William). Habit. N. Y., 1914, H. Holt & Co. 68 p. 12°.

**Aimé** (H.) Ptoses viscérales et hallucinations visuelles. Arch. internat. de neurol., Par., 1914, 12. s., li, 14-22. — **Anderson** (V. V.) An analysis of one hundred cases studied in connection with the municipal criminal courts of Boston. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 341-346. — **Bañuelos y García** (M.) Memoria sobre el tema psicofisiología del dolor. An. r. Acad. de med., Madrid, 1914, xxxiv, 185-206. — **Barrett** (Mabel). A comparison of the order of merit method and the method of paired comparisons. Psychol. Rev., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 278-294. — **Bertrand** (A.) Un mémoire inédit de Maine de Biran sur les perceptions obscures. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 529-538. — **Boodin** (J. E.) Cognition and social interpretation. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xx, 181-219. — **Bridges** (J. W.) An experimental study of decision types and their mental correlates. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvii, No. 1. — **Dashiell** (J. F.) Values and experience. J. Philos., Psychol. [etc.], Lancaster, Pa. & N. Y., 1914, xi, 491-497. — **Del Greco** (F.) Sui rapporti tra immoralità e delinquenza negl' individui umani. Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 289-295. — **Dugas** (L.) Quelques textes sur la fausse mémoire : Dickens, Tolstoï, Balzac, Lequier. J. de psychol. norm. et path., Par., 1914, xi, 333-338. — **Friedemann** (M.) Psychobiologie. Zum Andenken an August Pauly. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1441-1443. — **Gemelli** (A.) Un nouvel esthésiomètre. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 271-276. — Influence exercée par la

position des parties du corps sur l'appréciation des distances tactiles. *Ibid.*, 282-296. — **Gosset**, Mme. Causes psychologiques et physiologiques de l'indiscipline; quelques moyens d'y remédier. Rev. de psycho-thérap., Par., 1913-14, xxviii, 337-340. — **Gregor** (A.) Intelligenzuntersuchungen mit der Definitionsmethode. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 1-18. — **Grey** (E. G.) & **Sisson** (W. R.) An example of dissociated personality. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 365-367. — **Hamczyk** (S.) [Investigations of the intelligence of students of the Reform School.] Zdrowie, Warszawa, 1914, xxx, 147; 237. — **Heilbronner** (K.) Intelligenz- und Demenzprüfungen. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 679; 705. — **Hellwig** (A.) Zur Lehre vom psychopathischen Aberglauben. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 956-961. — **Hunter** (W. S.) The after-effect of visual motion. Psychol. Rev., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 245-277. — **Klingner**. Praktische Erfahrungen über den Verstand der Tiere. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1434. — **Krause** (J. T.) The necessity for parental coöperation in the examination of mental defectives. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 337. — **Leger** (L.) Psychologie de la race slave. Bull. de l'Inst. gén. psychol., Par., 1914, xiv, 59-69. — **Lind** (J. E.) Partial analysis of an ether anesthesia dream. Alienist & Neurol., St. Louis, 1914, xxxv, 310-317. — **Lode** (A.) Welche Erfahrungen hat man mit der Intelligenzprüfungsmethode Binets besonders bei Untersuchungen an Schwachsinnigen gemacht? Ztschr. f. d. Behandl. Schwachsinn., Dresd., 1914, xxxiv, 163-169. — **Meyer** (R.) Die "Hellseher," ihre Tricks und ihre Opfer. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1521-1523. — **Orum** (H. P. T.) [Testing the intelligence of children.] Bibliot. f. Læger, Københ., 1914, 8. R., xv, 236-299. — **Piéron** (H.) Sur les variations de la résistance du corps d'origine affective. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 332-334. — **Porter** (J. P.) Habit formation, imitation and higher mental processes of animals. Psychol. Bull., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 294-304. — **Reed** (H. B.) Ideo-motor action. J. Philos., Psychol. [etc.], Lancaster, Pa. & N. Y., 1914, xi, 477-491. — **Seglas** (J.) Hallucinations psychiques et pseudo-hallucinations verbales. J. de psychol. norm. et path., Par., 1914, xi, 289-315. — **Siciliano** (L.) Su di un curioso fenomeno che si osserva nei soggetti sani dopo sforzi muscolari. Quaderni di psichiat., Genova, 1914, i, 198-200. — **Southard** (E. E.) Considerations bearing on the seat of consciousness. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 581. — **Strohl** (J.) Revue générale de physiologie des invertébrés. Rev. gén. d. sc. pures et appliq., Par., 1914, xxv, 595-610. — **Timme** (W.) The nature of cutaneous sensation, with an instrument for its measurement. Cleveland M. J., 1914, xlii, 523-532. — **Vincent** (Stella B.) Sensation and sensory discrimination in



animals. *Psychol. Bull.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 285-294. — **Warner** (F.) Educational treatment of children, epileptic with defects of speech or mentally feeble. *Antiseptic*, Madras, 1914, xi, 376-379. — **Wells** (F. L.) The systematic observation of the personality, in its relation to the hygiene of mind. *Psychol. Rev.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 295-333. — **Winkler** (F.) Ueber das Zustandekommen von Mitempfindungen. *Ztschr. f. Pathopsychol.*, Leipz., 1914, *Ergnzngsbd.*, 1, 171-184. — **Woolley** (V. J.) Some auto-suggested visions as illustrating dream-formation. *Proc. Soc. Psych. Research*, Lond., 1914, xxvii, 390-399.

### ANATOMY.

*See, also, Craniology.*

**Bellocoq** (P.) Sur le mode de division et sur la systématisation des branches de l'artère rénale. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1914, xxiv, 159-179. — **Chaine** (J.) Comment s'accréditera la réforme de la nomenclature anatomique. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 339-342. — **Heger** (P.) L'évolution et la structure du corps humain. *Rev. de l'Univ. de Brux.*, 1913-14, xix, 971-976. — **Henkes** (I. C.) [The site of the transverse sinus in relation to the form of the nasopharynx.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, li, 191-194. — **d'Hollander**. La topographie des noyaux thalamiques et de la région hypothalamique. *J. méd. de Brux.*, 1914, xiv, 411. — **Hoskins** (E. R.) Persistent arteriæ brachii superficialis, anti-brachii superficialis et mediana. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 421. — **Hovelacque** (A.) Note sur les origines de la veine grande azygos et de l'hémi-azygos inférieure et sur leurs rapports avec le diaphragme. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1914, xxiv, 204-210. — **Latarjet** (A.) Présentation de pièces anatomiques et embryologiques traitées par la méthode de Spalteholz. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 395-397. — **Milne** (C.) The B. N. A. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 297-301. — **Potts** (L. W.) The distribution of nerves to the arteries of the leg. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, 138-143. — **Radetski** (M. Ya.) [Connection of the subarachnoid space of the brain and spinal cord with the lymphatic system of the human body.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 235. — **Retterer** (E.) & Gatellier (J.) De la musculature de l'appareil urogénital dans l'espèce humaine. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 204-207. — **Retterer** (E.) & Neuville (H.) Des glandes bulbo-urétrales, bulbo-vestibulaires et bulbo-vaginales. *Ibid.*, 312-314. — **Strandberg** (A.) Sur l'innervation du muscle pré-sternal. *Biblog. anat.*, Par. & Nancy, 1914, xxiv, 180-203. — **Todd** (T. W.) Covers for dissecting tables. *Anat. Record*, Phila., 1914, viii, 441-443. — —. A tank for the preservation of anatomical material. *Ibid.*,

444-446. — **Virchow** (H.) Ueber die Gelenkfortsätze der Wirbelsäule. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, *Ergnzngshft.*, 129-137.

### Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

*See, also, Monsters.*

**Bujard** (Eugène). Remarques sur le mécanisme du modelage des embryons humains (jusqu'à 6 à 7 mm. de longueur). *Courbes embryotectoniques*. Leipz., 1914. 101 p. 8°.

**Goette** (A.) Die Entwicklung der Kopfnerven bei Fischen und Amphibien. Bonn, 1914. 165 p. 10 pl. 8°.

**Argaud** (R.) & **Delas** (R.) Sur l'épithélium amniotique au niveau du placenta. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 203. — **Auk** (F.) Ueber die Entwicklung der orbitalen Drüsen bei *Pygoscelis papua*. *Festschr. till. M. V. Odenius*, Lund, 1913, No. 12, 1-12. — **Banta** (A. M.) One hundred parthenogenetic generations of *Daphnia* without sexual forms. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 180-182. — **Bardeen** (C. R.) The critical period in the development of the intestines. *Am. J. Anat.*, Phila., 1914, xvi, 427-436, 4 pl. — **Blunck** (H.) Die Entwicklung des *Dysticus marginalis* L. vom Ei bis zur Imago. 1. Teil. Das Embryonalleben. *Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipz., 1914, cxi, 76-151. — **Bolaffio** (M.) Esperienze sulla tossicità della placenta di coniglio e di cavia. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 386-396. — **Brachet** (A.) Recherches sur l'embryologie des reptiles; acrogenèse, céphalogenèse et cormogenèse chez *Chrysemis marginata*. *Arch. de biol.*, Liège & Par., 1914, xxix, 501-577, 3 pl. — **Bremer** (J. L.) The earliest blood-vessels in man. *Am. J. Anat.*, Phila., 1914, xvi, 447-465, 5 pl. — **Broman** (I.) Ueber die Entstehung des Septum pericardiac-peritoneale, des Ligamentum falciforme hepatis und der Lebersegmentierung bei den Gymnophionen. *Festschr. till. M. V. Odenius*, Lund, 1913, No. 14, 1-15, 2 pl. — **Dahlgren** (U.) Origin of the electric tissues of *Gymnarchus niloticus*. *Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst.*, Wash., 1914, vi, 159-194, 9 pl. — **Goldfarb** (A. J.) Experimentally fused larvae of echinoderma with special reference to their skeletons. *Ibid.*, 103-121. — **Goodrich** (H. B.) The maturation divisions in *Ascaris incurva*. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 147-150, 1 pl. — **Grell**. Die Gastrulation der Amniotenkeime. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, *Ergnzngshft.*, 223-248. — **Hegner** (R. W.) Studies on germ cells. I. The history of the germ cells in insects with special reference to the Keimbahn-determinants. II. The origin and significance of the Keimbahn-determinants in animals. *J. Morph.*, Phila., 1914, xxv, 375-498, 10 pl. — **Houssey** (F.)

- La circulation embryonnaire de l'axolotl (veines cardinale commune, procardinale et cardinale). Arch. de zool. expér. et gén., 1914, liv, Notes et rev., 101-108. — **Hoven** (H.) Histogenèse du testicule des mammifères. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 90-100. — **Kartashevski** (Ye. A.) & **Vesvolkin** (N. V.) [Distribution of glycogen in the tissues of the chick embryo in the early stages of development.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 201; 238. — **Kaschkaroff**. Zur Kenntnis des feineren Baues und der Entwicklung des Knochens bei Teleostiern. I. Die Knochenentwicklung bei Orthogoriscus mola. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 113-138. — **Kerschner** (T.) Die Entwicklungsgeschichte des männlichen Copulationsapparats von Tenebrio molitor L. Zool. Jahrb. Abt. f. Anat., Jena, 1913, xxxvi, 337-370, 4 pl. — **Laurens** (H.) The influence of temperature on the rate of the heart beat in Amblystoma embryos. Am. J. Physiol., Balt., 1914, xxxv, 199-210. — **Levi** (G.) Le modalità della fissazione dell'uovo dei chironomidi alla parete uterina. Monitore zool. ital., Firenze, 1914, xxv, 101-107, 1 pl. — — — — — Ulteriori studi sullo sviluppo delle cellule visive negli anfibi. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 192-199. — **Loeb** (J.) On some non-specific factors for the entrance of the spermatozoon into the egg. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 316-318. — **Makuschok** (M.) Zur Frage der Phylogenie der Lunge bei den Wirbeltieren. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 202-206. — **Massenti** (V.) L'apparato reticolare interno del Golgi nel germe dentale. Monitore zool. ital., Firenze, 1914, xxv, 107-114. — **Meyer** (A. W.) Retrogressive changes in the fetal vessels and the suspensory ligament of the liver. Am. J. Anat., Phila., 1914, xvi, 477-521, 2 pl. — **Meyer** (R.) Zur Vergleichung embryonaler Gewebeseinschlüsse und Gewebsanomalien bei Mensch und Tier. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1435. — **Moreau** (F.) Sur la formation de corpuscules métachromatiques dans les mitochondries granuleuses. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 347. — **Morse** (M.) On the amino-acid content of involuting frog-larvæ. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi. — **Mühldorf** (A.) Beiträge zur Entwicklungsgeschichte und zu den phylogenetischen Beziehungen der Gordius-larve. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1914, cxi, 1-75, 3 pl. — **Nachtsheim** (H.) Ueber die Entwicklung von Echinaster sepositus (Gray). Notizen über die Fauna der Adria Rovigno. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 600-606. — **Pedashenko** (D.) Die Entwicklung der Augenmuskelnerven. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 145-180. — **Pozerski** (E.) & **Krongold** (Sophie). Recherches des ferments contenus dans les greffes d'intestin embryonnaire. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 278. — **Prenant** (A.) Développement du "réseau d'Asvadourova" chez le têtard d'Alyte. Ibid., 236-238. — — — — — Rôle des cils dans la genèse des tissus dentaires. Ibid., 251. — **Reinke** (E. E.) The development of the apyrene spermatozoa of Strumbus bituberculatus. Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash., 1914, vi, 195-239, 7 pl. — **Retterer** (E.) & **Lelièvre** (A.) Structure et évolution de la cellule muqueuse. J. de l'anat. et physiol. [etc.], Par., 1914, l, 342-392. — **Schneider** (J.) Zur Entwicklung der Pionosyllis pulligera Langerhans. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 621-627. — **Smith** (Cora A.) The development of Anopheles punctipennis Say. Psyche, Bost., 1914, xxi, 1-19, 2 pl. — **Smith** (P. E.) Some features in the development of the central nervous system of Desmognathus fusca. J. Morph., Phila., 1914, xxv, 511-541, 8 pl. — **Triepe** (H.) Das Alter menschlicher Embryonen. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1549. — **Werkman** (H.) L'évolution ontogénique de la paroi antérieure du cerveau intermédiaire et des commissures du cerveau antérieure chez les mammifères inférieures. Arch. néer. d. sc. exactes [etc.], La Haye, 1914, 3. s., B, ii, 1-90, 7 pl. — **Wichmann** (S. E.) Le développement des appendices du ligament large et leurs rapports avec l'évolution phylogénétique des canaux de De Müller. Arch. de biol., Liège & Par., 1914, xxix, 389-500, 3 pl. — **Ziegler** (H. E.) Aus der Entwicklungsgeschichte eines Röhrenwurmes. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 586-592.

### Histology.

**Meyer** (A. W.) The hemolymph nodes of the sheep. Studies on hemolymph nodes. I. Stanford University, Calif., 1914. 74 p. 5 pl. 8°.

**Bell** (E. T.) On the differential staining of fats. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 105-113, 1 pl. — **Biondi** (G.) Lo stato attuale degli studi istologici sui lipoidi del sistema nervoso. Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 247-280. — **Dubreuil** (G.) & **Favre** (M.) Nature et signification des corps de Russell. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 372-374. — **Duesberg** (J.) Trophospongien und Golgischer Binnenapparat. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, Ergänzshft., 11-80. — **von Ebner** (V.) Ueber die Glanzstreifen (Kittlinien) der Herzmuskelfasern. Ibid., 2-10. — **Favre** & **Dubreuil** (G.) Cellules à grains fuchsinophiles ou "corps de Russell"; rapports de ces corps avec les granulations oxyphiles des plasmazellen. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 317-320. — **Grynfeldt** (E.) Les globules rouges des mammifères ont-ils normalement la forme de disques biconcaves? Bull. mens. de l'Acad. d. sc. . . de Montpellier, 1914, 110-126. — **Jordan** (H. E.) The microscopic structure of mammalian cardiac muscle with special reference to so-called muscle cells. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 424-430. — **Kull** (G. Yu.) [Langerhans's islands in the pancreas.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 426-430. — **Malone** (R. H.) & **Heddick** (L.) The em-

ployment of fat stains for differentiation in preparing museum specimens. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914-15, xix, 102-104. — **Nageotte** (J.) Histologie comparée de la peau des têtards d'anoures. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 323-328. — **Patella** (V.) La genesi endoteliale dei mononucleati del sangue. Nuovi argomenti a suo favore, desunti dallo studio del sangue malarico. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 465.

### Microscopy.

*See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.*

**D'Abundo** (G.) Coprioggetti di collodion nella tecnica microscopica. *Riv. ital. di neuropat. [etc.]*, Catania, 1914, vii, 296. — **Loele** (W.) Bemerkungen zur Oxydase-Reaktion. *Folia haematol., Leipz.*, 1914, xviii, Arch., 581.

### Morphology.

*See, also, Craniology.*

**Aleksleyeff** (S.) [Anatomy and histology of the salivary glands of birds.] *Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb.*, 1914, xxviii, 205; 459. — **Ankarsvård** (G.) & **Hammar** (J. A.) Zur Kenntnis der Ganoidenthymus (*Amia calva*, *Lepidosteus osseus*). *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat.*, Jena, 1913, xxxvi, 293-306, 2 pl. — **Anthony** (R.) & **Vallois** (H.) Sur la signification des éléments ventraux de la ceinture scapulaire chez les batraciens (introduction à l'étude de l'évolution de l'arc scapulaire chez les vertébrés). *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1914, xxiv, 218-276. — **Aresu** (M.) L'ipofisi in *Chimaera monstrosa* L. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, 181-192. — **Bensley** (R. R.) The thyroid gland of the opossum. *Anat. Record, Phila.*, 1914, viii, 431-440. — **Böhmig** (L.) Studien an Doppelplanarien. Die Kokonbildung und Ablage bei Planarien mit vermehrter Zahl der Copulationsapparate. *Zool. Jahrb. Abt. f. Anat.*, Jena, 1913, xxxvi, 307-336, 2 pl. — **Gerhardt** (U.) Zur Morphologie des Vogelpenis. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 606-611. — **Goldfarb** (A. J.) Changes in salinity and their effects upon the regeneration of *Cassiopea xamachana*. *Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash.*, 1914, vi, 83-94. — **Hartmann** (A.) Neue Untersuchungen über den lymphoiden Apparat des Kaninchendarmes. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, 65-90. — **Herrick** (C. J.) The medulla oblongata of larval amblystoma. *J. Comp. Neurol., Phila.*, 1914, xxiv, 343-427. — **Leblanc** (E.) Anatomie comparée de l'appareil fibreux axillaire. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1914, xxiv, 277-308. — —. Note sur l'existence d'une corde vocale et d'un ventricule laryngé chez le dauphin. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 385. — **Lloyd** (Dorothy J.) The influence of osmotic pressure upon the regeneration of *Gunda*

*ulvae*. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 1-20. — **Neumayer** (L.) Vergleichende Anatomie des Darmkanals der Wirbeltiere. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, Ergänzungsft., 126-129. — **Razzauti** (A.) Alcune ricerche sopra le terminazioni nervose motrici nei *Petro-mizonti*. *Monitore zool. ital.*, Firenze, 1914, xxv, 117-124, 2 pl. — **Retterer** (E.) & **Neuville** (H.) Structure de la glande bulbo-urétrale du lion. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 248-251. — —. Les canaux de Gartner d'un singe femelle. *Ibid.*, 374-377. — **Stellwaag** (F.) Sperrtriebe am Käferthorax. *Biol. Centralbl., Erlang.*, 1914, xxxiv, 444-450. — **von Szüts** (A.) Zur mechanischen Morphologie der Nerven-elemente. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, 199-201. — **Wulzen** (R.) The morphology and histology of a certain structure connected with the pars intermedia of the pituitary body of the ox. *Anat. Record, Phila.*, 1914, viii, 403-414.

### ABNORMALITIES.

*See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.*

**Akhun** (I. I.) [Anomalous pectoralis major muscle.] *Voenno-Med. J., St. Petersburg.*, 1914, ccxxxix, med. spec. pt., 358. — **Amesse** (J. W.) Mongol imbecility; case report. *Denver M. Times [etc.]*, 1914, xxxiv, 81-83. — **Apert** (E.) Le mongolisme (idiotie mongoloïde; arriération mongoloïde). *Monde méd., Par.*, 1914, xxiv, 578-588. — **Balzer** (F.) & **Galliot** (H.) Note sur un ganglion anormal du pénis. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par.*, 1914, xxv, 323. — **Banta** (A. M.) & **Gortner** (R. A.) The production of accessory appendages and other abnormalities in amphibian larvæ through the action of centrifugal force. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y.*, 1913-14, xi, 177. — **Bilancioni** (G.) Residuo cartilagineo congenito della regione antero-laterale del collo, di origine bronchiale. *Arch. di farmacol. sper., Roma*, 1914, xvii, 447. — **Bookman** (M. R.) Congenital malformations of the rectum and anus. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 415. — **Brandt** (A. F.) O polisplenii. *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1914, xiii, 262-264. — **Flatau** & **Sterling**. [Congenital undeveloped cerebellum.] *Neurol. polska, Warszawa*, 1914, iv, 51. — **Foster** (G. S.) An interesting case of hermaphroditism. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 560. — **Frank** (J.) Ein Fall von Halsrippe mit abnormem Nervenverlauf. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, 218-225. — **Ghezzi** (C.) Sul vero diverticolo laterale della vescica con una osservazione. *Morgagni, Milano*, 1914, lvi, pt. 1, 249-256. — **Gérard** (G.) & **Cordonnier** (D.) Cas type de triplicité de l'artère hépatique. *Bibliog. anat.*, Par. & Nancy, 1914, xxiv, 211-217. — **Hirschfeld** (M.) & **Burchard** (E.) Ein Fall von Geschlechtsberichtigung bei einem drei Monate alten Kinde. *Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn*, 1914, 1, 217-220. — **Jeanneney** (C.) Anoma-

lies des artères du rein (artères polaires). J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 506. — **Kopczyński** (S.) [Costa cervicalis.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 52-54. — **Krokiewicz** (A.) [On a published case of complete inversion of the viscera.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 55. — **Masini** (M. W.) & **Vidoni** (G.) Un microcefalo criminale. Liguria med., Genova, 1914, viii, 161. — **di Mattei** (E.) Di un caso di malformazioni vescico-genitali. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 237-241, 1 pl. — **von Mayenburg** (H.) Ein Fall von intrathorakaler Nebenlunge. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1914, xxv, 673-676. — **Michailovski** (I. P.) [Hermaphroditismus spurius femininus.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1914, vii, 97. — **Monti** (R.) Ein Fall von angeborener Zwerchfellshernie. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 99. — **Morestin** (H.) Malformation congénitale de la main. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 203. — Malformation du pavillon de l'oreille. *Ibid.*, 204-206. — **Motzfeldt** (K.) Angeborene Missbildungen der Nieren und Harnwege. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lix, 539-563. — **Murard**. Diverticule de l'intestin grêle. Lyon méd., 1914, cxxiii, 12-14. — **Nelken** (J.) [Congenital partial duplication of the genitals in a case of katatonic precocious dementia.] Now. lek., Poznań, 1914, xxvi, 66-68. — **Raffle** (A. B.) A family history of polydactylism. Lancet, Lond., 1914, ii, 693. — **Régis** (A.) Sur deux foies présentant des anomalies morphologiques. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 494. — **Reijs** (J. H. O.) Een geval van misvorming volgens Madelung. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 257-261. — **Rischbieth** (H.) A short series of cases of congenital defects of bones. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 103-105. — **Seifert** (F.) Lageanomalien des Darmes bei einem Erwachsenen. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 209-217. — **Thiery** (P.) Un cas d'erreur de diagnostic dû à une inversion viscérale totale; sigmoidite à droite. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1001. — **Vishegorodskaya** (Ye. S.) Situs viscerum inversus incompletus. Pediatriya, S. Peterb., 1914, vi, 211-215. — **Wyard** (S.) A case of congenital atresia of the bile-ducts. Lancet, Lond., 1914, ii, 495.

### Monsters.

See, also, Complicated Labor.

**Bielogorodski** (V.) [Acrania, abdominal fissure, and other anomalies.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 416. — **Guseff** (V. Ya.) [Difficulty of diagnosing anencephalus of the fetus during labor.] *Ibid.*, 246-250, 1 pl. — **Lokczewski** (K.) [Birth of unusual case of coeliopygopagus tripus.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 285-289. — **Popandopulo** (I. V.) [Hemicephalous monster in connection with

its diagnosis.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 409-412, 1 pl.

### PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Beutner** (R.) The applicability of Hermann's theory of alteration. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 172-175. — **Carrel** (A.) Present condition of a strain of connective tissue twenty-eight months old. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 1, 1 pl. — **Champy** (C.) Quelques résultats de la méthode des cultures de tissus; le rein. Arch. de zool. expér. et gén., Par., 1914, liv, 307-386, 3 pl. — **Champy** (C.) & **Coca** (F.) Sur les cultures de tissus en plasma étranger. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 238-240. — **Gellhorn** (E.) Physiologie des Menschenwachstums. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 765-766. — **Harvey** (E. M.) The relation between the rate of penetration of marine tissues by alkali and the change in functional activity induced by the alkali. Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash., 1914, vi, 131-146. — **van der Hoeven Leonhard** (J.) [Are there more than five senses?] Med. Weekbl., Amst., 1914-15, xxi, 133; 145; 157; 169; 181. — **Holmes** (S. J.) The behavior of the epidermis of amphibians when cultivated outside the body. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 281-294, 1 pl. — **Lefèvre** (J.) Sur la puissance thermogène du foie, et sa participation à la régulation homéotherme chez les sujets non réfrigérés. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 337-340. — Sur la puissance thermogène du foie et sa participation à la régulation homéotherme chez les sujets réfrigérés. *Ibid.*, 370-372. — **McClendon** (J. F.) Experiments on the permeability of cells. Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash., 1914, vi, 121-130. — **Rohonyi** (H.) Zur Theorie der bioelektrischen Ströme. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxvi, 248-257. — **Schliedt** (R. C.) Recent studies in animal pigmentation. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 279-283. — **Slavik** (E.) Azione della luce sulla genesi del pigmento. Gior. di elett. med., Napoli, 1914, xv, 15-23.

### Physiology of the Circulatory System.

**Alsberg** (C. L.) Note on the proteins of the blood of *Limulus polyphemus* L. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 77-82. — **Armbruster**. Herzmuskulatur und Herznerve. Deutsche med. Presse, Berl., 1914, xviii, 111. — Physiologische Bedeutung des Foramen ovale. Med. Bl., Wien, 1914, xxxvi, 145. — **Barrier** (G.) Valeur de la richesse globulaire du sang chez les chevaux de vitesse. Rec. de méd. vét., Par., 1914, xci, 446-454. — **Beccari** (L.) La funzione del sinus et l'automatismo del cuore della gren-

- ouille. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 256-265. — Bull, Clerc & Pezzi. Recherches électrocardiographiques sur l'action de la nicotine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 213-216. — Champy (C.) & Kritch (Mme. N.) Sur le sort des éléments du sang séparés de l'organisme. (Note préliminaire.) Ibid., 282-284. — Cevidalli (A.) Contribution à l'étude des combinaisons alogénées du pigment sanguin. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 62-68. — Gautier (C.) Sur l'antithrombine directe du suc hétopancréatique des crustacés; résistance à la putréfaction. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 247. — Guillaud. La mesure de la coagulabilité sanguine et ses applications pratiques. Rev. mod. de thérap. et de biol., Par., 1914, iii, 213-218. — Hartridge (H.) & Hill (A. V.) The infra-red absorption bands of hæmoglobin. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, pp. li-lili. — Hess (W. R.) Ueber die funktionelle Bedeutung der Arterienmuskulatur. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 993-1000. — Jacoby (M.) & Umeda (N.) Ueber Auxowirkungen und gebundene Aminosäuren des Blutserums. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1407. — Jirásek. Blutbildung und Lebenslauftheorie. Aerzt. Rundschau, München, 1914, xxiv, 349-352. — Judson (C. F.) & Nicholson (P.) Blood pressure in normal children. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 523-525. — Kent (A. F. S.) A conducting path between the right auricle and the external wall of the right ventricle in the heart of the mammal. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. lvii. — Illustrations of the right lateral auriculo-ventricular junction in the heart. Ibid., p. lxiii. — McLean (F. C.) & Selling (L.) Urea and total non-protein nitrogen in normal human blood: relation of their concentration to rate of elimination. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 31-38. — McQueen (J. M.) & Falconer (A. W.) On the origin of the "C" wave in the jugular pulse. J. Physiol., Lond., 1914, xlviii, 392-395. — Martin (E. G.), Gruber (C. M.) & Lauman (T. H.) Body temperature and pulse rate in man after muscular exercise. Am. J. Physiol., Balt., 1914, xxxv, 211-223. — Morat (J. P.) & Petzetakis. Production de la fibrillation des oreillettes par voie nerveuse, au moyen de l'excitation du pneumogastrique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 222-224. — Fibrillation auriculaire et ventriculaire produite par voie nerveuse. Ibid., 377-379. — Morawitz (P.) & Zahn (A.) Untersuchungen über den Coronarkreislauf. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 364-408. — Moutier (A.) Interdépendance de l'hypotension artérielle périphérique et de l'hypertension artérielle abdominale. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 193. — Musser (J. H.), jr. & Krumbhaar (E. B.) Studies of the blood of normal dogs. Folia hæmatol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 576-580. — Patterson (S. W.) & Starling (E. H.) On the mechanical factors which determine the output of the ventricles. J. Physiol., Lond., 1914, xlviii, 357-379. — Petrone (A.) Nouvelles recherches sur l'existence d'un noyau dans l'hématie adulte des mammifères. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 34-48, 1 pl. — Siebeck. Ueber den Chlorgehalt der roten Blutkörperchen und seine Abhängigkeit von der Suspensionsflüssigkeit. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1822. — de Somer (E.) Werkzame rol der endothelen bij der thromboplastische werking. Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1914, v, 222. — Stewart (G. N.) & Zucker (T. F.) Des propriétés vasoconstrictives du sang extravasé. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 454-457. — Straub (H.) Dynamik des Säugetierherzens. II. Dynamik des rechten Herzens. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 409-436. — Stuber (B.) & Heim (R.) Ueber Fettsäuren und Blutgerinnung, zugleich eine chemische Erklärung des Gerinnungsvorganges. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1661-1664. — Traube (J.) Physikalisch-chemische Untersuchungen von Blutseris. Ibid., 1713-1715. — Unger (W.) Die Morawitz-Zahnsche Coronarmethode. Nebst Untersuchungen über den Sauerstoffverbrauch des Herzens unter Adrenalinwirkung. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iv, 75-82. — Waller (A. D.) The various inclinations of the electrical axis of the human heart. The normal heart: effects of respiration. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxviii, s. B., 49-68, 5 pl. — Zunn (E.) & György (P.) À propos de l'action floculo-agglutinante de l'hétéro-albumose et de la proto-albumose vis-à-vis du fibrinogène et du plasma. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxii, 234-236.

### Physiology of the Digestive System.

See, also, Dietetics.

- Armbruster. Ueber Endosmose bei der Resorption im Verdauungstraktus. Allg. Wien. med. Ztg., 1914, lix, 299. — Gunn (J. A.) & Underhill (S. W. F.) Experiments on the surviving mammalian intestine. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1914, viii, 275-296. — Hammarsten (O.) Studien über Chymosin- und Pepsinwirkung. I. Die Gerinnungsgeschwindigkeit als Mass der Chymosinmenge. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xcii, 119-143. — Heiderich. Der Glykogengehalt des Magenoberflächenepithels. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1598. — Helly. Leberfett und normale Organfunktion. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, Ergnznghft., 157-160. — Kobzareno (S.) Untersuchungen über das Erepsin. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxvi, 344-367. — Mallory (W. J.) The physiology of gastric motility. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 447-453. — Perroncito (A.) Sugli effetti della deviazione dal fegato dalla circolazione portale. Biochim. e terap. sper., Milano, 1914, iv, 363-367. — Policard (A.) Sur la structure et le mode de fonctionnement des voies biliaires intrahépatiques. Bull. Soc. méd. d. hôp. de

Lyon, 1914, xiii, 383-387. —. Quelques données sur la cholestérine et sa mise en évidence dans les cellules et les tissus. *Ibid.*, 402-407. — **Poseraki** (E.) & **Krongold** (Sophie). À propos de la présence élective de l'entérokinase dans les greffes d'intestin embryonnaire. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 330.

### *Physiology of the Genito-urinary System.*

**Boulet** (L.) Sur les mouvements de l'urètre; action de quelques substances sur leur rythme. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 355. — **Fontanesi** (C.) Ricerche sulla autolisi asettica del tessuto nervoso. *Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia.*, 1914, xl, 354-367. — **Hammesfahr** (K.) Experimentelle Beobachtungen über den Sekretionsdruck der Nieren. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1535. — **Pearce** (R. G.) Effect of vagus stimulation on the blood flow through the kidney after section of the corresponding splanchnic nerve. *Am. J. Physiol. Balt.*, 1914, xxxv, 151-161. — **Werthelmer** (E.) & **Dubois** (C.) Ralentissement initial de la sécrétion urinaire provoqué par les injections intravasculaires de solutions hypertoniques. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 364.

### *Physiology of the Motor and Locomotor Systems.*

*See, also, Physiology of the Nervous System.*

**Beritoff** (J. S.) Die zentrale reziproke Hemmung auf Grund der elektrischen Erscheinungen des Muskels. II-III. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiv, 289; 301. — **Hirschlaff** (L.) Ein neuer Ermüdungsmesser. *Neurol. Centralbl., Leipz.*, 1914, xxxiii, 946-953. — **Holmes** (S. J.) The life of isolated larval muscle cells. *Science, N. Y. & Lancaster, Pa.*, 1914, n. s., xl, 271. — **Jansen** (B. C. P.) Contribution à la connaissance de la biochimie des muscles des invertébrés; les substances extractives du muscle de fermeture de *Mytilus edulis*. *Arch. néerl. d. sc. exactes [etc.]*, La Haye, 1914, 3. s., B, ii, 130-155. — **Lapicque** (L.) & **Lapicque** (M.) Action de divers poisons musculaires (alcaloïdes) sur l'inhibition du muscle. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 288-291. — **Le Hello** (P.) Puissances locomotrices essentielles; leur groupement rationnel. *J. de l'anat. et physiol. [etc.]*, Par., 1914, l, 321-341. — **Quagliaricello** (G.) Ueber die Wirkung des *N-Imidazolyläthylamins* auf die glatten Muskeln. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiv, 203-284. — **Roaf** (H. E.) The time relations of acid production in muscle during contraction. *J. Physiol., Lond.*, 1914, xlviii, 380-391. —. The vapour-pressure hypothesis of contraction of striated muscle. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 139-150. — **Scaffidi** (V.) Sur la présence de

créatinine dans les muscles et sur le mode de se comporter de la créatine durant la fatigue. *Arch. ital. de biol., Turin*, 1914, lxi, 168-176. —. Sur la fonction des muscles immobilisés au moyen de la section des nerfs moteurs. *Ibid.*, 217-238. — **Weber** (E.) Eine physiologische Methode, die Leistungsfähigkeit ermüdeten Muskeln zu erhöhen. *Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz.*, 1914, iii, 227-239. — **Weissäcker** (V.) Myothermic experiments in salt-solutions in relation to the various stages of a muscular contraction. *J. Physiol., Lond.*, 1914, xlviii, 396-427.

### *Physiology of the Nervous System.*

*See, also, Psychology.*

**Adrian** (E. D.) The temperature coefficient of the refractory period in nerve. *J. Physiol., Lond.*, 1914, xlviii, 453-464. — **Baglioni** (S.) & **Amantea** (G.) Il metodo della locale stimolazione chimica nello studio dei centri corticali. *Arch. di farmacol. sper., Roma*, 1914, xvii, 302-312. — **Brown** (T. G.) Studies in the physiology of the nervous system. XX. Rhythmic movements as immediate reflex phenomena of compound stimulation. [Progression conditioned by antagonistic reflex stimuli.] *Quart. J. Exper. Physiol., Lond.*, 1914, viii, 155-192, 3 ch. —. XXI. Rhythmic movements as successive (or terminal) reflex phenomena of compound stimulation. [Progression conditioned by antagonistic reflex stimuli.] *Ibid.*, 193-228. — **Buscaino** (V. M.) Graisses, stérines et lipides dans le système nerveux central en conditions normales, expérimentales et pathologiques. *Arch. ital. de biol., Turin*, 1914, lxi, 69-78. — **Cardot** (H.) Variations des paramètres de l'excitabilité nerveuse en fonction de l'écartement des électrodes. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 276-278. — **Demoor** (J.) Les fonctions du système nerveux (résumé). *Rev. de l'Univ. de Brux.*, 1913-14, xix, 869. — **Dittler** (R.) Ueber die Begegnung zweier Erregungswellen in der Skelettmuskelfaser. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiv, 285. — **Dunn** (Elizabeth H.) The presence of medullated nerve fibres passing from the spinal ganglion to the ventral root in the frog, *Rana pipiens*. *J. Comp. Neurol., Phila.*, 1914, xxiv, 429-436. — **Edinger** (L.) & **Liesegang** (R.) Nachahmung der Vorgänge beim Nervenwachstum. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlvii, 225-239. — **Goldfarb** (A. J.) Regeneration in the annelid worm, *Amphipoma pacifica*, after removal of the central nervous system. *Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash.*, 1914, vi, 95-102. — **Hoffmann** (P.) Zur Frage der Gültigkeit des Alles oder Nichtsgesetzes für die Nervenfasern der Krebs- und Hummermuskeln. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiv, 247-262. — **Mayer** (A. G.) The relation between the degree of concentration of the electrolytes of sea-water, and the rate of nerve-conduction in *Cassiopea*. *Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash.*, 1914, vi, 25-54. —

**Meyerson (I.)** L'addition latente dans l'excitabilité du pneumogastrique. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 253-256. — **Morselli (E.)** Le localizzazioni fisio-psicologiche e la cito-architettura della corteccia cerebrale. *Quaderni di psichiat., Genova*, 1914, i, 145-159. — **Nageotte (J.)** Quelques remarques sur la soi-disant altération de la gaine de myéline conditionnant un changement de l'excitabilité des nerfs. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 301-306. — **Petzetakis.** De l'existence d'un réflexe oculo-respiratoire et oculo-vasomoteur à l'état normal. *Ibid.*, 218-220. — **Scheffler.** Les excitateurs réflexes. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 590. — **Silvestri (T.)** Emissero cerebrale destro e linguaggio. *Polielin., Roma*, 1914, xxi, sez. prat., 1145-1147. — **Simonelli (G.)** Contributo alla conoscenza delle localizzazioni cerebellari. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1914, xix, 347-350, 1 pl. — **Weissberge (H.)** Variations de poids subies par la substance blanche et la substance grasse du cerveau de cheval immergées dans des solutions de NaCl, KCl et CaCl<sub>2</sub>. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 194-196. — **Winkler (C.)** La structure de l'écorce encéphalique et les arguments récents pour la localisation de nos sensations. *Arch. néerl. d. sc. exactes [etc.]*, La Haye, 1914, 3. s., B, ii, 156-177, 1 pl.

### Physiology of the Respiratory System.

**Azzi (A.)** Influence de l'alcool sur la quantité d'eau émise avec l'air expiré. *Arch. ital. de biol., Turin*, 1914, lxi, 194-202. — **—** Sur l'eau éliminée avec la respiration dans diverses conditions de l'organisme normal. *Ibid.*, 203-216. — **Backmann (E. L.)** Ueber die Bedeutung des hypotonischen Mediums für die Sauerstoffatmung der Sclachier. *Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien*, 1914, xxviii, 495-497. — **Dixon (W. E.) & Ranson (F.)** The effect on the respiration of altered vascular conditions in the lungs. *J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt.*, 1913-14, v, 539-547. — **Doyon.** Fibres broncho-dilatatrices à propos d'une note de Saloz. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 196. — **Milroy (T. H.)** Changes in the hydrogen ion concentration of the blood produced by pulmonary ventilation. *Quart. J. Exper. Physiol., Lond.*, 1914, viii, 141-153.

### Metabolism.

*See, also, Dietetics; Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.*

**Frédoux (Maurice).** Étude de la destinée du chloralose dans l'organisme animal et ses rapports avec la conjugaison glycérique. [Paris.] Lons-le-Saunier, 1914, L. De-clume. 88 p. No. 14. 8°. \*

**Abl.** Existiert ein endogener Harnsäurewert? *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel*,

1914, xlv, 1007. — **Bierry (H.) & Ranc (A.)** Recherches sur les variations de la glycémie protéidique pendant la réfrigération et le réchauffement. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 386-388. — **Biggs (H. H.)** The fate in the organism of the degradation products in protein. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 557-563. — **Bloor (W. R.)** Studies on blood fat. I. Variations in the fat content of the blood under approximately normal conditions. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xix, 1-24. — **Borelli (L.) & Girardi (P.)** Versuche über den Kochsalz- und Wasserwechsel beim gesunden Menschen. *Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz.*, 1914, cxvi, 206-236. — **Buglia (G.)** Déterminations d'azote titrable au formol dans le liquide qui a circulé à travers le cœur isolé de mammifère. (Contribution aux recherches sur l'échange azoté du tissu musculaire.) *Arch. ital. de biol., Turin*, 1914, lxi, 277-281. — **Cantieri (C.)** Ricambio e funzione biologica della coles-terina. *Riv. crit. di clin. med., Firenze*, 1914, xv, 513; 529. — **Caerna (S.) & Kelemen (G.)** Beitrag zur Kenntnis der spezifisch-dynamischen Wirkung der Nährstoffe. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxvi, 63-74. — **Drury (A. N.)** The validity of the micro-chemical test for the oxygen place in tissues. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 166-176. — **Folin (O.)** Intermediary protein metabolism. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxiii, 823. — **Frontali (G.)** Sul metabolismo della creatina-creatinina nel digiuno e dopo tiroidectomia totale. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 293-342. — **Fuchs (H. M.)** The effect of abundant food on the growth of young *Ciona intestinalis*. *Biol. Centralbl., Erlang.*, 1914, xxxiv, 429-434. — **Funk (C.) & Macallum (A. B.)** Die chemischen Determinanten des Wachstums. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xcii, 13-20, 1 pl. — **Goldschmidt (S.)** The metabolism of an isomer of xanthine and some isomers of the methylxanthines. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xix, 83-104. — **Graham (G.) & Poulton (E. P.)** Creatinine and creatine in starvation. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. liii. — **Hári (P.)** Beitrag zur Kenntnis der Beziehungen zwischen Energieumsatz und Eiweissstoffwechsel beim Hungern. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxvi, 1-19. — **—** Energieumsatz bei chronischer Unterernährung. *Ibid.*, 20-47. — **Heiderich.** Das Glykogen des Magenoberflächenepithels. *Anat. Anz., Jena*, 1914, xlv, Ergnznghft., 85-89. — **Henriques (V.) & Andersen (A. C.)** Ueber Stickstoffretentionen bei Zufuhr von Ammoniaksalzen oder Harnstoff. Durch Versuche mit permanent intravenöser Injektion untersucht. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xcii, 21-45. — **Lepsehne (G.)** Experimentelle Untersuchungen über das "Milzgewebe" in der Leber. Ein Beitrag zum Hämoglobin- und Eisenstoffwechsel. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1361-1363. — **Lusk (G.)** The specific dynamic action of the foodstuffs. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxiii, 824-827. —



**Lussana (F.)** Influence de l'alanine sur la sécrétion biliaire; contribution à la connaissance du mode de se comporter des amino-acides dans l'organisme. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914, lxi, 49-60.— **Mayer (A. G.)** The law governing the loss of weight in starving *Cassiopea*. *Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst.*, Wash., 1914, vi, 55-82, 1 pl.— **Salkowski (E.)** Ueber die Quelle des Thiosulfates im Kaninchenharn. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 89-103.— **Sarvonat (P.)** Sur le sort de l'acétone chez la grenouille. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 221.— **Scaffidi (V.)** Sur l'échange de la créatine et de la créatinine en conditions normales et à la suite de la suppression de la circulation hépatique. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914, lxi, 153-168.— **Szalágyi (K.) & Kriwuscha (A.)** Ueber das Verhalten einiger Aminosäuren im Stoffwechsel der Vögel. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 139-148.— **Talbot (F. B.) & Hill (L. W.)** The metabolism of carbohydrates with special reference to its effect on the absorption of fat and nitrogen and on the retention of salts. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxx, 521-523.— **Thannhauser.** Experimentelle Studien über den Nukleinstoffwechsel. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1005.— **Thomas (K.) & Goerne (M. H. G.)** Ueber die Herkunft des Kreatins im tierischen Organismus. II. Das Verhalten der  $\epsilon$ -Guanido,  $\epsilon$ -Ureido- und  $\epsilon$ -Amino-n-capronsäure im Organismus des Kaninchens. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 163-176.— **Tracy (M.) & Clark (Elizabeth E.)** The excretion of creatinine by normal women. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 115-117.— **Underhill (F. P.) & Blatherwick (F. P.)** Studies in carbohydrate metabolism. VII. The influence of subcutaneous injections of dextrose and of calcium lactate upon the blood sugar content and upon tetany after thyreoparathyroidectomy. *Ibid.*, 119-126.— **Visco (S.)** Sull'eliminazione dell'oleato di colesterina dall'organismo normale. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xlii, 209-212.

#### **Ductless Glands and Internal Secretions.**

**Launoy (L.)** L'appareil thymo-thyroïdien. (Concours.) *Par.*, 1914, E. Picquoin. 405 p. 8°. \*

**Bergeim (O.), Stewart (F. T.) & Hawk (B. B.)** Calcium metabolism after thyreoparathyroidectomy. *J. Exper. M., Lancaster*, 1914, xx, 225-236.— **Boldfreff (V. N.)** [Influence of the thyroid glands upon heat-regulation; method of producing and treating attacks, typical in thyroidectomized and parathyroidectomized dogs.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 131-146.— **Cow (D.)** The suprarenal bodies and diuresis. *J. Physiol., Lond.*, 1914, xlvi, 443-452.— **Foà (C.)** Nouvelles recherches sur la fonction de la glande pinéale. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914,

lxi, 79-92, 1 pl.— **Garnier (M.) & Schulmann (E.)** Action des extraits combinés de surrénale et d'hypophyse postérieure sur la sécrétion urinaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 388-390.— **Ghedini & Ollino.** Nouveau dispositif pour la démonstration de substances vasomotrices. *Ibid.*, 215-217.— ——. Les activités vasomotrices du sang veineux surrénal, pancréatique, thyroïdien et testiculaire. *Ibid.*, 217.— **Gschwind (C.)** Systematische Untersuchungen über die Veränderungen der Hypophysis in und nach der Gravidität. *Ztschr. f. ang. Anat. [etc.]*, Berl., 1913-14, i, 517-545.— **Halnan (E. T.) & Marshall (F. H. A.)** On the relation between the thymus and the generative organs and the influence of these organs upon growth. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 68-69.— **Jackson (H. C.)** Physiology of the thyroid. *Long Island M. J., Brooklyn*, 1914, viii, 321-326.— **Mazing (E. E.)** [Action of adrenalin upon the surviving liver.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1914, xlii, 403-409.— **Moffitt (H. C.)** The function of the spleen with particular reference to hemolysis and the hemolytic anemias. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 289-300.— **Ott (I.)** The effect of the internal secretions on the volume of the pancreas. *Therap. Gaz. [etc.]*, Detroit, 1914, 3. s., xxx, 533.— **Pardi (W.)** Sur la fonction endocrine de l'ovaire durant la gestation. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914, lxi, 177-193, 2 pl.— **Piccone (F.)** L'influenza sul sangue della secrezione interna ovarica. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 653-663.— **Porak (R.) & Quinquaud (A.)** Teneur du sang veineux surrénal en cholestérine dans diverses conditions expérimentales. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 368-370.— **Tschernischoff (A.)** Die Eierstocksüberpflanzung, speziell bei Säugetieren. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Transplantationsimmunität. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 162-206, 1 pl.— **Verdozzi (C.)** Ghiandole a secrezione interna ed allattamento. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 442-447.— **Watrin (J.)** Le corps jaune "sensibilise," les capsules surrénales à l'action des facteurs qui déterminent leur hypertrophie gravidique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 207-209.— **Whipple (G. H.) & Christman (P. W.)** Liver function as influenced by the ductless glands. *J. Exper. M., Lancaster*, 1914, xx, 297-319.

#### **Physiological Chemistry.**

*See, also, Examination of Urine.*

**Carleton (Ellis.)** The hydrogenation of oils; catalyzers and catalysis; and the generation of hydrogen. *N. Y.*, 1914, Van Nostrand Co. 8°.

**Alzona (F.)** Ueber Verbindungen vom Typus der Chondroitinschwefelsäure. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 408-416.

- **Armstrong** (H. E.) & **Gosney** (H. W.) Studies on enzyme action. XXII. Lipase. (IV.) The correlation of synthetic and hydrolytic activity. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 176-189. — **Armstrong** (H. E.) & **Rodd** (E. H.) Morphological studies of benzene derivatives. VII. The correlation of the forms of crystals with their molecular structure and orientation in a magnetic field in the case of hydrated sulphonates of dyad metals. *Ibid.*, xc, s. A, 463-492. — **Battelli** (F.) & **Stern** (L.) Passage des oxydones dans les extraits aqueux des tissus. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 308. — **Bosworth** (A. W.) & **Van Slyke** (L. L.) The phosphorous content of casein. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xix, 67-71. — **Bradbury** (R. H.) Colloids and crystals, the two worlds of matter. *Chem. News, Lond.*, 1914, cx, 78-81. — **Bragg** (W. L.) X-rays and crystals. *J. Röntg. Soc., Lond.*, 1914, x, 70-82. — **Fenton** (H. J. H.) Dimethylenediol peroxide (diformal peroxide hydrate). *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, xc, s. A, 492-498. — **Friedmann** (A.) Die Zerstörung der organischen Substanz nach der Methode von Fresenius-Babo, bei vorheriger Behandlung mit Antiformin und die Bestimmung kleinster Bleimengen in den so behandelten Organen. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xcii, 46-52. — **Gaasmini** (D.) Nuova reazione cromatica di alcune materie albuminoidi. *Biochim. e terap. sper., Milano*, 1914, iv, 357-362. — **Garrod** (A. E.) The relations of chemistry to medicine. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1914, n. s., xcvi, 147-149. — **Geake** (A.) & **Nierenstein** (M.) Zur Kenntnis der Aminosäuren. I. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xcii, 149-162. — **Giaja** (J.) Étude des réactions fermentaires accouplées. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, cliv, 274-276. — **Gröth** (J.) & **Friedl** (G.) Beiträge zu den physikalisch-chemischen Eigenschaften der alkohollöslichen Proteine des Weizens und Roggens. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxvi, 154-164. — **Gröth** (J.) & **Gotz** (Irene D.) Stalagmometrische Bestimmung kleiner Hydroxylionenkonzentrationen. *Ibid.*, 165-172. — **Johns** (C. O.) & **Hendrix** (B. M.) Researches on purines. XV. On 2-oxy-6-amino-6-ethylaminopyrimidine and 2, 8-dioxy-9-ethylpurine. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xix, 25-30. — **Kay** (P.) Simple methods for the determination of dissolved oxygen in waters, refluxes, etc. *Chem. News, Lond.*, 1914, cx, 49. — **Kellerman** (K. F.) & **Smith** (N. R.) Bacterial precipitation of calcium carbonate. *J. Wash. Acad. Sc., Balt.*, 1914, iv, 400-402. — **Lamb** (F. W.) The oxidation of cholesterol. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. lvi. — **Overton** (E.) Studien über einige Wirkungen der Saponine. *Festschr. till. M. V. Odenius, Lund*, 1913, No. 7, 1-27. — **Palme** (H.) Ueber die Adsorption von Elektrolyten und kolloiden Körpern durch Casein. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xcii, 177-193. — **Polányi** (M.) Adsorption, Quellung und osmotischer Druck von Kolloiden. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxvi, 258-268. — **Pope** (W. J.) Stereochemistry. *Nature, Lond.*, 1914-15, xciii, 645; 681. — **Porter** (A. E.) Die Verbreitung der Fett-, Lezithin- und wachspaltenden Fermente in den Organen. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1775. — **Redgrove** (H. S.) On the calculation of constants for the heats of combustion of hydrocarbons. *Chem. News, Lond.*, 1914, cx, 73. — **Richards** (A.) The effect of X-rays on the action of certain enzymes. *Am. J. Physiol., Balt.*, 1914, xxxv, 224-238. — **Rohonyi** (H.) Ionenpermeabilität und Membranpotential. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxvi, 231-247. — **Szalágyi** (K.) Refraktions- und Dispersionsbestimmungen an Fetten und Ölen. *Ibid.*, 149-153. — **Thunberg** (T.) [Investigations of autoxidizable substances and systems of physiological interest.] *Festschr. till. M. V. Odenius, Lund*, 1913, No. 5, 1-13. — **Wells** (H. G.) & **Caldwell** (G. T.) The inhibition of autolysis by alcohol. *J. Biol. Chem., Balt.*, 1914, xix, 57-65. — **Weltmann** (O.) Experimentelle Untersuchungen über die Hämaconien. *Biochem. Ztschr., Berl.*, 1914, lxv, 440-450.

## MEDICINE.

**Dalrymple** (W. H.) Comparative medicine. *Pan-Am. S. & M. J., N. Orl.*, 1914, xix, 50-55.

## PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

*See, also.* Tumors; Ulcers, etc.

**Marotta** (A.) Patologia della crescita. *Napoli*, 1914. 242 p. 8°.

**Bezançon** (F.) & **Moreau** (R.) L'éosinophilie dans les diathèses et les états anaphylactiques. *Ann. de méd., Par.*, 1914, ii, 85-102. — **Bianchi** (G.) Note di anatomia patologica. *N. Ercolani, Pisa*, 1914, xix, 71; 81. — **Dubreuil** (G.) & **Favre** (M.) Plasmazellen à granulations acidophiles et basophiles. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 270-273. — **Graf** (E.) Zur Genese des Eiweisszerfalls im Fieber. *Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipzig*, 1914, cxvi, 328-363. — **Krauss** (H.) Altes und Neues über Leichenerscheinungen. *Reichs-Med.-Anz., Leipzig*, 1914, xxxix, 481; 515. — **Kusunoki** (M.) Lipoidsustanzen in der Milz und im Leichenblut. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena*, 1914, lix, 564-660, 1 pl. — **Sharpe** (N. C.) & **Simon** (K. M. B.) The excretion of nitrogen in fever. *J. Exper. M., Lancaster*, 1914, xx, 282-296.

## Vegetable Pathology.

**Harter** (L. L.) Fruit-rot, leaf-spot, and stem-blight of the egg-plant caused by *Phomopsis vexans*. *J. Agric. Research, Wash.*, 1914-15, ii, 331-338, 5 pl.

## MICRO-ORGANISMS.

*See, also, Parasitology.*

**Meirowsky** (E.) Studien über die Fortpflanzung von Bakterien, Spirillen und Spirochäten. Berl., 1914. 102 p. 19 pl. 8°.

**Andriewsky** (P.) L'ultrafiltration et les microbes invisibles. Centralbl. f. Bakteriologie, 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 90-93. — **Comandon** (J.) La vie des infiniment petits. Bull. de l'Inst. gén. psychol., Par., 1914, xiv, 71-86, 1 pl. — **D'Ambrosio** (F.) Azione patogena delle mucorine sui tessuti. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 669-674. — **Jacobs** (M. H.) Physiological studies on certain protozoan parasites of *Diadema setosum*. Papers Tortugas Lab. Carnegie Inst., Wash., 1914, vi, 147-157. — **James** (W. M.) Morphology of the Entamoeba found in man in the Canal Zone. Ann. Trop. M. & Parasitol., Liverpool, 1914-15, viii, 163-252. — —. Classification of the Entamoeba of man found in the Canal Zone. *Ibid.*, 253-281. — —. The technique of various methods used in fixing and staining the Entamoeba. *Ibid.*, 282-320. — **Lepierre** (C.) Zinc et aspergillus. Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb., 1913-14, iv, 125; 235. — **Noguchi** (H.) On some recent contributions in the field of micro-biology. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 338-352. — **Shumway** (W.) Effect of thyroid on division of *Paramaecium*. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 297-314. — **Thornton** (H. G.) & **Smith** (G.) On the nutritive conditions determining the growth of certain fresh-water and soil protozoa. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxviii, s. B, 151-165, 1 pl.

## Bacteriology.

*See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.*

**Hiss** (Philipp Hanson), jr. & **Zinsser** (Hans). A text-book of bacteriology. 2. ed. N. Y. & Lond., 1914, D. Appleton & Co. 782 p. 8°.

**Bull** (C. G.) A method of estimating the bacteria in the circulating blood in rabbits. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 237-243. — **Fremlin** (H. S.) Further observations on nitroso-bacteria. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 149-162. — **Galli-Valerio** (B.) & **Schiffmann** (S.) Die praktische Anwendung von Doerrs Trockennährböden. Centralbl. f. Bakteriologie, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 653. — **Gaucher** (L.) & **Faure-Geors**. Sur quelques propriétés du *B. subtilis*. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 229. — **Headden** (W. P.) Do azotobacter nitrify? Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xi, 379-381. — **Ledingham** (J. C. G.) & **Penfold** (W. J.) Mathematical analysis of the lag-phase in bacterial growth. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 242-60. —

**Laidy** (J.), jr. Morphology of the bacteria (vibrio and spirillum), an early research; the intestinal flora. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xi, 302-306. — **Penfold** (W. J.) On the nature of bacterial lag. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 215-241. — **Rosenow** (E. C.) The newer bacteriology of various infections as determined by special methods. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxiii, 903-908. — **Saphier** (J.) Ueber die Herstellung der haltbaren Kollargolpräparate von Spirochäten und Hyphomyzeten. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1214. — **Scaffidi** (V.) Sur la courbe d'absorption de divers pigments bactériques, déterminée au spectrophotomètre. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 265-270. — **Serkowski** (S.) *Bacillus s. Granulobacillus putrificus* nov. sp. Centralbl. f. Bakteriologie, 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 1-20. — **Thro** (W. C.) Cultural characteristics of *Bacillus coli*. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 481. — **Weese** (A. O.) A simple electrical heating device for incubators, etc. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 447-449.

## Serology, Immunity.

*See, also, Serotherapy.*

**Antonelli** (G.) Colesterinemia e resistenza globulare negli stati anemici. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 341-355. — **Bélin** (M.) De l'action des substances oxydantes sur les toxines in vivo. Gaz. méd. du centre, Tours, 1914, xix, 161-164. — **Bettencourt** (N.) & **Menezes** (S.) Les Abwehrfermente d'Abderhalden sont réactivables au moyen de l'addition de sérum frais normal. Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb., 1913-14, iv, 257-259. — **Bruynoghe** (R.) & **Bessemans** (A.) Recherches expérimentales au sujet du phénomène de Brand. J. de méd. de Brux., 1914, xix, 408. — **Cattoretto** (F.) Alcune ricerche sperimentali sulla reazione meiotagminica. Biochem. e terap. sper., Milano, 1914, iv, 339-356. — **Ciaca**. L'action de quelques substances médicamenteuses sur le pouvoir alexique du sérum. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 626-632. — **Cuénot** (L.) Les organes phagocytaires de mollusques. Arch. de zool. expér. et gén., Par., 1914, liv, 267-305, 3 pl. — **De Waele** (H.) Interprétation de la réaction d'Abderhalden; les produits dialysables dérivent de l'action de l'antithrombine sur les globulines sériques. Belgique méd., Gand, 1914, xxi, 387-390. — **Douglas** (J. S. C.) The cytology of the blood in passive immunity. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 33-76. — **Fedders** (V. V.) [Observations on the agglutinating action of hæmolytic serum and simultaneous application of hæmolysin and agglutinin as indicators in the reaction of fixation of the complement. (Modification of the Bordet and Gengou method.)] Arch. vet. nauk. St. Petersburg, 1914, xlv, pt. 2, 440-455. — **Guillain** (G.) La fixation des poisons sur le système nerveux. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 325-327. — **Hirsch** (P.) Eine neue Methode

zum Nachweis der Abwehrfermente. (Zugleich zweite Mitteilung zur Frage ihrer Spezifität.) Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1560-1562. — **Holmes** (B.) The method of recognizing the defensive ferments by the use of highly colored fundaments. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 475-478. — **Kafka** (V.) Ueber den Nachweis von sogenannten Abwehrfermenten im Urin. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1274. — **Kolbé** (R. S.) Suero-aglutinometro macroscopico. Crón. méd. mexicana, Mexico, 1914, xvii, 210-212. — **Kopaczewski** (W.) & Muter-milch (S.) Sur les changements physiques dans les sérums rendus toxiques par addition de gélose ou de microbes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 392-394. — —. Sur l'origine des anaphylatoxines. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 539-549. — **Krichevski** (I. L.) [Faculty of rabbits' serum of fixing the complement with bacterial antigens.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 95-105. — —. Ueber bakterielle Agglutinine und Präzipitine vegetabilischer Herkunft im Zusammenhange mit der Frage über die Fähigkeit der Pflanzen, Immunitätskörper zu produzieren. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 381-395. — **Kumagai** (T.) Weitere Beiträge zur Wirkung von Eiweissgiften auf isolierte Organe. B. Ueber die Wirkung von Cobragift, Crotin, Ricin, Hämoglobin und Serum auf den isolierten Darm. *Ibid.*, 306-346. — **Levaditi** (C.) Les bactériolysines leucocytaires dans leur rapports avec l'alexine. Bull. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xii, 481; 529; 577. — **Matsuda**. Ueber Trockenerhitzung von Immunserum. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 83-90. — **Mulon** (P.) & **Porak** (R.) Du rôle de la corticale surrénale dans l'immunité. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 273-276. — **Ottenberg** (R.) & **Hopkins** (J. G.) Variations in resistance of red blood cells in sheep. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 162-166. — **Pane** (N.) & **D'Alessandro** (R.) Sull'azione battericida dei sieri specifici e normali dei conigli su alcuni batteri del gruppo colisimili. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 417. — **Parsamoff** (O. S.) [Parenteral ferments (by Abderhalden's method).] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 257-260. — **Pfeiffer** (H.) & **Ferrai** (C.) Ueber das Auftreten peptolytischer Fermente in Serum verbrühter Kaninchen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1287. — **Reeser** (H. E.) Over leukocytolytisch serum. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 793-807. — **Rocek** (J.) Beitrag zur Kenntnis der Bildung der Immunpräzipitine im Tierkörper. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1914, lxxxii, 321-336. — **Schiff** (F.) Ueber das serologische Verhalten eines Paares eineliger Zwillinge. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1405-1407. — **Schütze** (H.) Studies in spontaneous phagocytosis. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 201-214. — **de Somer**. [The role of endothelium in hyper-

sensitivity and immunity.] Geneesk. Tijdschr. v. België. Antw., 1914, v, 223-225. — **Thomas** (E.) Ueber die Beziehungen chronischer Unterernährung zur Infektion und die klinischen Zeichen der herabgesetzten Immunität. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, xi, Orig., 317-332. — **Valtsoff** (V. N.) & **Stefanovich** (P. V.) [Complement in measles, scarlatina, and diphtheria in children.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxii, 287-289. — **Widal** (F.), **Abrami** (P.) [et al.] Les modifications de l'indice réfractométrique des sérums au cours des crises hémoclasiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 280-282. — **Willberg** (M. A.) Die natürliche Resistenz einiger Tiere dem Atropin gegenüber. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxvi, 389-407.

### Anaphylaxis.

See, also, Drug Exanthems.

**Dufour** (H.), **Légras** & **Crow**. Utilisation thérapeutique du sérum de lapin en voie d'anaphylaxie (anaphylaxie passive) pour augmenter la coagulabilité du sang et arrêter les hémorragies du début de la fièvre typhoïde chez deux malades. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 15-19. — **Friedberger** (E.) & **Joachimoglu** (G.) Ein Beitrag zur Frage der Ueberempfindlichkeit durch Eiweisspaltprodukte. (Ueber Anaphylaxie. LIV.) Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 522-534. — **Friedberger** (E.) & **Neuhaus** (H.) Anaphylaxie und Salzfiieber. *Ibid.*, 500-516. — **Friedberger** (E.), **Schern** (K.) [et al.] Neuere Untersuchungen über die anaphylaktische Temperaturreaktion. (Ueber Anaphylaxie. LI-LIII.) *Ibid.*, 451-464. — **Friedberger** (E.) & **Schern** (K.) Die Temperaturreaktion bei passiver Anaphylaxie. *Ibid.*, 464-499. — **Grineff** (D.) [Significance of anaphylaxis in pathology.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 121-130. — **Ichikawa** (S.) Ueber die Beeinflussung der Temperatur bei vom Intestinaltractus aus erzeugter Anaphylaxie nebst Versuchen über Anti-anaphylaxie durch Antigenzufuhr per os. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 517-521. — **Scaffidi** (V.) Recherches sur la part qui revient aux divers composants du sérum dans l'anaphylaxie. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 102-111. — **Underwood** (H. L.) Anaphylaxis following skin-grafting for burns. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 775.

### PRACTICE OF MEDICINE.

**Nascher** (I. L.) The neglect of the aged. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 457-460.

### Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.

**Autenrieth** (W.) & **Montigny** (W.) Ueber kolorimetrische Bestimmungsmethoden. Die

- Bestimmung des Zuckers im Blute. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1671-1674. — **Bacchi** (P.) Ancora sulla diagnosi individuale del sangue umano. Gazz. med. sicil., Catania, 1914, xvii, 2; 25. — **Bang** (I.) Ein Verfahren zur Mikrobestimmung von Blutbestandteilen. Festschr. till. M. V. Odenius, Lund, 1913, No. 9, 1-17. — **Bergmann** (H.) Ueber eine Methode, die Pulscurve der Aorta zu bekommen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1314. — **Bramson** (A. M.) [Esophagoscopy.] Yezhemies Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, xix, 218-226. — **Castronuovo** (G.) & **Guglielmo** (G.) Indici diagnostici funzionali e criterii pronostici nelle malattie interne. Gaz. internaz. di med., Napoli, 1913, xvi, 1087; 1114; 1138; 1161; 1189: 1914, xvii, 228. — **DuBois** (E. F.) The respiration calorimeter in use in the clinic. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 444. — **Emsheimer** (H. W.) The value of petechiæ in diagnosis and prognosis. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 404-412. — **Geigel** (R.) Ein kleiner Vorteil beim Durchleuchten mit Röntgenstrahlen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1779. — **Goryayeff** (N. K.) [Methods of counting formed blood elements; my modified Predtechenski's net.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 191-193. — **Henson** (G. E.) A study of the Arneeth formula. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 922-925. — **Hewlett** (A. W.) Reflexionen der primären Pulswelle im menschlichen Arme. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 237-247. — **Holzknacht** (G.) A radioscopic compressor diaphragm based on the Bucky effect. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 93-99. — **Janowski** (W.) [Blood-pressure and arterial pressure in arteriosclerosis and nephritis.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 257; 289; 313. Also [Abstr.]: Now. lek., Poznań, 1914, xxvi, 121-124. — **Josué**, Delherm & Laquerrière. Dispositif pour radioscopie, radiographie et téléradiographie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 186-190. — **Layman** (D. W.) Direct laryngoscopy, bronchoscopy and esophagoscopy with the modified Brunings' bronchoscope. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 397-402. — **Ledoux-Lebard** (R.) Dispositif de protection des malades contre les radiodermes pendant la radioscopie et la radiographie. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 183-186. — **Leitch** (A.) The serum diagnosis of pregnancy and of cancer; a critical study of Abderhalden's method. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 330-334. — **Lichtenbelt** J. W. T.) Een nieuwe stetoscoop. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 319-321. — **McCrae** (T.) The method of Zsigmondy in medicine. Canada Lancet, Toronto, 1914, xlviii, 20-27. Also: Dominion M. Month., Toronto, 1914, xliii, 85-97. — **Melvin** (G. S.) & **Murray** (J. R.) Diastolic blood-pressure estimations by the auscultatory and oscillation methods. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1914, viii, 125-139. — **Mix** (C. L.) The symptoms and physical signs of approaching organic disease. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 230-237. — **Norris** (G. W.) Blood-pressure studies, with especial reference to "energy index" and the "cardiac load." N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 220-227. — **Oeller** (H.) & **Stephan** (R.) Kritik des Dialysierverfahrens und der A. Mehrfermentreaktion. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1557-1560. — **Olpp**. Zur Stimmgabel-Stethoskop-Methode. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1674-1676. — **Power** (H. D.) Photography in relation to the medical sciences. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 383-387. — **Riesman** (D.) Diagnostic problems of the upper abdomen. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 855-861. — **Roberts** (H. H.) Arterial hypertension and hypotension in medicine and surgery. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 694-701. — **Schirokauer** (H.) Die Phenolphthalinprobe auf okkultes Blut nach Boas. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1617. — **Schneider** (A.) & von Teubern (F.) Untersuchungen mit der Boasschen Phenolphthalinprobe auf okkultes Blut in den Faeces. *Ibid.*, 1673. — **Schwarzmann** (J. S.) Die klinische Bedeutung der Feststellung des systolischen und diastolischen Blutdrucks bei Infektionskrankheiten. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1914, xxxv, 745-750. — **Sokoloff** (V. A.) [The Weber-van Deen reaction.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 183; 209; 225. — **Smith** (R. M.) & **Sweet** (C. D.) Examination of the chest in children. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 228-234. Also: Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 512-514. — **Weinberg** (M.) Zur Technik des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1732. — **Wells** (G. H.) Irregularities of the pulse; their recognition, significance and treatment. Hahneman. Month., Phila., 1914, xlix, 566-575.

### Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

- Bain** (W.) The pressor bases of normal urine. Quart. J. Exper. Physiol., Lond., 1914, viii, 229-243. — **Bernard** (M.) Bestimmung der Harnsäure im Harn. Apoth.-Ztg., Berl., 1914, xxix, 715. — **Braman** (W. W.) A study in drying urine for chemical analysis. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 105-113. — **Camo** (I.) L'ammoniaque urinaire chez les enfants. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 397-399. — **Castro**. Ueber Erythrocyturia minima im Säuglings- und Kindesalter. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, xi, Orig., 284-296. — **Chassevant** (A.) L'analyse des urines en médecine pratique d'après les données scientifiques nouvelles. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 737; 754. — **Daco** (J.) Interprétation d'une analyse d'urine. Scalpel, Liège, 1914-15, lxvii, 33. — **Daretti** (U.) Il comportamento dei composti azotati nelle urine in alcune malattie febbrili. Policlin., Roma, 1913, xx, sez. med., 328; 367. — **Desgrez** (A.) & **Moog** (R.) Sur une méthode de dosage de l'urée. Compt.

- rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clix, 250-253. — **Dimmock** (A. F.) A simple method for determining the amount of glucose in diabetic urine and other liquids. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 399. — **Farkas** (M.) Enthält der normale Harn freies Glycerin? Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxvi, 115-121. — **Fosse** (R.) Analyse quantitative gravimétrique de petites quantités d'urée pour des dilutions supérieures à 1/1000. Compt. rend. Acad. d. sc., Par., 1914, clix, 253-256. — **Ganassini** (D.) Un metodo di dosaggio dell'acido urico nelle orine. Boll. chim. farm., Milano, 1914, liii, 257-262. — —. Nuovo metodo per dosare separatamente i corpi purinici e l'acido urico nelle orine. *Ibid.*, 262-265. — **Gauvin** (R.) Du dosage du soufre sous ses différents états dans les liquides biologiques et en particulier, d'une méthode rapide applicable à l'urine. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1914, xxi, 341-355. — **Graham** (G.) & **Poulton** (E. P.) The removal of aceto-acetic acid from the urine in creatinine and creatine determinations. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. lv. — **Høst** (H. F.) [Colorimetric estimation of uric acid in urine.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 783-791. — **Johnson** (E. S.) An investigation into the clinical value of staining urinary deposits. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxviii, 81-104. — **Knack**. Modifizierte Blutprobe im Urin. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1595. — **Lambling** (E.) & **Dehaussy** (E.) Sur la précipitation des urates dans l'urine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 360-362. — **Loeper**, **Tonnet** (J.) & **Vahram** (K.) L'heure d'apparition des ferments protéolytiques dans l'urine et leurs variations avec l'albumine ingérée. *Ibid.*, 391. — **Rebattu** (J.) & **Escalon** (J.) Réaction de Moriz-Weiss en clinique et diazo-réaction. Lyon méd., 1914, cxxiii, 43-47. — **Remlinger** (P.) Dyspepsie hypersthénique, troubles nerveux, urines chyliformes (syndrome d'Albert-Robin). Paris méd., 1913-14, xv, 176-178. — **Satre** (A.) Une cause d'erreur avec le réactif d'Esbach. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 592. — **Valdigué** (A.) & **Laporte** (F.) De l'action des oxydants sur l'urine à l'état pathologique; les réactions d'oxydation. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 210. — —. De l'action des alcalins sur certains urines. *Ibid.*, 320.
- ogy of general disease. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 899-903. — **Boismoreau** (E.) The transmission of foot and mouth disease to man. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xviii, 170-172. — **Bruynoghe** (R.) Le bacille de la pasteurellose des lièvres. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 36-40. — **Change** (A.) needed in our attitude toward measles and whooping-cough. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 561-566. — **Dagorn**. Une fièvre indéterminée observée à l'hôpital de Hanot. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 618-620. — **Deetz**. Die Bekämpfung der Infektionskrankheiten in den Fürstentümern Waldeck und Pyrmont. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 633-639. — **De Marinis** (M.) Sulle alterazioni locali e generali prodotte dalle inoculazioni dei germi piogeni per via cutanea. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 729-733. — **Dolley** (G. C.) The "blue button" an undescribed type of tropical ulcer of the West Indies, with notes upon a diplococcus specific to the disease. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxv, 246-250. — **de Goyon**. Note sur les mouches piquantes et les épizooties du Bas Dahomey. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 632-634. — **Hartshorn** (M. W.) Bacillus coli infections in infancy and early life. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 482-484. — **Kramer** (P. H.) De ziekte van Dukes (vierde ziekte). Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 194-198. — **van der Laan** (A.) Beiträge zur Kenntnis der Bakterienflora der Maulhöhle bei gesunden Schweinen, mit spezieller Berücksichtigung der Autoinfektion bei Schweinepest und Schweineseuche. Centralbl. f. Bakteriologie [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 547-579. — **Miyaji** (S.) Beiträge zur Kenntnis des Hühnerpestvirus. *Ibid.*, 540-547. — **Pilcque** (A. F.) La méthode de Milne; moyens de prévenir la contagion et les complications dans la rougeole et dans la scarlatine. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 363-365. — **Sergent** (Ed.), **Sergent** (Ét.) [et al.] Insecte transmetteur et réservoir de virus du clou de Biskra; hypothèse et expériences préliminaires. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 577-579. — **Vaillard** (L.) The Harben Lectures, 1914. Lecture I. "Germ carriers" from a public health point of view. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 449-463. — **Wheeler** (W. M.) Ants and bees as carriers of pathogenic micro-organisms. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Or., 1914-15, ii, 160-168. — **Williams** (H. J.) A study of gaseous oedema. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 107-112.

#### SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

**Beitzke** (H.) Können im Blute kreisende Bakterien durch die Darmwand ausgeschieden werden? Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 228-242. — **Bettencourt** (A.), **Nogueira** (J. V. P.) [et al.] La pneumo-entérite du porc (Hogcholera) confirmation de l'existence du virus filtrable comme cause de la maladie en Portugal. Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb., 1913-14, iv, 183-193. — **Billings** (F.) Focal infection, its broader application in the etiol-

#### Anthrax.

**Abeladoff** (W.) Milzbrandvergiftungen. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 45-49. — **Duguid** (C.) A case of multiple malignant pustule. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 181. — **Grüttner** (F.) Beitrag zur Beurteilung des lokalen Milzbrandes beim Schweine. Ztschr. f. Fleisch-u. Milchhyg.,

Berl., 1913-14, xxiv, 104; 133; 149; 173. — **Kercelli** (J.) Contribution à l'étude de la propagation du charbon par le chien. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 263-265. — **Lavonius** (H.) Serumbehandling af anthrax. *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 829-841. — **Poppe** (K.) Ueber den Einfluss niedriger Temperaturen auf Milzbrandbazillen. Ein Beitrag zur Frage des Verfahrens mit dem Fleische bei oberflächlicher Verunreinigung mit Milzbrandbazillen. *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg.*, Berl., 1914, xxiv, 485-488. — **Pulido** (G.) Un caso de pustula maligna curado con las inyecciones intravenosas de bicloruro de mercurio. *Rev. de med. y cirug. pract.*, Madrid, 1914, civ, 53-56. — **Uémura** (H.) Untersuchungen über milzbrandähnliche Bacillen. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 21-35.

### Cerebrospinal Meningitis.

**Billet** (J.) Épidémiologie de la méningite cérébro-spinale. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 455-461. — **Comby** (J.) & **Condat** (Mlle.) Méningite cérébro-spinale avec arthrites à méningocoques. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1914, xvii, 527-530. — **Dölger** (R.) Ein geheilter Fall von schwerer Meningitis cerebrospinalis mit einseitiger Erkrankung des inneren Ohres. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1574. — **Dopter** & **Pauron**. Différentiation des paraméningocoques entre eux par la saturation des agglutinines. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 231-233. — — — — — La saturation des bactériolysines appliquée à la différenciation du méningocoque et des paraméningocoques. *Ibid.*, 292-294. — **Fitzpatrick** (C. B.), **Atkinson** (J. P.) & **Zingher** (A.) The comparative importance of pressure on toxicity of trikresol in subdural injections of sera. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 182. — **Garnier** (M.) & **Hovelacque** (Mme.) Méningite cérébro-spinale à bacille d'Eberth chez un nouveau-né de trois semaines. *Nourrisson*, Par., 1914, ii, 211-216. — **Göppert**. Genickstarre mit Verschluss der mittleren und der seitlichen Öffnungen des vierten Ventrikels. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1703. — **Halle** (J.) La méningite cérébro-spinale à paraméningocoques chez le nourrisson. *Nourrisson*, Par., 1914, ii, 198-207. — **Heiman** (H.) Refractory or so-called "fast" cases of meningococcus meningitis. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 505-507. — **Lyons** (R.) Cerebro-spinal meningitis with special reference to serum therapy. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 55-59. — **Rothéa** (F.) Recherche clinique du méningocoque dans la méningite cérébro-spinale. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1914, xxi, 334-340. — **Sacquépée** (E.) & **Delater**. Nouveau milieu de culture pour le méningocoque et les germes voisins. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 224. — **Wollstein** (Mar-

tha). Parameningococcus and its antiserum. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 261-217.

### Cholera Asiatica.

**Brachio** (J. J. A.) Treatment of cholera by the intraperitoneal injection of iodine. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 309-311. — **Bruini** (G.) La vigilanza sanitaria delle persone provenienti da luoghi infetti per colera. *Igiene mod.*, Genova, 1914, vii, 193-197. — **Dubalen**. Adrénaline et choléra. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 590-592. — **Sellards** (A. W.) The relationship of the renal lesions of Asiatic cholera to the ordinary nephritis, with especial reference to acidosis. *Am. J. Trop. Dis. [etc.]*, N. Orl., 1914-15, ii, 104-117. — **Zebold** (A. E.) [History of cholera epidemics in Russia.] *Voyenno-Med. J.*, St. Petersburg, 1914, cxxxix, med.-spec. pt., 353-357.

### Dengue.

**Lalluyaux d'Ormay**. Épidémie de dengue en Cochinchine en 1873. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 535-547.

### Diphtheria.

**Albert** (H.) The period of incubation of diphtheria cultures. *Am. J. Pub. Health.*, N. Y., 1914, iv, 685-687. — **Bettencourt** (N.) Le service de la diphtérie à l'Institut de bactériologie Camara Pestana; statistique générale (1895-1912). *Arg. do Inst. bact. Camara Pestana*, Lisb., 1913-14, iv, 133-145. — **Bigbold** (C. A.) A note on an outbreak of diphtheria associated with sores on the teats of dairy cows. *Pub. Health*, Lond., 1913-14, xxvii, 380. — **Friedländer** (G.) Meine Erfahrungen in der Behandlung von Diphtherie mit Sozodol-Natrium. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxiii, 334. — **Friedlaender** (P.) Ein Fall von Neuritis postdiphtherica. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1548. — **German** (S. G.) [Technique and significance of the method of determining minimal quantities of diphtheritic antitoxin and toxin.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 319-330. — **von Groër** (F.) & **Kassowitz** (K.) Studien über die normale Diphtherieimmunität des Menschen. I. Ueber die Natur des normalen menschlichen Diphtherieschutzkörpers (speziell beim Neugeborenen). *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxii, 404-450. — **Gunson** (E. B.) Cardiac arrhythmia in diphtheria. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 385-397. — **van't Hoff** (G.) Ueber Diphtheriebazillenträger. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 113-120. — **Jervis** (J. J.) & **Martyn** (V. C.) The treatment of diphtheria. *Practitioner*, Lond., 1914, xciii, 277-286. — **Lanford** (J. A.) Studies on diphtheroid organisms isolated from lymphadenomatous structures of the body. *Am. J. Trop. Dis. [etc.]*, N. Orl., 1914-15, ii, 191-198. — **Martin**



(L.) Considérations sur la diphtérie de l'adulte. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 732-736. — **Park** (W. H.), Zingher (A.) & Serota (M. H.) Active immunization in diphtheria and treatment by antitoxin. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 859-861. — **Schick** (B.), Kassowitz (K.) & Busacchi (P.) Experimentelle Diphtherieserumtherapie beim Menschen. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iv, 83-148. — **Schuster**. Ueber gehäufte postdiphtherische Lähmungen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1480. — **Slauck** (A.) Ueber diphtherische und diphtheroide Erkrankungen des Auges. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 415; 431. — **Stankiewicz** (R.) [Diphtheria of the skin in a three-year-old infant.] Przegl. pedyat., Warszawa, 1914, vi, 34-40. — **Stein** (B.) Zur Kasuistik der Diphtherie. Amtsarzt, Leipzig, 1914, vi, 171. — **Stritch** (S.) Isolation of diphtheria cases. Lancet, Lond., 1914, ii, 471. — **Stutzer** (M. J.) Ueber die Wirkung von Adrenalin auf Bakterien und Diphtherietoxin. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 372-380. — **Volnoff** (B. N.) [Value of finding Loeffler's bacteria for the clinical diagnosis of diphtheria.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xliii, 367-369. — **Woody** (S. S.) The use of antitoxin in diphtheria. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 861-863.

### Dysentery.

**Ardin-Deltell**, Raynaud (M.) [et al.] Un cas de dysenterie à *Balantidium coli*. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 1-6. — **Baetjer** (W. A.) & Sellards (A. W.) The behavior of amœbic dysentery in lower animals and its bearing upon the interpretation of the clinical symptoms of the disease in man. Johns Hopkins Hosp. Bull., 1914, xxv, 237-241. — **Broughton-Alcock** (W.) Antidysenteric vaccination. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 306. — **Chauvin**. Note sur l'emploi de l'émétine dans le service de la clinique médicale de l'hôpital Sainte-Anne en 1913. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1914, cii, 56-64. — **Dagorn**. Dysenterie aiguë mixte; hépatite suppurée ancienne. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 611-616. — **Debuys** (L. R.) Amœbic dysentery in children. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 509. — **Derrien** & Raynaud. Dysenterie chronique à flagellé nouveau. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 571-574. — **Hallenberg**. Die Aetiologie der Dysenterie in Südkamerun. Arch. f. Schiffsu. Tropen-Hyg., Leipzig, 1914, xviii, 551-564, 1 pl. — **Heymann** (P.) Du traitement des dysenteries chroniques amibiennes par l'air chaud. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 170-181. — **Hornus** (P.) Note sur les dysenteries observées dans la région de Fez. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiv, 1-17. — **Hostalrich**. Note sur l'emploi du chlorhydrate d'émétine en injections endoveineuses. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine,

Hanoi & Haifong, 1914, v, 164. — **Jaubert**. Observation de dysenterie amibienne, datant de 3 ans, guérie en 2 jours par le chlorhydrate d'émétine. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiv, 17-19. — **Keng** (L. B.) Preliminary notes on entamoebiasis. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 227. — **Kenton** (F. R.) Amœbic dysentery; its diagnosis and surgical treatment. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 81-84. — **Kerandel**. Dysenterie bacillaire (distribution géographique et bactériologique). Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 462-478. — **Lasnet**. Traitement des abcès du foie dysentériques. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 461. — **Le Pape**. L'émétine dans les amibiases à Harrar (Abyssinie). Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 547-551. — **Mathis** (C.) Procédé rapide de fixation et de coloration pour reconnaître aisément les kystes d'amibes dans les selles. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 182-185, 1 pl. — **Mayer** (M.) Zur Frage: Emetinbehandlung der Lamblienruhr. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1733. — **Neal** (S. F.) The use of emetine hydrochloride in treatment of amœbic dysentery; report of cases. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 40-42. — **Roze**. Dysenterie amibienne et chlorhydrate d'émétine; la méthode de Rogers; historique; bases; posologie de l'émétine. Médecin prat., Par., 1914, x, 453-456.

### Epidemic Poliomyelitis.

**Feiling** (A.) Observations on a case of polio-encephalomyelitis. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1914, i, pt. 1, 4 pl. — **Flexner** (S.) & Amoss (H. L.) Localization of the virus and pathogenesis of epidemic poliomyelitis. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 249-268. — **Gordinier** (H. C.) Study of a case of the adult type of poliomyelitis, and of a case of acute ascending paralysis of the type of Landry. Albany M. Ann., 1914, xxxv, 483-495, 3 pl. — **Pélissier** (A.) & Borel (P.) Paralysie radiale à type de paralysie saturnine chez un sujet atteint antérieurement de poliomyélite aiguë. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 861-864. — **Ten Broeck** (C.) Experiments to determine if paralyzed domestic animals and those associated with cases of infantile paralysis may transmit this disease. Month. Bull. Bd. Health Mass., Bost., 1914, n. s., ix, 315-334. — **Tennent** (B. C.) The nature of poliomyelitic infection and the treatment of the acute stages of the disease. N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xliii, 271-278. — **Van Neck** (M.) Malades quadrumanes. J. méd. de Brux., 1914, xix, 385.

### Erysipelas.

**Ammitzböll** (I.) Till behandlingen av erysipelas. Bibliot. f. Læger, København., 1914, 8. R., xv, 300.

**Glandular Fever.**

**Likes** (L. E.) An interesting case of recurring glandular fever. *Med. Council, Phila.*, 1914, xix, 335.

**Hydrophobia.**

**Athias** (M.) Le traitement antirabique à l'Institut de bactériologie Camara Pestana en 1912. *Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb.*, 1913-14, iv, 173-178. — **Drysdale** (H. H.) & **Johnston** (A. A.) Hydrophobia: report of case presenting unusual clinical manifestations, with autopsy findings. *Ohio M. J., Columbus*, 1914, x, 473-477. — **Kozewalow** (S.) Zur Technik der Färbung der Negrischen Körperchen. *Centralbl. f. Bakteriologie*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 664. — **Levaditi** (C.) Virus rabique et cellules cultivés in vitro. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clix, 284-286. — **Pirone** (R.) I corpi di Negri nella rabbia. *Pathologica, Genova*, 1913-14, vi, 409-415. — **Phisalix** (Mme. Marie). Action du virus rabique sur les batraciens et les serpents. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clix, 276-278. — **Ushakoff** (V. G.) [Two instructive cases of hydrophobia infection.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1914, xiii, 481.

**Influenza.**

**Cantarano** (G.) Su i rapporti fra influenza e le malattie nervose e mentali. *N. scuola med., Napoli*, 1914, xxix, No. 7, 3-8.

**Leprosy.**

**Audry** (C.) La lèpre est-elle contagieuse? *Province méd., Par.*, 1914, xxv, 330. — **Balfour** (A.) The relation of fish to leprosy. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 718. — **Balliano** (A.) Un caso di lebbra all' Ospedale militare principale di Savigliano. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1914, lxii, 349-366, 2 pl. — **Blanquier** (H.) La lèpre dans le cercle de Touba (Côte d'Ivoire). *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 559-564. — **Dalziel** (J. M.) The relation of fish to leprosy in northern Nigeria. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 525. — **Duval** (C. W.) The behavior of the Hansen bacillus in vitro. *Am. J. Trop. Dis.* [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 185-190. — **Fambri** (E.) Osservazioni anatomo-patologiche intorno ad un caso di lepra universale. *Riv. veneta di sc. med., Venezia*, 1914, lx, 385; 433. — **Kleiweg de Zwaan** (J. P.) De lepra in Nederlandsch-Indië. *Med. Weekbl., Amst.*, 1914-15, xxi, 221-229. — **Sauton** (D.) La lèpre est-elle contagieuse? *Province méd., Par.*, 1914, xxv, 301-303.

**Measles.**

**Armbruster**. Ueber Masernpneumonie. *Med. Bl., Wien*, 1914, xxxvi, 146. — **Le Lyons** (G.) L'appendicite dans la rougeole. *Médecin prat., Par.*, 1914, x, 469-472. — **Liga-**

**bue** (P.) Un caso di ascesso subfrenico post-morbilloso. *Policlin., Roma*, 1914, xxi, sez. chir., 235-239. — **Méry** (H.) & **Girard** (L.) Emphyseme généralisé sous-cutané dans la rougeole non compliquée. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 39-49. — **Morichau-Beauchant** (R.), **Frey** & **Rameix**. Un cas d'ataxie aiguë pendant la convalescence d'une rougeole. *Ibid.*, 60-63. — **Woods** (C. S.) Immunity in measles. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxiii, 842.

**Parotitis.**

**Dracinski** (N.) & **Mehlmann** (J.) Mumps-komplikation; Pankreatitis? *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1566. — **Rouèche** (H.) Les oreillons avec œdème. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 501. — **Tuke** (A. W.) An epidemic of mumps. *Indian M. Gaz., Calcutta*, 1914, xlix, 331.

**Plague.**

**Wu-Lien-Teh**. North Manchurian plague prevention service reports. (1911-1913.) *Lond.*, 1914. 194 p. 23 pl. 8°.

**Abbatucci**. Notes sur les accidents observés à la suite d'injections préventives de sérum antipesteux de Versin. *Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par.*, 1914, xvii, 446-449. — **Bel** (G. S.) Some interesting points on plague. *Pan-Am. S. & M. J., N. Orl.*, 1914, xix, 8-11. — **Churilina** (A. A.) & **Nossina** (V. K.) [Influence of immunization of marmots with plague vaccine upon their infection with the plague.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1914, xiii, 338-340. — **Devy**. Notes sur l'emploi à Pnom-Penh de la lymphé de Haffkine en vue de la prophylaxie de la peste en 1910. *Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par.*, 1914, xvii, 417-444. — **Dudchenko** (I. S.) [Conditions causing polar staining, polymorphism, and the peculiar species of involution forms in "plague-like" bacteria.] *Russk. Vrach., S.-Peterb.*, 1914, xiii, 370-373. — **Koltsoff** (G. I.) [Plague epidemic in the province of Ural in 1913.] *Ibid.*, 340-343. — **Markl** (J. G.) Zur Frage der Mutation bei Pestbakterien. *Centralbl. f. Bakteriologie*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 529-540. — **Plague-eradication work**. *Pub. Health Rep., Wash.*, 1914, xxix, 2436-2440. — **Richards** (W. T.) & **Hoefeld** (A. O.) Résumé of the plague situation [in New Orleans] to date. *Pan-Am. S. & M. J., N. Orl.*, 1914, xix, 76. — **Rucker** (W. C.) Report of the Surgeon General in charge of the campaign [against the plague in New Orleans]. *Ibid.*, 77. — **Solntseff** (S. P.) [Hæmolytic value of anti-plague serum.] *Vet. Obozr., Mosk.*, 1914, xvi, 244-246. — **Swelengrebel** (N. H.) & **Oiten** (L.) Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Uebertragung der Pest durch Flöhe und Läuse. *Centralbl. f. Bakteriologie*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 592-602. **Wu-Lien-Teh** & **Woodhead** (G. S.)

Notes on the histology of some of the lesions present in pneumonic plague. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914-15, xix, 1-32, 4 pl.

### *Pneumonia.*

*See, also, Diseases of the Respiratory System.*

**Alger (C. K.)** The pneumonias of childhood. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 861-866. — **Blanchard (M.)** Un cas de péritonite et méningite pneumococcique associées. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 608. — **de Bruine Ploos van Amstel (I.)** Croupouse pneumonie; pneumokokken-peritonitis; pneumokokken-thrombose. *Med. Weekbl.*, Amst., 1914-15, xxi, 205; 215. — **Mollison (A. J.)** Femoral thrombosis in double pneumonia; recovery. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 107. — **Nevyadomaki (M. M.)** [Serum in croupous pneumonia.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 207-234. — **Rizzuto (C. A.)** Nella pulmonite oltre al processo infettivo c'è disturbo idraulico, che aggrava la condizione degl' infermi? *Pratica d. med.*, Napoli, 1913-14, xiv, 353-360. — **Rochaix (A.) & Durand (P.)** Action des toxines du pneumobacille de Friedländer sur la plèvre, par inoculation directe. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 380-382. — **Springthorpe (J. W.)** Case of endocarditis pneumonica of the pulmonary valve. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 152. — **Weill (E.), Cluzet [et al.]** Pneumonie expérimentale du chien; note de radiologie. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 399-402. — **Willson (R. N.)** The heart in the pneumonias. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 982-984. — **Wynkoop (E. J.)** Some thoughts on the atypical pneumonias of infancy and childhood. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 437-441.

### *Rheumatic Fever.*

*See, also, Diseases of the Bones and Joints.*

**Baumel (J.) & Giraud (Mlle.)** Deux nouveaux cas de myocardite rhumatismale. *Montpel. méd.*, 1914, xxxviii, 610-614. — **Brunk (C. C.)** Rheumatic fever, with cardiac and renal complications. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1914, xix, 98. — **Harrison (W. S.)** The epidemiology of rheumatic fever. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 129-150. — **Heyn (L. G.)** Intrarectal administration of sodium salicylate in acute rheumatic fever with satisfactory results. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1004-1007. — **Labbé (M.) & Meaux Saint-Marc.** Un cas de néphrite aiguë hématurique due au rhumatisme articulaire aigu. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 199-204. — **Stafford (A. A.)** Report of cases treated with rheumatism phylacogen. *South Calif. Pract.*, Los Angeles, 1914, xix, 290-295.

### *Scarlatina.*

**Barker (W. S.)** The use of blood serum of immunes in the treatment of malignant scarlatina. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 599-606. — **Breton (M.) & Dubot (E.)** Les apports de l'ère bactériologiques à l'étude de la scarlatine. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 333; 346. *Also: Rev. d'hyg.*, Par., 1914, xxvi, 726-747. — **Brückner.** Ueber Scharlach. *Schmidt's Jahrb.*, Leipz., 1914, cccxx, 5-7. — **Dutoit (A.)** Die Erkrankung der Nebennieren beim Scharlach. *Aerzt. Rundschau*, München, 1914, xxiv, 394. — **Guseff (B. M.)** [Application of Gabrichewski's preventive vaccine against scarlatina.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 180. — **Hutinel.** La scarlatine et l'appareil respiratoire. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 727-732. — **Klimenko (V. N.)** [Significance of spindle-shaped bacteria in the pathology of scarlatina.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 265-267. — **Mauriac (P.) & Philip (P.)** Les états méningés dans la scarlatine et l'urémie scarlatineuse. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 475-482. — **Molchanova (O. I.)** [Streptococcæmia, developed during an attack of scarlatina, ending in recovery.] *Pediatrya*, S.-Peterb., 1914, vi, 125-134. — **Nisenson.** [Scarlatinal endemic in Warsaw in 1913.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 230-232. — **Nobécourt & Milhit.** Les troubles cardio-vasculaires dans la scarlatine. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 165-172. — **Weigert (R.)** Kasuistische Beiträge zur Verbreitungsweise des Scharlachs. *Monatsschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 136-138. — **Woody (S. S.)** The treatment of scarlet fever. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, 3. s., xxx, 609-618.

### *Septicæmia, Pyæmia.*

**Cuthbert (F. S.)** Metastatic infection. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 406-409. — **Deneux.** Un cas de pyohémie chronique. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 602-604. — **Haubold (H. A.)** Some remarks on the treatment of acute surgical infections. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 528-530. — **Kadyan (A. A.)** [Streptococcic diseases in surgery.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1914, xxx, 208-226. — **Springthorpe (J. W.)** Fatal case of recurrent pyrexia, ending in toxæmia without known cause. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 153.

### *Smallpox.*

*See, also, Vaccinia, etc.*

**Menville (L.)** Diagnosis of smallpox in children. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 34-40.

**Tetanus.**

**Francis** (Edward). Laboratory studies on tetanus. Wash., 1914. 78 p. 8°.

U. S. Pub. Health Serv., Hyg. Lab. Bull. 95.

**Falk** (A.) Zur Behandlung des Tetanus mit subkutanen Magnesiuminjektionen, kurzer Beitrag im Hinblick auf die kriegschirurgische Verwendung der Methode. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, x<sup>1</sup>, 1689. — **Le Noir** & Michon. Un nouveau cas de tétanos guéri par le traitement intensif (sérum antitétanique et chloral à hautes doses). Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 229-231. — **Przedpelska** (Halina). [Tetanus in a nine-year-old boy treated with antitetanus serum.] Lek. Wileński, 1914, ii, 71-74. — **Mazière**. Traitement d'un cas de tétanos par des injections de sérum antitétanique à hautes doses, au Dahomey. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 572. — **Tizzoni** (G.) Ueber die Wirksamkeit der gleichzeitigen Injektionen von Antitetanusserum bei der Tetanusprophylaxe. Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 634-644. — **van der Torren** (J.) Een geval van tetanus hydrophobicus (Rose). Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 448-451. — **Vitello** (G.) Terapia locale del tetano. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 1, 257-273. —

**Tuberculosis.**

See, also, Surgery of the Chest; Lupus.

**Miccoli** (S.) Sul determinismo delle alterazioni nevro-psichiche nei tubercolosi. Napoli, 1914. 330 p. 8°.

**Alley** (J. N.) The relation of temperature to incipient tuberculosis. Northwest Med., Seattle, 1914, vi, 237. — **Andreae** (D. v. D.-B.) Zonbehandlung van chirurgische tuberculose aan zee. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 309-318, 1 pl. — **Aspisoff** (S. M.) [Influence of hydrogen peroxide on tubercle bacilli and tuberculin.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, vi, 183-195. — **Bailey** (W. C.) & MacCorison (C. C.) A scheme for promoting efficiency in state sanatoria. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 381. — —. Diagnosis and treatment of tuberculosis in childhood. *Ibid.*, 452. — **Barbaro** (N.) Ricerche microchimiche sulle sostanze grasse dell'espessorato in condizioni normali e nella tubercolosi pulmonare. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 985. — **Barnes** (G. E.) A sputum trap for lung examinations. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 327. — **Bartlett** (P. C.) The X-ray as an aid to the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 448. — **Bauer**. Tuberkulose und Neurosen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 108-1010. — **Becher** (H.) & Waegeler (H.) Erfahrungen mit dem Friedmannschen Tuberkulose-Heilmittel. Therap. Monatsh., Berl.,

1914, xxviii, 569-574. — **Beck** (C.) The treatment of tuberculosis in children with Rosenbach's tuberculin. Therapist, Lond., 1914, xxiv, 3; 19; 31; 43; 57; 63; 76; 87. — **Beitzke** (H.) Ueber eine schwere, tödlich verlaufene Infektion des Menschen mit Rindertuberkulose. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1537-1540. — **Bellizzi** (V.) Contributo allo studio delle tubercolosi terminali. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1049. — **de Besche** (A.) [Mixed viruses in tuberculosis of children.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 763-773. — **Biot**. Récentes applications des méthodes de laboratoire au diagnostic et au pronostic de la tuberculose. Province méd., Par., 1914, xxv, 314-316. — **Breton** & Massol (L.) Inclusions intrapéritonéales de segments artériels et veineux, d'auscultations intestinales injectées préalablement de bacilles de Koch. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 353-355. — **Bronfenbrenner** (J.) Specificity of the complement deviation test in experimental tuberculosis. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 180. — **Brown** (P. K.) Arequipa Sanatorium, a sociological and economic experiment in the care of tuberculous wage earning girls. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 327-329. — **Brunon** (R.) La prophylaxie des maladies en général et de la tuberculose pulmonaire en particulier. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 329-335. — **Buchholz** (J.) Influenza og tuberkulose. Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 713-716. — **Burns** (N. B.) Treatment of hemoptysis in pulmonary tuberculosis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 437-440. — **Bushnell** (F. G.) The scheme for the prevention of tuberculosis and the treatment of persons suffering from the disease in the county borough of Plymouth. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 379. — **Cain** (A.) Les réactions de la moelle osseuse dans les anémies tuberculeuses. Ann. de méd., Par., 1914, ii, 73-85, 1 pl. — **Cantani** (A.) Sulle febbri tubercolari senza localizzazioni. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 390; 483. — **Carver** (A. E.) Pneumosan in the treatment of pulmonary tuberculosis. Lancet, Lond., 1914, ii, 372. — **Castaigne** (J.) & Benazet (E.) Les corps immunisants (I. K.) anti-tuberculeux de Carl Spengler; leur nature, leur mode de préparation. J. méd. franç., Par., 1914, vii, 295-300. — —. Mode d'emploi des corps immunisants (I. K.) anti-tuberculeux de Carl Spengler. *Ibid.*, 301-310. — **Clark** (W. R. P.) The prognosis of pulmonary tuberculosis. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 319-322. — **Cook** (P. H.) X-ray as an aid in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 450-452. — **Courmont** (P.) & Delorme. Causes d'erreur et valeur de réaction de Moriz Weiss. Lyon méd., 1914, cxxiii, 77. — **Dally** (J. F. H.) Intensive nascent iodine administration and its effects. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 525-528. — **Derscheid**. Du pneumothorax tuberculeux spontané. Ann. de la Policlin. de Par., 1914,

- xxv, 159-166. — **Diamantberger** (S.) La médication iodo-radium-mentholée dans la tuberculose pulmonaire. *Rev. internat. de tuberc.*, Par., 1914, xxv, 389-394. — **Dodd** (W. J.) Röntgen ray in tuberculosis of children. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 453. — **Eber** (A.) Die Verwandtschaft der sogenannten Typen der Tuberkelbazillen. *Tuberculosis*, Berl., 1914, xliii, 273-284. — **Ebright** (G. E.) The earliest manifestations of tuberculosis and treatment. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 309-313. — **Ernst** (G. R.) Tuberculosis of the tracheo-bronchial glands in childhood. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1914-15, xliii, 144-147. — **Evans** (G. H.) Some laboratory aids in the diagnosis of tuberculosis. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 316-319. — **Farini** (A.) Colesterina del sangue e tubercolosi polmonare. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 993-998. — —. La terapia colesterinica nell'infezione tubercolare. *Ibid.*, 1025-1029. — **Fischer** (E.) Ueberlegungen und Untersuchungen zur Frage des Vorkommens von Tuberkelbazillen im strömenden Blut. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh.*, Leipz., 1914, lxxviii, 253-300. — **Fishberg** (M.) Tuberculinization and immunization: an epidemiological study. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 497; 566. — **Frazer** (T.) Tuberculosis: the financial aspect of the sick leaving home in search of a beneficial climate. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2433-2436. — **Friedmann** (F. F.) Ueber die wissenschaftlichen Vorstudien und Grundlagen zum Friedmann'schen Mittel. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1410-1419. — **Frollano de Mello**. Un programme à suivre par la déclaration obligatoire de la tuberculose dans l'Inde portugaise. *Rev. d'hyg.*, Par., 1914, xxvi, 720-726. — **Geyser** (A. C.) New treatment for pulmonary tuberculosis by the high frequency current. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 722-725. — **Ghillarducci** (F.) Azione del radium sulle culture di bacillo tubercolare. *Med. nuova*, Roma, 1914, v, 235-239. — **Greeley** (H.) Tuberculin as a prophylactic. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 418. — **Hawes** (J. B.) The problem of infection in tuberculous families. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 217-220. — —. Remarks on the diagnosis and treatment of early pulmonary tuberculosis. *Ibid.*, 346-349. — **Heyerdahl**. [Rollier and heliotherapy of tuberculosis.] *Förh. med. Selsk. i Kristiania*, 1914, 20-51. [Discussion], 59-74. — **Howard** (B. F.) The bureau of tuberculosis, its work and plans. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 324-327. — **Iwasaki** (K.) Experimentelle Untersuchungen über die mechanische Disposition der Lungenspitze für Tuberkulose. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 504-584, 3 pl. — **Jessen** (F.) Das Abderhaldensche Dialysierverfahren bei Tuberkulose. *Tuberculosis*, Berl., 1914, xliii, 295-298. — **Joest**. Sur l'élimination des bacilles tuberculeux par les glandes. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1914, xxv, 398-401. — **Kidd** (P.) Types of pulmonary tuberculosis. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 491-495. — —. The prognosis of pulmonary tuberculosis. *Ibid.*, 508-512. — **Klenseberger** (C.) Die Behandlung der Lungentuberkulose nach Friedmann. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1446-1448. — **Knopf** (M. S.) Méthodes modernes de combattre la tuberculose; maladie des masses. *Union méd. du Canada*, Montréal, 1914, xliii, 323-344. — **de Lange** (Cornelia). De reactie van von Pirquet met humane en met bovine tuberculine. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 438-448. — **Lees** (D. B.), **Riviere** (C.) & **Bruce** (W. I.) Discussion on the diagnosis of chronic pulmonary tuberculosis in infancy and childhood. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 461-467. — **Lloyd** (J. J.), jr. The early diagnosis and prevention of tuberculosis as factors in public health work. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1914, xix, 41-47. — **Mary** (A.) La synthèse bacillaire sans tuberculine. *Rev. internat. de la tuberc.*, Par., 1914, xxv, 402. — **Massol** (L.) & **Breton** (M.) Influence de la tuberculine sur la bacillémie expérimentale. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 362. — **Matsumura** (S.) Können die in Kollodiumsäckchen eingeschlossenen Tuberkelbacillen im Organismus Tuberkulin-Ueberempfindlichkeit hervorrufen? *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxii, 535-538. — **Mayer** (A.) Ueber die Beziehungen der im Blut kreisenden Tuberkelbazillen zu der Entstehung von Partialantikörpern. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1571. — **Mays** (T. J.) State-prevention and pulmonary consumption. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 336. — **McCleave** (T. C.) The relation of bovine tuberculosis to early tuberculosis in children. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 210-217. Also: *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 534-536. — **McConnel** (H. W.) The after-care of the consumptive. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 368-370. — **McIntosh** (J.), **Foldes** (P.) & **Radcliffe** (J. A. D.) The diagnostic value of the complement fixation reaction in tuberculosis. *Ibid.*, 484-490. — **Melikjanz** (O.) Vergleiche zwischen den Resultaten des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens mit Tier- und Menschenlunge. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1063-1065. — **Merle**. Gangrène pleuro-pulmonaire traumatique chez un tuberculeux. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 132-136. — **Miller** (A. F.) The Canadian practitioner's diagnosis of pulmonary tuberculosis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 793-798. — **Mitchell** (A. P.) A bacteriological study of tuberculosis of the lymph glands in children. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xliii, 209-215. — **Montuszkowski** (E.) [My investigations with M. Romanowski's phosphacid.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 147-152. — **Moussu**. Tuberculine et tuberculinations; tuberculation intra-palpébrale et intra-thermo-palpébrale. *Rec. de méd. vét.*, Par., 1914, xci, 425-434. — **Monrad**. [Cutaneous and percutaneous tuberculin reactions in children.] *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914,

- lxxvi, 1419-1434. — **Muthu (C.)** Some clinical points on diet in the treatment of pulmonary tuberculosis. [Abstr.] Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcviil, 220. — **Nohl.** Zur Anwendung des Tuberkulins durch den praktischen Arzt. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 424; 458. — **Noyon (H.)** De l'emploi d'un phosphate organique de quinine (phytinate de quinine) dans la fièvre tuberculeuse. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 320-322. — **Nucho.** Clinical note on the use of pneumosan in the treatment of tuberculous glands. Med. Times, Lond., 1914, xlii, 546. — **d'Ollanitz (M.)** Posologie de l'héliothérapie marine. Arch. de méd. d. enf., Par., 1914, xvii, 481-526. — **Pavloff (V. Ye.)** [Pirquet's skin reaction, as applied to the examination of school-children.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 173-177. — **Petit (J. W.)** The present status of the treatment of pulmonary tuberculosis. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 178-181. — **von Pirquet (C.)** Bronchogeneous, placentogeneous dermatogeneous and enterogeneous infection with tuberculosis in infancy. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 220-225. — **Rabinowitsch (L.)** Die Aufgaben der Frau bei der Tuberkulosebekämpfung. Tuberkulosis, Berl., 1914, xiii, 285-294. — **Rathery (M.)** Les albuminuries au début de la tuberculose pulmonaire. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 197-199. — **Ravenna (F.) & Alberti (O.)** Bacillema tuberculare e tubercolosi congenita. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, n. s., vii, 235-238. — **Rebattu (J.) & Escalon (J.)** Réaction de Moriz Weisz en clinique et diazoréaction. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 215-217. — **Reeve (E. G.)** Some observations on the intensive nascent iodine treatment. Clin. J., Lond., 1914, xlii, 522-525. — **Ribadeau-Dumas (L.) & Rolland (J.)** Tuberculose suraiguë de l'enfance. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 64-69. — **Rist (E.)** The healing process of the infantile bronchial glands tuberculosis. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 215-220. — **Rist (E.) & Rolland (J.)** Étude sur la réinfection tuberculeuse; la réinfection cutanée et le phénomène de Koch. Ann. de méd., Par., 1914, ii, 13-54, 2 pl. — **Rivierre (C.)** The protection of infants against tubercular infection. Pediatrics, N. Y., 1914, xxvi, 437-444. — **Roatta (G. B.)** Lo stato attuale dell'elioterapia. Tuberculosis, Milano, 1913-14, vi, 350-353. — **Robin (A.)** The campaign against pulmonary consumption. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 309-312. — **Rolleston (J. D.) & Robertson-Ross (J. E.)** Fatal hæmoptysis in a child aged 4 years. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 407-409. — **Sakorrafos.** Le signe de la matité claviculaire. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 24. — **Scholz (B.)** Das Friedmannsche Tuberkuloseheilmittel im Urteil der deutschen Aerzteschaft. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 905-912. — **Schultz (F. W.)** The absorption of fat from the intestinal tract of the actively tuberculous child. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 235-244. Also [Abstr.]: Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 519. — **Sergent (E.)** Les éléments du pronostic dans la tuberculose pulmonaire. J. de méd. et de chir. prat., Par., 1914, lxxxv, 529-549. — **Tendance de l'esprit médical actuel à étendre exagérément le domaine de la tuberculose. Critique des méthodes de diagnostic de la tuberculose.** Monde méd., Par., 1914, xxiv, 509-625. — **Serph (P.)** De la cholémie considérée comme cause de la tuberculose pulmonaire. Bol. de cien. med., Mexico, 1914-15, v, 7; 55. — **Simon (W. V.)** Erfahrungen mit dem Friedmann'schen Tuberkulosevaccin. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1583-1585. — **Sluys (F.)** Un cas grave d'adénite tuberculeuse; radiothérapie. J. méd. de Brux., 1914, xix, 396. — **Smith (R. M.)** Tuberculosis in children. Boston M. & S. J., 1914, clxxxi, 454-456. — **Stern (E.)** Beiträge zur Frühdiagnose der Lungentuberkulose. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1419-1421. — **Stoll (H. F.) & Heublein (A. C.)** Tuberculosis of the bronchial glands and lung hilus; a clinical and radiographic study. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 369-386. — **von Torday (A.)** Zur Prognose der Lungentuberkulose. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1179-1182. — **Twitchell (D. C.)** Tuberculin. N. Mexico M. J., Las Cruces, 1914, xii, 139-146. — **Van Allen (H. W.)** The X-ray as an aid to the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 448-450. — **Weichert (H.)** Ueber neuere Verfahren der Tuberkulosebehandlung und die für Pathologie und Therapie daraus zu ziehenden Schlüsse. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1133; 1184. — **Weiner (S.)** Praktische Erfahrungen über die granuläre Form des Tuberkulosevirus. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1838-1840. — **Wichmann (P.)** Erfahrungen mit dem F. F. Friedmannschen Heil- und Schutzmittel zur Bekämpfung der Tuberkulose beim Lupus, bei Haut- und Knochentuberkulose. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 951-960. — **Wolff (M.)** Die Behandlung der Lungentuberkulose mit dem Heilmittel von Friedmann. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1496-1504. — **Zinovyeff (K. N.)** [Naval Sanatorium of the Empress Alexandra Feodorovna.] Morsk. Vrach., S.-Peterb., 1914, 127-131, 1 plan. — **Zlatogoroff (S. I.)** [Friedmann's tuberculosis remedy.] Tuberkulioz, S.-Peterb., 1914, iii, 151-158.

#### *Tuberculosis (Animal and Experimental).*

**Hebrant, Antoine & Stappers.** Sur la tuberculose du chien et du chat; observations cliniques; diagnostic par les divers modes de tuberculation. Ann. de méd. vét., Brux., 1914, lxiii, 317; 377. — **Lewis (P. A.) & Montgomery (C. M.)** Experimental tuberculosis of the cornea. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 269-281. — **Lindemann (E. A.)** Ueber Immunisierungsversuche an

Meerschweinchen mit durch Lecithin aufgelösten Tuberkelbacillen. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 624-634. — **Meyerhoff** (W.) Der mikroskopische Nachweis von Tuberkelbazillen bei offener Lungentuberkulose der Rinder. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 551-554. — **Ricker** (G.) & **Goerdeler** (G.) Gefäßnerven, Tuberkel und Tuberkulinwirkung nach mikroskopischen Untersuchungen des Bauchfelles beim lebenden Kaninchen und in Flächenpräparaten. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iv, 1-54, 1 pl. — **Vogt** (L.) Primäre Hauttuberkulose beim Rinde. Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl., 1914, xxiv, 492-494.

### Typhoid Fever.

(Including Paratyphoid Infection.)

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Achard** (C.), **Leblanc** (A.) & **Rouillard** (J.) Néphrite aiguë dans la fièvre typhoïde. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 89-94. — **Arkwright** (J. A.) Experiments on the agglutination of watery extracts of *B. typhosus*. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 261-284. — On the presence in an emulsion of bacillus typhosus of two different substances which are agglutinable by acids, and their relation to serum agglutination. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 396-403. — **Barker** (L. F.) The diet in typhoid fever. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 929-931. — **Bertarelli** (E.) I risultati della razionale profilassi antitifosa in Germania. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1914, xxv, 361-367. — **Besseman** (A.) & **Merken** (L.) Rapport concernant un premier essai de vaccination antityphique publique en Belgique fait en Coninxheim. J. de méd. de Brux., 1914, xix, 409. — **Blyum** (A. I.) [Case of rare complication of typhoid fever.] Vestnik Zheliez-nodor. Med. i San., Saratov, 1914, lii, No. 2, 50-54. — **Coleman** (W.) The effects of food on metabolism in typhoid fever. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 932-936. — **Dreyer** (G.) & **Walker** (E. W. A.) The value of antityphoid vaccination. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 410. — **Eustis** (A.) Dietetics of typhoid fever. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 14-17. — **Ewart** (W.) The use of liquid paraffin in enteric fever. Lancet, Lond., 1914, ii, 421. — **Gauchery**. La vaccinothérapie typhique. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1333-1340. — **Goodwin** (W. R. P.) A case of paratyphoid fever "A" with relapse. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 205-207. — **Heinicke**. Zur Bewertung des Typhus- und Paratyphuswidal. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 201-204. — **Henson** (G. E.) The prophylaxis of typhoid fever. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 240-244. — **Hill** (H. W.) All the typhoid of a community for five years from a carrier through milk. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 667-673. — **Kolbe** (R.

S.) La vacuna antitifoidea curativa. Crón. méd. mexicana, México, 1914, xvii, 202-205. — **Kraus** (R.) & **Mazza** (S.) Zur Frage der Vakzinetherapie des Typhus abdominalis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1556. — **Lange** & **Roos**. Ueber den Befund von Typhusbacillen im Blut von Kaninchen nach Verimpfung in die Gallenblase. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1432. — **Patrick** (A.) Agglutination experiments with typhoid bacilli isolated from the body. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 163-182. — **Pena** (F. R.) Profilaxis del tifo. Bol. de cien. med., Mexico, 1914-15, v, 105-112. — **Pensuti** (V.) Sulla vaccino-terapia del tifo. (II. memoria.) La vaccino-terapia del tifo prolungata. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1109-1111. — **Renshaw** (A.) Antityphoid inoculation. A speedy method of inoculating. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 470. — **Roger** (H.) Kyste hydatique suppuré de la paroi abdominale à bacille d'Eberth après une fièvre typhoïde; kyste hydatique pulmonaire; mort rapide par anaphylaxie hydatique. Montpel méd., 1914, xxxix, 25; 49; 81. — **Torrey** (J. C.) The effect of the high calory diet on the fecal flora in typhoid fever. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 444. — **Wodtke**. Das preussische Gesetz, betreffend die Bekämpfung übertragbarer Krankheiten, insbesondere die Bekämpfung des Typhus im Südwesten des Reichs. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 561-571. — **Wright** (B. W.) Vaccine therapy and the Widal reaction in typhoid fever. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 518-520.

### Typhus Fever.

**Bory** (J.) Zur Epidemiologie des Flecktyphus. Amtsarzt, Leipz., 1914, vi, 161-170. — **Levashoff** (S. V.) [Parasites of typhus fever.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 109; 145. — **Rabinowitsch** (M.) Urobilin und Diazoreaktion beim Flecktyphus. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1456. — Ueber den Flecktyphuserreger. *Ibid.*, 1458. — **Spire**. Examen anatomo-pathologique des organes prélevés à l'autopsie de deux Européens morts de typhus amaryl. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 589. — **Wilder** (R. M.) The bacteriology of typhus fever. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 937-939.

### Undulant Fever.

**Bettencourt** (N.) Le contrôle bactériologique de la méliococcie chez l'homme et chez les animaux. Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb., 1913-14, iv, 195-209. — **De Nunno** (R.) L'azione del micrococco di Bruce (melitense) e delle sue tossine sul sistema nervoso centrale e periferico. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1914, xix, 351-371, 2 pl.

### Vaccinia, Vaccination.

**Aldershoff** (H.) Iets over vaccine en vaccinereiding. Mil.-geneesk. Tijdschr.,



Haarlem, 1914, xviii, 69-75. — **Balzer** (F.), Gougerot & Barthelemy (R.) Fibrome cutané postvaccinal. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 303. — **Batra** (G. L.) Iodine as an aid to aseptic vaccination. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 332. — **Green** (A. B.) The resistance of the vaccine virus to filtration. J. Hyg., Cambridge, 1914, xiv, 182-185. — **Gremonese** (C.) Come si praticano le vaccinazioni. Med. nuova, Roma, 1914, v, 241-243.

### Varicella.

**Rolleston** (J. D.) Faucial angina as a complication of varicella. Antiseptic, Madras, 1914, xi, 373-376.

### Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

**Chalmers** (A. K.), Pontoppidan (E.) [et al.] Discussion on the responsibility of the state in connection with venereal disease. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 281-286. — **Gaucher**. Traitement ambulatoire des vénériens à l'hôpital Saint-Louis. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 325. — **Le Pileur**. Nécessité de la séparation au moins nocturne des femmes détenues. Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull., Par., 1914, xiv, 32-36. — Observations fournies par la statistique d'un service de l'infirmerie spéciale de Saint-Lazare, pendant les années 1912 et 1913. *Ibid.*, 89-97. — **Pontoppidan** (E.) Public measures against venereal disease in Denmark. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 282. — **Rentoul** (R. R.) The amount of venereal diseases in the United Kingdom. Indian Med. Rec., Calcutta, 1914, xxxiv, 182-184. — **Robinson** (W. J.) Tragedies in a sexologist's practice; or one day's work. Med.-Pharm. Critic, N. Y., 1914, xvii, 295-299. — **Rosenstirn** (J.) The notification of venereal disease. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 343. — **Shendrikovski** (I. I.) [Formation of inguinal chancroid buboes without characteristic development of soft chancre on the genitals.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med. spec. pt., 274-276. — **Wolff** (F.) Zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 321-329.

### Gonorrhœa.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Con-junctiva; Gynecology.

**Arning** (E.) The clinical aspects of gonorrhœa and its complications. Therap. st. Lond., 1914, xxiv, 61; 73; 85. — **Babucke** (E.) Tanargentan-Stäbchen zur Behandlung der Gonorrhoe und der postgonorrhoeischen Katarrhe. Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 513-515. — **Becker** (F.) Zur Gonorrhœebehandlung mit Gonokokkenvakzin Menzler. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1887-1889. — **Bieberbach** (W. D.) Gonorrhea

in male children. [Cases.] Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 351-353. — **Bromberg** (R.) Over de behandeling der gonorrhoe met heete sonden. Med. Weekbl., Amst., 1914-15, xxi, 193-198. — Over warmtebehandeling van acute gonorrhoe zoomede van chronische aandoeningen der urethra. Mil.-geneesk. Tijdschr., Haarlem, 1914, xviii, 76-86. — **Carle**. Quelques essais de vaccinothérapie antigonococcique. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 315. — **Demskaya** (V. Ye.) [Clinical observations on the action of Nicolle's vaccine.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 179-186. — **Eckler** (L. T.) Urethritis. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 523-525. — **Hayes** (J. G.) The treatment of acute gonorrhœa in men. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 469. — **Hoffman** (C. G.) Chronic Neisserian prostatic infection. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 476-479. — **Koll** (I. S.) Two hundred cases of gonorrheal urethritis without a complication. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 181-184. — **Kopytowski** (W.) [Influence of gonorrhœal vaccinations upon gonorrhœal complications.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 22; 249. — **Maciel** (J.) Vaccina anti-gonococcica. Tribuna med., Rio de Jan., 1914, xx, 195. — **McNeil** (A.) Present status of the complement fixation test in the diagnosis of gonorrheal infections. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 350. — **Mathis** (C.), Heymann (P.) & Baujean (R.) Le vaccin antigonococcique de Ch. Nicolle et L. Blaizot dans le traitement des complications de la blennorrhagie. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 195-202. — **Merk** (L.) Eine Behandlungsmethode des frischen Trippers der Männer. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1262-1265. — **Mondschein** (M.) Caviblenthérapie der Gonorrhoe. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 987-992. — **Müller** (H.) & Bender (E.) Versuche mit dem Nicolleschen Gonokokkenvakzin (Dmègon). München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1676-1678. — **Reines** (G.) La cura dell' uretrite gonorroica maschile. Boll. d. Ass. med. tridentina, Trento, 1914, xxxiii, 147-153. — **Santos** (C.), *fls.* Résistance du gonocoque aux températures de 45° et 50°. Action directe des courants de diathermie. Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb., 1913-14, iv, 211-233. — **Thompson** (R.) Acute gonorrhœal urethritis. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 339-344.

### Whooping-cough.

**Bubareff** (D.) [Vaccination as a remedy in pertussis.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 428. — **Graham** (E. E.) The treatment of pertussis. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 578-585. — **Hartshorn** (W. M.) & Moeller (H. N.) Vaccine treatment in pertussis. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 586-598. — **Hess** (A. F.) The use of a series of vaccines in the prophylaxis and treatment of an epidemic of pertussis. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 510-512. Also: J. Am. M. Ass.,

Chicago, 1914, lxii, 1007-1011. — **Meyers** (S. J.) The treatment of pertussis. *Pediatrics*, N. Y., 1914, xxvi, 445-457. — **Morse** (J. L.) The clinical and sociological aspects of whooping-cough. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 572-577. — **Müller** (E.) Ein Beitrag zur medicamentösen Pertussis-Behandlung. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1072. — **Weigert** (R.) Ein Fall von Meningocele, eine seltene Komplikation des Keuchstussens. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xliii, Orig., 139-140. — **Williams** (Anna W.) The etiology of pertussis. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 567-571.

### Yellow Fever.

**Couvy** (L.) Un cas de fièvre jaune chez un indigène de la Côte d'Ivoire. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 552. — **Martsinowski** (Ye. I.) [Yellow fever and the mosquitoes *Stegomyia fasciata* (*Culex calopus*),] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 557-561, 1 pl. Also, *transl.*: *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 590-593.

### PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

*See, also, Dysentery; Mycoses.*

**Breinel** (Anton). The distribution and spread of diseases in the East. Protozoa and disease [and] The influence of climate, disease, and surroundings on the white race living in the tropics. *Stewart lectures*, 1913. Melbourne, 1914, McCarron, Bird & Co. 31 p. 4°.

**Baruch** (J.) Ueber Bandwurmbehandlung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1060. — **Blanchard** (R.) & **Letoux** (M.) Ascaride erratique dans un pyopneumothorax. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxii, 27-35. — **Brault** (J.) & **Viguié** (A.) Note sur une nouvelle espèce de Trychophyton à culture faviforme isolée à Alger. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 342. — **Christie** (W. F.) Notes on the migration of *Ascaris lumbricoides*. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 201-205. — **Craig** (C. F.) Observations upon the morphology, life cycle and relation to disease of *Entamoeba histolytica*. *Am. J. Trop. Dis.* [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 169-184, 2 pl. — **Erdmann** (R.) Zu einigen strittigen Punkten der Sarkosporidienforschung. *Arch. de zool. expér. et gén.*, 1913-14, liii, 579-596, 2 pl. — **Fuhrmann** (O.) Ein neuer getrenntgeschlechtiger Cestode. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 611-620. — **Galli-Valerio** (B.) Notes de parasitologie et de technique parasitologique. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 46-53. — **Georgevitch** (I.) Étude du cycle évolutif chez les myxosporidies. *Arch. de*

*zool. expér. et gén.*, Par., 1914, liv, 387-409, 3 pl. — **Grenier** (M.) Étude expérimentale de *Spirochæta berbera*. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 565-568. — **Grimm** (K.) *Taenia saginata* beim Säugling. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1780. — **King** (W. E.), **Drake** (R. H.) & **Hoffmann** (G. L.) Further studies with reference to spirochetes observed in swine; studies on hog cholera. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxii, 347-371. — **Kleng** (L. B.) Further notes on entamoebiasis. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 244-246. — **Larionoff** (A. I.) [Animal parasite found in the nasal cavity.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 386. — **Laveran** (A.) & **Franchini** (G.) Contribution à l'étude des "marginal points" des hématies des mammifères. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 580-584. — — — Infections de mammifères par des flagellés d'invertébrés. *Ibid.*, 605-612. — **Leger** (A.) & **Leger** (M.) Sur un plasmodium de la roussette du Haut-Sénégal et Niger. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxv, ii, 399-401. — **Le Roy des Barres**. Traitement du pian par le ludy. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine*, Hanoi & Haifong, 1914, v, 186-194. — **Le Van-Chinh**. Tétanos ombilical et lombricose. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 602. — **Levi Della Vida** (M.) Alcune osservazioni sul toxoplasma riscontrato in conigli nostrani. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 405-413. — — — Osservazioni sul decorso della toxoplasmosi nel coniglio. *Ibid.*, 436-441. — **Looss** (A.) Remarks on the comparative anatomy, classification and development of the Nematodes, with special consideration of those points which have led earlier authors into error. *Egypt. Min. Educ. Rec. School Med.*, Cairo, 1914, iv, 173-277. — **McCulloch** (F. C.) Rhinal myiasis; report of two cases. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxv, 251. — **Manson** (G.) Les phlébotomes européens. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 584-590. — **Müller** (N. K.) [Multiple cysticercus.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 340-345. — **Phisalix** (Mme. Marie). Sur une hémogrégarine nouvelle, parasite de *Boodon fuliginosus* Boie, et ses formes de multiplication endogène. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 575-577. — **Rheinhardt** (A.) Ist die Oxyuris vermicularis imstande, aktiv die Processuswand zu durchdringen, und ist sie ein blutsaugender Parasit? *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 604-617, 1 pl. — **Seurat** (L. C.) Sur un nouveau Spiroptère du chat ganté. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 344-347. — **Skrjabin** (K. J.) Beitrag zur Kenntnis einiger Vogelcestoden. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 59-83. — **Stroh**. Distomatöse Schrumpfieber bei der Gemse. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, xxx, 513. — — — Cephonomyia-Larven im Rachenhöhleneingang der Eustachischen Röhre. *Ibid.*, 533. — **Thieme** (E.) Para-

sitenstudien am Frosch. Mikrokosmos, Stuttg., 1914-15, viii, 97-101.

### Filariasis.

**Babinski (J.) & Gautier (C.)** Pseudo-tabes et filariose sanguine. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 836.—**Northington (J. M.)** Filarial elephantiasis in North Carolina. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 101-103.—**Ringebach (J.) & Guyomarc'h.** La filariose dans les régions de la nouvelle frontière Congo-Cameroun; observations sur la transmission de *Microfilaria diurna* et de *Microfilaria perstans*. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 619-626.—**Romanovitch.** Microfilaire des chevaux atteints de boutons hémorragiques. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 390.—**Roussel (L.) & Fourcade.** Recherche des microfilaries au 2<sup>e</sup> bataillon de tirailleurs sénégalais d'Algérie. Rev. méd. d'Alger, 1914, ii, 247-251.

### Hookworm Infection.

**Cammarata (A.)** Contributo intorno al decorsa della temperatura negli anchilostomiaci. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 179-183.—**Looss (A.)** The development of *Anchylostoma duodenale* in particular. Egypt. Min. Educ. Rec. School Med., Cairo, 1914, iv, 279-613, 9 pl.—**Macallan (A. F.)** Preliminary note on the ankylostomiasis campaign in Egypt. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 249.—**Passerini (N.)** Contributo alla conoscenza della anchilostomiasi in Provincia di Firenze. Ramazzini, Firenze, 1914, viii, 309-317.—**Reed (A. C.)** Prevalence of hookworm at Changsha. China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 263-266.—**Stephenson (J. W.)** Intestinal parasites with special reference to hookworm disease. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 520-523.

### Hydatids.

**Monjardino (J.)** Sobre quistos hidáticos. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 23; 67.

### Leishmaniasis.

**Bassett-Smith (P. W.)** Kala-azar and allied conditions. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 248.—**Cannata (S.) & Caronia (G.)** Cultura dei parassiti di Leishman del sangue periferico nella Leishmaniosi infantile. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 396-398.—**Kol-Yakimova (N. K.), Yakimoff (V. L.) & Shokhor (N. I.)** [Leishmaniosis in Russia. I: Leishmaniosis of dogs in Tashkent. II: In children. III: In adults. IV: Oriental button in a dog.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 273; 311; 313; 314.—**da Silva (P.)** Notes sur le kala-azar. Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb., 1913-14, iv, 147-172, 2 pl.—**Young (W. M.)** Segregation and kala-azar,

a useful measure. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 301-303.

### Malarial Fever.

**Allot.** Observation d'accès pernicieux à l'hôpital colonial de Saint-Louis. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 577-579.—**Bozhovski (V. G.)** [Malaria according to data of the Caucasus Military Circuit for 1906-11.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 177-180.—**Brau (P.)** De l'urobilinurie dans les congestions hépatiques d'origine palustre. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 596-598.—**Celli (A.)** La malaria in Italia durante il 1912. Propaganda anti-malar., Napoli, 1914, vii, 49-58.—**Clarke (J. T.)** Intramuscular injections of quinine. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 272.—**Cohen (S. S.)** Note on the superiority of intramuscular injection over administration by the mouth in the treatment of malarial infections by quinine and the availability of quinine and urea hydrochlorid for this purpose; technic of the injection. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 124-129.—**Deaderick (W. H.)** Herpes zoster and malaria. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 421.—**Desoil (P.)** Présence du paludisme dans la vallée de la Somme. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 357.—**Deux** observations de paludisme avec hémorragies rétinienes. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 595-597.—**Henson (G. E.)** The value of and necessity for an early diagnosis in all malarial infections. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 603-608.—**Hyde (F. C.)** An epidemic of malaria at Greenwich, Conn. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 198-205.—**Koltipin (A. A.)** [Treatment of malaria with salvarsan.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxii, 320-327.—**Kothny (K.)** Ein Fall von chininresistenter Malaria, mit Methylenblausilber behandelt. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 97.—**Legendre (J.)** Index endémique du paludisme et sa prophylaxie à Tananarive (Madagascar). Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 531-535.—**Levi Della Vida (M.)** Sulla così detta coltura in vitro dei parassiti malarici. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 413-416.—**Manca (M.)** Intorno ad un caso di malaria in neonato di probabile origine congenita. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 598-605.—**Perekropoff (G. I.)** [Cultures of plasmodia of tropical malaria.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 259-277, 2 pl.—**Russell (R. F.)** Malarial fever with severe cerebral symptoms. [Case.] Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 470.—**Sakharoff (N. A.)** [Foundation of the Malarial Committee of the Caucasus.] Vestnik Zheliezodor. Med. i San., Saratov, 1914, iii, No. 3, 25.—**[Struggle with malaria along the Transcaucasian railways; report to the Caucasus Malarial Committee.] Ibid., 27-33.**—**Sexton (L.)** Observation on malarial fever. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 334-

336.—**Ziemann** (H.) Ueber eigenartige (eventuell neue?) Malaria-parasitenformen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1558.

### Relapsing Fever.

**Aladoff** (A. S.) [Treatment of relapsing fever with salvarsan.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 183-190.—**Brodski** (I. A.) [Neosalvarsan in relapsing fever.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 218.—**Dumolard** (L.), **Aubry** (G.) & **Torre** (Mme.) Les troubles psychiques du typhus récurrent (note préliminaire). Rev. méd. d'Alger, 1914, ii, 256-259.—**Foley** (H.) & **Vialatte** (C.) Traitement de la fièvre récurrente nord-africaine par le néo-salvarsan et l'olarsol. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 569.—**Folly**. Note sur un cas de fièvre récurrente. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 441-443.—**Job** (E.) & **Salvat** (J.) La fièvre récurrente à Casablanca. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 159-164.—**Sergent** (E.) & **Foley** (H.) De l'immunité dans la fièvre récurrente. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 261-263.—**Sergent** (E.), **Foley** (H.) [et al.] Sur les pouvoirs spirillicide et agglutinants du sérum des malades et des convalescents de fièvre récurrente. *Ibid.*, 226-229.—**Sokoloff** (I. M.) [Three hundred cases of relapsing fever treated with salvarsan.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 219; 262.

### Syphilis.

See, also, *infra*, Salvarsan.

**Aristova** (V. G.) [Cutaneous reaction with pallidin in syphilis.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 322-327.—**Arzt** (L.) & **Kerl** (W.) Weitere Mitteilung über Spirochätenbefunde bei Kaninchen. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1053-1055.—**Blechlmann** (G.), **Delort** (M.) & **Tulasne** (A.) Résultats comparatifs de la réaction à la luetine et de la réaction de Wassermann dans la syphilis héréditaire. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 465-474.—**Bronfenbrenner** (J.) A simplified method for cultivating spirochætes on liquid media. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 185-187.—**Brown** (P.) A further consideration of the Röntgen diagnosis of luetic skeletal manifestations. Am. J. Röntgenol., Detroit, 1913-14, n. s., i, 322-324.—**Bruck** (F.) Noch einmal zur Frage der paternen Vererbung der Syphilis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1661.—**Corbus** (B. C.) Further advancement in our studies of syphilis. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 112-118.—**\_\_\_\_\_**. A second infection with spirocheta pallida. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 472.—**Cordes** (M.) Verbesserung der Technik der Embarinbehandlung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1659.—**Corner** (E. M.) Sepsis in the recognition and non-recognition of syphilis. Lancet, Lond.,

1914, ii, 491.—**Delanglade**. Syphilis faciale profonde; fosses nasales, sinus et région parotidienne droite. Marseille méd., 1914, li, 540-543.—**Derby** (G. S.) Syphilis of the eye in hereditary syphilis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 403-406.—**Desmoulière** & **Pâris**. Le complément dans la réaction de Wassermann. Paris méd., 1913-14, xv, 173-176.—**Edsall** (D. L.) The relation of syphilis to internal medicine. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 412-415.—**Finkelstein** (Yu. A.) [Wassermann's macro-and micro-reaction in experimental syphilis in rabbits.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 172-179.—**Fletcher** (R. D.) The treatment of syphilis. West Canada M. J., Winnipeg, 1914, viii, 349-359.—**Gallet de Santerre**. Œdèmes fugaces de la face d'origine syphilitique. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 560.—**von Gonzenbach**. Zur Theorie-Praxis der Wassermann Reaktion. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1113-1115.—**Goubeau**. Le triple traitement mixte dans la syphilis. Comment il doit-être appliqué et poursuivi. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 328.—**Gougerot** & **Blum** (P.) Naevus et hérédo-syphilis. Ann. d. mal. vén., Par., 1914, ix, 518-520.—**Groszlik** (A.) Immunotherapeutische Versuche bei Syphilis. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 927; 960.—**Hartigan** (J.) Galyi in syphilis. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 470.—**Hennig**. Die Bedeutung der Sero-diagnose der Syphilis für die Erteilung des Heiratskonsenses. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 869-874.—**Hirschfeld** (L.) & **Klinger** (R.) Ueber eine Gerinnungsreaktion bei Lues. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1607-1610. Also [Abstr.]: Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1115.—**Holland** (W.) [Tertiary syphilis (especially latent congenital syphilis); tuberculosis of skin.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 745-762.—**Hopkins** (J. G.) & **Zimmermann** (J. B.) Cholesterin antigens in the Wassermann reaction and the quantitative testing of syphilitic sera. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 390-396.—**Jeanselme**. Prophylaxie de la syphilis par la méthode d'Ehrlich. Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull., Par., 1914, xiv, 16-26.—**Jerald** (O.) [A case of syphilis in which the Wassermann reaction appeared unusually late after infection.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1435-1437.—**Kandiba** (L.) [Experimental syphilis in rabbits.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 215-225.—**Kandiba** (L.) & **Natanson** (D. M.) [Syphilis of the eyes of rabbits.] *Ibid.*, 278-287.—**Kellner**. Demonstration von Lueserkrankungen bei Erbsyphilis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1595.—**Keppler** (W.) & **Herzberg** (E.) Die diagnostische Bedeutung des "Luetins" unter besonderer Berücksichtigung der dem Chirurgen zufallenden Erkrankungsformen. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 440-461, 2 pl.—**Kohan** (L. N.) [Fever in syphilitic angina.]

- Yezhemfes. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bol-lezn., S.-Peterb., 1914, xix, 227-233. — **Le Noir**. De la fréquence relative de la syphilis dans les antécédents de sujets atteints de quelques maladies chroniques. Bull. et mém. S. c. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 223-228. — **Leroy**. Supparyres du Dr. Faucher; méthode simple, sûre et discrète pour le traitement de la syphilis et de ses conséquences. Médecin prat., Par., 1914, x, 461-463. — **Levy-Franckel** (A.) Les adénopathies sus-épitrochléennes dans la syphilis; leur valeur diagnostique à la période secondaire; accidents tertiaires ganglionnaires; gommes ganglionnaires sus-épitrochléennes. Ann. d. mal. vén., Par., 1914, ix, 508-517. — **MacKinney** (W. H.) How shall the clinician interpret the Wassermann reaction? Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 303-312. — **Mattirolo** (G.) & **Botte-selle** (G. B.) Sopra la intradermoreazione alla luetina. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 383-386. — **Mazzolani** (D. A.) Fréquence de la stomatite mercurielle chez les Chinois. Caducée, Par., 1914, xiv, 187. — **Méry** (H.) & **Heuyer** (G.) Hérédo-syphilis des deux tibias à forme inflammatoire. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 444-446. — **Mills** (C. H.) Some points in the treatment of syphilis. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 305-309. — **Montgomery** (D. W.) Syphilophobia. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 464. — **Nelson** (A. W.) Isolation of spirochetæ from the blood in syphilis. Cin-cin. M. News, 1914, i, 299. — **Newton** (A.) Two cases of syphilitic gummata. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 37. — **Noguchi** (H.) Practical application of the luetin test. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 349. — **Post** (A.) Syphilis in Massachusetts. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 401-403. — **Ravenna** (F.) & **Colombo** (G. L.) Sulla reazione alla luetina di Noguchi. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, n. s., vii, 216-235. — **Roedner** (J.) Beitrag zur Frage nach der praktischen Verwertung der Pallidin-Reaktion. Dermat. Wchn-schr., Leipz. u. Hamb., 1914, xxiv, 1031-1037. — **Rostaine** (P.) Acquired and hereditary syphilis. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 244. — **Shea** (T. B.) What the city should do to control syphilis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 415-417. — **Sitsen** (A. E.) [A dangerous complication following injection of insoluble mercury compounds.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 133-137. — **Smith** (C. M.) Primary syphilis of the tonsil. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 408-411. — **Sorman** (B. P.) Wert und Methodik der Bestimmung des luetischen Index (Σ I). Ztschr. f. Immuni-tätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 560. — **Tauszk** (F.) Die Syphilis. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 241. — **Varney** (H. R.) & **Morse** (P. F.) The Abderhalden technique as applied to the diagnosis of syphilis. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1914, xxxii, 624-629, 1 pl. — **Abderhalden's sero-enzyme test for syphilis**. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 515-518. — **Vennin & Worms**. Hypertrophie symétrique des glandes salivaires et lacrymales (maladie de Mikulicz) d'origine syphilitique. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 468-472. — **Weekers** (L.) L'organe de la vision et les arsénicaux utilisés contre la syphilis; les neuroécidives. Scalpel, Liège, 1914-15, lxvii, 17-20. — **Wetherby** (B. J.) The early diagnosis and treatment of syphilis. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 933-939. — **Wile** (U. J.) & **Stokes** (J. H.) A study of the spinal fluid with reference to involvement of the nervous system in secondary syphilis. J. Cutan. Dis. incl. Syph., N. Y., 1914, xxxii, 607-623. — **Williams** (C. M.) The present stage in the treatment of syphilis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 453-455.
- Salvarsan and Neosalvarsan.**
- Schindler** (C.) Der Salvarsantod; seine Ursache und Verhütung. Intravenöse oder intramuskuläre Salvarsaninjektion? Berl., 1914. 189 p. 8°.
- van Assen** (J.) Intraveneuse toediening van geconcentreerde oplossingen van neosalvarsan. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 388-391. — **Bastin** (M.) Note sur la technique des injections intraveineuses de néosalvarsan. Arch. méd. belges, Brux., 1914, 4. s., xliii, 361-368. — **Bercher** (J.) Les essais du néo-salvarsan à l'hôpital du Dey (Alger). Rev. méd. d'Alger, 1914, ii, 243-246. — **Biach** (P.), **Karl** (W.) & **Kahler** (H.) Zur Kenntnis der Veränderungen der Spinalflüssigkeit nach Neosalvarsanapplika-tion. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1098-1101. — **Busch**. Isoliertes Neurorecidiv im Ramus vestibularis. Berl. klin. Wchn-schr., 1914, li, 1533. — **Darrieux** (J.) Le traitement de la syphilis oculaire par le salvarsan et le néo-salvarsan. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 352-375. — **Dreyfus** (I. C.) Sur la cause de la mort par le 606, à propos d'un nouvel accident mortel. Ann. d. mal. vén., Par., 1914, ix, 481-502. — **Dujardin**. À propos des injections intrarachidiennes de néosalvarsan. J. méd. de Brux., 1914, xix, 395. — **Elchel** (H.) A self-retaining needle for administering salvarsan intravenously. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1029. — **Elias** (L. W.) The intravenous administration of salvarsan in babies. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 708-710. — **Frankel** (J.) A new instrument for intravenous injections of salvarsan, as well as saline solutions, without the need of dissecting the vein. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 463. — **Gradwohl** (R. B. H.) Sérum salvarsanisé administré par voie intra-spinale "in vivo." Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 397. — **Harper** (P.) Treatment of yaws by intravenous and intramuscular injections of salvarsan and neosalvarsan. Lancet, Lond., 1914, ii, 370-372. — **Kaplan** (I. Z.) [Organotropic action of salvarsan (experimental investigation).] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 409-413. — **Karashin** (A.

- A.) [Treatment with salvarsan.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1914, ccxxxix, med. spec. pt., 457-460. — **Le Damany** (P.) Injections intraveineuses de néo-salvarsan suivant la méthode de Ravaut. Presse méd., Par., 1914, xxii, 545. — **Leredde**. Los accidentes del salvarsan. Clin. mod., Zaragoza, 1914, xiii, 341; 367. — **Levaditi** (C.) & Muter-milch (S.) Ambocepteurs et arsénobenzol. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 633-640. — **Löwy** (R.) Zur Frage der neurotropen Wirkung des Salvarsans. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1177-1179. — **Lurye** (A. G.) [Treatment of syphilis with concentrated solutions of neosalvarsan.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 482-495. — **Montgomery** (D. W.) The dose of salvarsan. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 373-375. — **Noc** (F.), **Stévenel** (L.) & **Iman** (T.) Prophylaxie et traitement de la syphilis et du pian à la Martinique par les injections intraveineuses de 606. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 450-462, 1 pl. — **Orlechkin** (B. B.) [Gumma of the orbit; salvarsan in ophthalmic practice.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1914, xxxi, 226-229. — **Peshkovski** (N. Ya.) [Intravenous injections of concentrated solutions of neosalvarsan.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1914, vii, 125-127. — **Rousseau** (L.) Accidents consécutifs à deux injections de salvarsan (606), observés à Saïgon en mars 1913. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 551-553. — **Scholtz** (W.) Die Heilung der Syphilis durch die kombinierte Salvarsan-Quecksilberbehandlung. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1541-1545. — **Schwarzman** (M. J.) Note sur l'emploi de l'adrénaline à la suite des injections de salvarsan. Ann. d. mal. vén., Par., 1914, ix, 503-507. — **Stillman** (E. G.) The immediate results of salvarsan treatment of syphilis, as judged by the Wassermann reaction, using a cholesterol-fortified antigen. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 405-408. — **Traitement** de pian, à l'hôpital indigène de Ha-Dong. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 606-607. — **Vasillu** (T.) Eine neue Spritze zur intravenösen Injektion von konzentriertem Neosalvarsan und anderen sehr reizenden Lösungen. Die Neorekordspritze. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1421. — **Wechselmann** (W.) Kritische Bemerkungen zur Pathogenese eines Salvarsantodesfalles. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1845.
- (A. E.) [et al.] *Glossina brevipalpis* as a carrier of trypanosome disease in Nyasaland. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxviii, s. B, 20-32, 1 pl. — — — — — Trypanosome diseases of domestic animals in Nyasaland. III. *Trypanosoma pecorum*. Development in *Glossina morsitans*. *Ibid.*, 33-37, 1 pl. — — — — — Trypanosomes found in wild *Glossina morsitans* and wild game in the "Fly belt" of the Upper Shire valley. *Ibid.*, 38-41. — — — — — The food of *Glossina morsitans*. *Ibid.*, 41. — — — — — Infectivity of *Glossina morsitans* in Nyasaland during 1912 and 1913. *Ibid.*, 43-48. — — — — — Trypanosome diseases of domestic animals in Nyasaland. *trypanosoma caprae* (Kleine). Part III. Development in *Glossina morsitans*. *Ibid.*, 92-96, 1 pl. — — — — — The trypanosome causing disease in man in Nyasaland: the Liwonde strain. Part I. Morphology. Part II. Susceptibility of animals. *Ibid.*, 97-111. — — — — — The trypanosome causing disease in man in Nyasaland; the naturally infected dog strain. Part I. Morphology. Part II. Susceptibility of animals. *Ibid.*, 111; 130, 3 pl. — **Gläser** (H.) Bestimmungsschlüssel der in Kamerun und Togo bekannten Tsetsearten. Arch. f. Schiff- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xvii, 571-573. — **Laveran** (A.) & **Roudsky** (D.) Sur un dérivé du diamino-arsénobenzène. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 593-596. — **Martin** (L.), **Darré** (H.) & **Dumas** (J.) Sur un cas de fièvre intermittente trypanosomiasique causée par un parasite atoxyl-résistant. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 49-60. — **Mathia** (C.) Évolution d'un trypanosome dans le liquide salivaire d'un moustique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 297-300. — **Mesnil** (F.) & **Ringenbach** (J.) Sur le *Trypanosoma rhodesiense* et ses affinités avec le *Tr. gambiense*. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 612-618. — **Morstatt** (H.) Bestimmungsschlüssel der in Deutsch-Ostafrika bekannten Tsetsearten. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 574. — **Provanzale** (F.) La lotta alla tripanosi da glossini in Somalia. N. Ercolani, Pisa, 1914, xix, 162; 193; 209; 225; 241; 258.

#### Sleeping Sickness.

**Allard**. La maladie du sommeil au Mossi en 1906. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 479-482. — **Lafont** (A.) & **Dupont** (V.) Sur les résultats éloignés du traitement de la maladie du sommeil par le ludyl et le galyl. Bull. Soc. path. exot., Par., 1914, vii, 640-647.

#### MYCOSES.

**Roblee** (W. W.) Report of a case of oidio-mycosis. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 387-389.

#### Trypanosomiasis.

**Battaglia** (M.) Biologische Differentialcharaktere für einige Trypanosomen. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 582-584. — **Begam** (L. M.) [Nature and significance of the reaction of attachment in trypanosomiasis.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 204-214. — **Bettencourt** (A.) & **Borges** (I.) Présence de trypanosomes dans le sang des bovidés portugais. Arq. do Inst. bact. Camara Pestana, Lisb., 1913-14, iv, 179-181, 1 pl. — **Bruce** (Sir D.), Hamerton

**Actinomycosis.**

**Mello** (U.) Breve contributo allo studio dell' actinomicosi. N. Ercolani, Pisa, 1914, xix, 292; 305. — **Nicolas** (J.), Massia [et al.] Actinomycose atypique. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 366-369. — **Queyrat** (L.) & **Joltrain** (E.) Actinomycose faciale, suivie d'adénopathie trachéo-bronchique actinomycosique et de généralisation pulmonaire; étude clinique, biologique et radiologique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 206-218. — **Seiffert** (G.) Aktinomykose-Anreicherung mit Antiformin. Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 651.

**Sporotrichosis.**

**Dermody** (L. A.) & **McMartin** (C.) A case of sporotrichosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1028. — **Gougerot** & **Blum** (P.) Sporotrichose, accident du travail, observation nouvelle de sporotrichose due au Sp. Gougeroti. Bull. Soc. franç. de dermat. et syph., Par., 1914, xxv, 307-310. — **Gougerot**, **Ehrmann** & **Larrousse**. Sporotrichose osseuse et sous-cutanée disséminée chez un enfant de quatorze mois. *Ibid.*, 304-307.

**INTOXICATIONS.**

**Clay** (A. J.) Personal and clinical experience with milk sickness. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 103-109.

**Alcoholism and Narcotic Habit.**

*See, also.* Neuritis.

**Bender** (G.) Ueber "Alkohol"-Genuss. Aerztl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 365-367. — **Bonhoeffer**. Kleinhirnbefund bei Delirium tremens. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1481. — **Castorina** (R.) Il tabagismo ed i sigari attenuati delle regie italiane. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 678-683. — **Clarac**. Alcoolisme, opiomanie en Indo-Chine. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 620-625. — **Crowell** (S. M.) Opiumism; its treatment; a variety of comments. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 98-100. — **Koizumi** (C.) Einfluss des Tabaksgrits auf die Verdauungsfermente sowie auf die N. Wirtschaft im tierischen Körper. Ztschr. f. Mil.-Aerzte, Tokyo, 1914, 11-13. — **Millan**. Emploi du lactucarium dans la cure des fumeurs d'opium. Caducée, Par., 1914, xiv, 188. — **Neff** (I. H.) The modern treatment of inebriety. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 224-228. — **Rodionoff** (S. M.) [Mental dulness of chronic alcoholics and their medico-legal significance.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1914, viii, 225; 300. — **Williams** (E. H.) Inebriety as a medical

problem. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 603-608.

**Food Poisoning.**

**Sartory** (A.) Les champignons vénéneux. (Concours.) [Paris.] Nancy, 1914, A. Barbier. 379 p. 8°. \*

——. The same. Par., 1914. 379 p. 8°.

**Ledent** (R.) Le cuivre dans l'alimentation. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 221-234. — **Uglow** (W. A.) Ueber das Rauschbrot. [Epiphytie des Getreidekorns.] Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 301-320. — **Verrill** (A. E.) A recent case of mushroom intoxication. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 408-410. — **Withers** (W. A.), **Curtis** (R. S.) & **Roberts** (G. A.) Studies in the toxicity of cottonseed meal. *Ibid.*, 387.

**Lead Poisoning.**

**Leymann**. Bleierkrankungen unter den bei der Herstellung keramischer Abziehbilder beschäftigten Arbeitern. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 223-225. — **Rondani** (V.) La profilassi del saturnismo nelle industrie poligrafiche. L'utilità igienica degli aspiratori meccanici nelle tipografie. Riv. di ingegner. san., Torino, 1914, x, 161; 178. — **Schmidt** (P.) Ueber die Bedeutung der Blutuntersuchung für die Diagnose der Bleivergiftung. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 8-11. — **Sellers** (A.) Blood changes in lead workers. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 328-331. — **Teleky** (L.) Herr Rambousek und die Verhütung der Bleivergiftung. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 225-233. — **Woelfel** (A.) & **Carlson** (A. J.) The solubility of lead sulphide ores and of lead sulphide in human gastric juice. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1913-14, v, 449-552.

**Venoms and Poisonous Bites.**

**Arthus** (M.) Venin-antivenin. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 268-270. — **Bernasconi**. Un cas de morsure de serpent vénimeux. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 472. — **Foxton** (H. V.) A case of fatal snake-bite (with autopsy). Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 108. — **Widenmann**. Ist die Behandlung von Giftschlangenbissen mit Kalium hypermanganicum von Nutzen? Centralbl. f. Bakteriöl. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 617-623. — **Zunz** (E.) & **Gyorgy** (P.) Recherches sur l'action des acides aminés, des peptides et des protéoses sur l'hémolyse par le venin de cobra. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 310-312.



# DIATHETIC AND DEFICIENCY DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

**Ballot.** Dosage rapide de l'acide urique. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 672-674. — **Cipollino** (O.) Di un caso di adenolipomatosi simmetrica. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1041. — **Galdi** (F.) La terapia alimentare nelle malattie del ricambio. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 64; 142; 221; 247; 261. — **ten Hoopen** (W.) Acetonaemie door resorptie van lochiën? *Tijdschr. v. veeartsenijkunde*, Utrecht, 1914, xli, 807-809. — **Maurel** (E.) Notes sur les origines de l'acide urique. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 190-193. — **Weill** (E.) & Mouriquand (G.) Recherches expérimentales sur les dangers d'une alimentation exclusive par les céréales décortiquées. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 185-189. — —. Recherches sur les maladies alimentaires par carence; troubles paralytiques expérimentalement provoqués par une alimentation variée, mais exclusivement à base de céréales décortiquées. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 82-84. — **Young** (W. J.) A study of the nitrogenous metabolism in chyluria. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 241-244.

## Beri-Beri.

*See, also.* Neuritis.

**Kondo** (H.) & Gomi (N.) Ueber die wirklichen Bestandteile der Reiskleie. *Ztschr. f. Mil.-Aerzte*, Tokyo, 1914, 13-16. — **Mathis** (L.) Contribution à l'étude du bérubéri; considérations sur la tuberculose parmi la population indigène du Tonkin. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 483-500. — **Schaumann** (H.) Die Aetiologie der Beri-beri II. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipzig, 1914, xviii, 359-616.

## Cancer.

*See, also,* under organs.

**Bashford** (Ernest Francis). Review of recent cancer research. *Lancaster*, 1914, New Era Print. Co. 36 p. 8°.

**Theilhaber** (A.) Die Entstehung und Behandlung der Karzinome. *Berl.*, 1914. 188 p. 8°.

**Abbe** (T.) The early diagnosis and prevention of cancer. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 279-287. — **Amann** (J. A.) Wandlungen in der Krebsbehandlung mit Röntgenstrahlen. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1716. — **de Bloeme** (P. L. J.), Swart (S. P.) & Terwen (A. J. L.) Der kolloidale Stickstoff des Harns und seine Bedeutung für die klinische Karzinomdiagnostik. *Ibid.*, 1718. — **Brown** (J. W.) & Mohan Lal. An inquiry into the relation between social status and cancer mortality. *J. Hyg.*, Cambridge, 1914,

xiv, 186-200. — **Dyer** (I.) The early recognition of cancer of the skin and precancerous lesions. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 26-28. — **Fibiger** (J.) [Further investigations on Spiroptera cancer in rats.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 5. R., vii, 1049; 1081, 3 pl. — **Gaertner** (F.) Experimental, pathologic and vivisectional proof, that "cancer" incipiently is a localized chemico-hyperstimulated toxic lymph process. *Buffalo M. J.*, 1914, lxx, 69-76. — **Harris** (W. H.) Is the precancerous stage a definite entity? *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 31-33. — **Heidenhain** (L.) Operation oder Bestrahlung. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1781; 1809. — **Heimann** (F.) Zur Histologie bestrahlter Carcinome. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1516. — **Hoffmann** (E.) Ein Fall erfolgreicher Behandlung von Oberflächencarcinom nach Zeller, mitgeteilt unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in Irrenanstalten. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 214-216. — **Holding** (A. F.) The treatment of cancer by electrical methods; with and without surgery and radium. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 557-560. — **Hooper** (A. M.) The electrical and radio-therapeutic department of the Cancer Hospital (Free), London. *Hospital, Lond.*, 1914, lvi, 489-491. — **Keitler** (H.) & Linder (K.) Ueber den Einfluss der Strahlenbehandlung auf die sogenannten Abderhaldenschen Abwehrfermente. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1243. — **Küstner** (O.) & Heimann (F.) Ergebnisse der Strahlenbehandlung der Karzinome. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1651-1655. — **Kushtaloff** (N. I.) [Relation of Sudan III and scarlet red to malignant tumors (principally cancer).] *Morsk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, 248. — **McMurry** (W.) & Johnston (L.) Epithelioma and angioma treated by radium. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 130. — **Moutet** (Mme.) & Fayol. Cancroide de la région temporale droite et greffe épithéliomateuse de l'angle interne de l'œil gauche; traitement à droite par la pâte de cancrin; à gauche introduction d'un tube de radium; guérison bilatérale. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 111. — **Nordentoft** (S.) [Some results of X-ray treatment with a few remarks on radium and X-rays.] *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1556-1564. — **Nowell** (H. W.) Studies on malignant tumors. A. An experimental investigation of the etiology of carcinoma. B. An experimental study of immunity and its bearing upon the treatment of carcinoma. *N. Eng. M. Gaz.*, Bost., 1914, xlix, 461-480. — **Pentimalli** (F.) Ueber die Wirkung des Mesothoriums auf den Mäusekrebs. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 674-711. — **Rovsing** (T.) [Is radiumtherapy of operable cancer permissible?] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 841-852. — **Schwarz** (G.) Heilung tiefliegender Karzinome durch Röntgenbestrahlung von der Körperoberfläche aus. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1733. — **Sokoloff** (A. S.)

[Serodiagnosis of cancer by Abderhalden's method.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxx, 501-514. — **Stroh.** Kontagiöses Epitheliom beim Rebhuhn. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1914, xxx, 534. — **Zweifel.** Erfahrungen über Mesothoriumbehandlung. München. *med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1584.

### Diabetes.

**Allen (F. M.)** Studies concerning diabetes. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 939-943. — **Bosco (P.)** Sulla lipemia, in particolare nel diabete mellito. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. med., 314; 357. — **Camus (J.) & Roussy (G.)** Diabète insipide et polyurie hypophysaire; régulation de la teneur en eau de l'organisme. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 517-521. — **Deganello (U.)** Contributo clinico ed anatomo-istologico alla sindrome epato-pancreatica con diabete mellito. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 844; 872. — **Horowitz (P.)** The treatment of diabetes mellitus with *Bacillus bulgaricus*. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 260; 323. — **Krauss (J.) & Seiner (M.)** Die Verbrennung des Zuckers im Pankreasdiabetes. III. Das Verschwinden des Blutzuckers nach Eventration normaler und pankreasdiabetischer Tiere. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 56-62. — **Labbé (M.) & Meaux Saint-Marc.** La xanthochromie palmoplantaire des diabétiques. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 151-153. — **Lusk (G.)** The specific dynamic action of levulose, glycocoll and alanin in phlorhizin glycosuria. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 168. — **McBaine (R. H.)** The dispensary treatment of diabetes mellitus. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 61-64. — **Moriarta (D. C.)** A plea for the diabetic. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 403-406. — **Pavloff (M.)** [Fermentative function of leucocytes in pancreatic diabetes.] *Khar'kov. M. J.*, 1914, xvii, 191-203. — **Rathery (F.)** La viande chez les diabétiques. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 337-339. — **Sansum (W. D.) & Woodyatt (R. T.)** Extra sugar during ether and nitrous oxide narcosis in fully phlorizinized dogs; sources of error in existing methods for the study of gluconeogenesis. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 157-159. — **Vanderpoel (W. B.)** Some recent thoughts on diabetes and metabolism. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 406-409. — **Versár (F.)** Die Verbrennung des Zuckers im Pankreasdiabetes. V. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 75-94. — **Versár (F.) & Krauss (J.)** Die Verbrennung des Zuckers im Pankreasdiabetes. III. Der Zuckerverbrauch des überlebenden Darmes von pankreasdiabetischen Hunden. *Ibid.*, 48-55.

### Gout.

*See, also, Rheumatic Affections.*

**Chace (A. F.) & Fine (M. S.)** The use of atophan and radium emanation in the treat-

ment of gout and the arthritides. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 945. — **Mayer (A.)** Ueber die Beziehungen der atypischen Gicht zu Erkrankungen der Respirationsorgane. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1518-1521. — **Sainton (P.)** Gangrène de la main avec artérites oblitérantes multiples chez une goutteuse. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 433-435.

### Obesity, Lipomatosis.

**Bendersky (J.)** Ein Fall von hochgradiger Fettleibigkeit (bzw. Elephantiasis). *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1459. — **Bonheim (P.)** Ueber physikalisch-diätetische Entfettungskuren in der allgemeinen Praxis mit spezieller Berücksichtigung eines neuen Muskelübungsapparates Myoroborator. *Klin. therap. Wehnschr.*, Berl., 1914, xxi, 854-859. — **Hallopeau (H.) & François-Dainville.** Maladie de Dercum avec infiltrations massives disséminées et hyperplasies mammaires chez un adulte. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 191. — **Philibert (A.)** Le traitement de l'obésité. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 318. — **Price (G. E.)** Clinical types of adiposis and lipomatosis; report of a case of adiposis dolorosa presenting unusual symptoms. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 351-357. — **Saundby (R.)** Clinical lecture on the treatment of obesity. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 112-115.

### Pellagra.

**Allison (W. L.)** The diagnosis of pellagra without the eruption. *Texas M. News*, Dallas, 1914, xxiii, 730-733. — **Box (C. R.)** English pellagra in early childhood. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 397. — **Carbone (D.) & Cazzamalli (F.)** Studi sulla eziologia della pellagra. *Gior. d. r. Soc. ital. d'ig.*, Milano, 1914, xxxvi, 151; 213. — **Cross (W. D.)** Early diagnosis, treatment and control of pellagra. *Texas M. News*, Dallas, 1914, xxiii, 727-730. — **Dougherty (J. P.)** Case of pellagra in Sioux City. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 241. — **Dyer (I.)** The treatment of pellagra. *Merck's Arch.*, N. Y., 1914, xvi, 253-258. — **Fidanza (F.)** Sugli effetti dell'alimentazione umana con prodotti maldici. *Ann. d'ig. sper.*, Roma, 1914, n. s., xxiv, 507-517. — **Fortner (A. H.)** Pellagra in city hospital. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 86-88. — **Kocovsky (A. D.)** Sur la morphologie du sang dans la pellagra. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1914, xxvii, 94-102. — **Lorenz (W. F.)** The treatment of pellagra, clinical notes on pellagrins receiving an accessive diet. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2357-2360. — **Lowery (J. R.)** Pellagra. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 378. — **Niles (G. M.)** Some reminders of the diagnosis of pellagra. *J. Med. Ass. Georgia*, Augusta, 1914, iv, 116. — **Nitzescu (J. J.)** Die Schutzfermente gegen das Maiseiweiss (Zeine) im

Blute der Pellagrösen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1614. — **Pellagra** and potable waters. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 868. — **Prokhoroff** (P. N.) [Measures of combating pellagra in the Duchy of Bukovina and the County of Khotin.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1914, i, pt. 2, 331-339. — **Sambon** (L.) La pellagra. Médecin prat., Par., 1914, x, 107-109. — **Volpino** (G.) Ancora a proposito dell'ipersensibilità dei pellagrosi per gli estratti maidici. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 353-358.

### Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

**Becker** (W.) & **Papendieck** (E.) Die Behandlung der chronisch-rheumatischen Gelenkerkrankungen nach den Gesetzen der Funktion und der Statik. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1914, xviii, 449-460. — **Billings** (F.) The medical management of chronic arthritis. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 164-166. — **Davis** (D. J.) The etiology and pathogenesis of rheumatoid arthritis. *Ibid.*, 158-163. — **Florand & Malletterre.** Quelques cas de rhumatisme blennorrhagique traités par le virus-vaccin sensibilisé antagonococcique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 28-32. — **Izar** (G.) & **Mammata** (P.) Sul pseudo reumatismo articolare acuto luetico. Tommasi, Napoli, 1914, ix, 385-397. — **Moëris.** Le traitement électrique de l'arthrite blennorrhagique. Art. méd., Anvers, 1914, vii, 61-64.

### Rickets.

**Howland** (J.) & **Park** (E. A.) Thoracic complications of rickets. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 536-538. — **Lenoble** (E.) Étude sur une variété d'anémie profonde et durable, observée chez deux jumeaux rachitiques hypotrophiques. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 433-447. — **Masloff** (M. S.) [Contents of certain ferments and antiferments in the blood of children suffering from athrepsia and rickets.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 505-310. — **Silberstein** (S. V.) [Treatment of rachitic curvatures of the lower extremities.] *Ibid.*, 387; 428. — **Sterling** (W.) [Case of rachitic dwarf, complicated with hysterical degenerative psychosis.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 83; 107; 124

### Scurvy.

**Ashburn** (P. M.) & **Schmitter** (F.) The prevention of scurvy. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxv, 253-260. — **Heitz** (J.) Sur l'hématologie du scorbut de l'adulte. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 520-522. — **Schmitter** (F.) The prevention of scurvy; the effect of boiling on the antiscorbutic properties of canned cabbage. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxv, 261.

### Barlow's Disease.

**Freudenberg** (E.) Beitrag zur Frage des Barlow-Schutzstoffes. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 141-144.

### DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

**Proescher** (F.) & **Almquest** (B. R.) Contribution on the biological and pathological action of soluble radium salts with special reference to its therapeutic value in pernicious anæmia and leukemia. Radium, Pittsburgh, 1914, iii, 65-71.

### Anæmia.

**Briggs** (L. H.) The neutrophilic blood picture in pernicious anemia; a preliminary report. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 413-417. — **Fornaca** (L.) & **Rodano** (F.) Sul trattamento delle anemie gravi colle iniezioni di sangue. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 359-390. — **Jackson** (Josephine). Buttermilk and greens treatment of three cases of grave secondary anemia. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 347. — **Maillet** (M.) Diagnostic et traitement des anémies simples de la première enfance. Presse méd., Par., 1914, xxii, 527-529. — **Milochnich** (A.) Ein Beitrag zur Therapie der Chlorose. Haem-nascin. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1662-1667. — **Morse** (J. L.) & **Wyman** (E. T.) A study of the blood pressure in anemia in infancy. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 525-527. — **Seyderhelm** (K. R.) & **Seyderhelm** (R.) Experimentelle Untersuchungen über die Ursache der perniziösen Anämie der Pferde. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1914, xxx, 609-612. — **Williams** (G. H.) The psychosis occurring during the course of pernicious anemia. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 936.

### Diseases of the Lymphatics.

**Campbell** (C. L.) Report of a case of elephantiasis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 482. — **Cohen.** Un cas de maladie de Hodgkin. J. méd. de Brux., 1914, xix, 393. — **Erlanger** (Berta). Zur Kenntnis des angeborenen lymphangiektatischen Oedems. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, xi, Orig., 333-336. — **Kühlmann.** Ueber die Röntgenbehandlung der tuberkulösen Lymphdrüsen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1569. — **Mazing** (E. E.) & **Shirokogoroff** (I. I.) [Acute aleukæmic lymphadenosis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 419-422. — **Petrow** (N. W.) Zur Frage der Morphologie des Lymphosarkoms. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1914, xxv, 676-678. — **Staples** (H. L.) Elephantiasis lymphangitica. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 490. — **Umbert.** Las adenitis tuberculosas, un nuevo método de tratamiento medico. Rev. de cien. méd. de Barcel., 1914, xl, 241-246. — **Verploegh** (H.), Kehler (J.

K. W.) & van Hoogenhuijze (C. J. C.) Bacteriologisch onderzoek bij lymphogranuloma. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 115-128.

### *Hæmophilia.*

**Ray** (J. M.) Hemorrhage from throat in a bleeder. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 108. — **Vega** (M. H.) Hemophilia and hemophilic arthritis. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 549-554.

### *Leukæmia.*

**Cobb** (J. P.) Benzole treatment in leukemia. Clinique, Chicago, 1914, xxxv, 425-430. — **Hahn** (B.) Ueber Leukämiebehandlung. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 555-566. — **Királyfi** (G.) Intramuskuläre Blutinjektionen in der Therapie der Leukämie. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1141-1143. — **Levaditi** (C.) Leucémie lymphatique chez la souris. Compt. rend. Soc. de Biol., Par., 1914, lxxvii, 258-261. — **Mollard** (J.) Sur un cas de leucémie lymphoïde chronique. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 353-356. — **Putawski** (A.) [Treatment of leukæmia with Röntgen rays and benzol.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 347-351. — **Remouchamps**. Leukaemisch bloed laat zich met het bloote oog erkennen. Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1914, v, 205.

### *Purpura.*

**Hutcheson** (J. M.) Purpura hemorrhagica. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xix, 53. — **Sommerfield** (J. E.) An acquired case of morbus cæruleus in an adult. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 121-123.

## DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.

(Including Pluriglandular Syndromes.)

**Apert** (E.) Hirsutisme; double kyste dermoïde des ovaires. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 123-126. — **Bate** (R. A.) Some mooted points in the pathogenesis and treatment of disorders of the ductless glands. Month. Cycl. & M. Bull., Phila., 1914, vii, 513-518. — **Chauffard**. Dégénérescence amyloïde et infantilisme endocrinien. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 466-468. — **Cordier & Devic** (A.) Syndrome adipo-génital. Lyon méd., 1914, cxxiii, 34-39. — **Dalche** (P.) Masculisme régressif. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 121-123. — **Friedman** (G. A.) The production of duodenal lesions and ulcers in dogs by injections of epinephrin and of gastric lesions and ulcers in rabbits by extirpation of the adrenals. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 169-171. — **von Hansemann**. Infantismus als Bedingung für Krankheiten. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 449-

453. — **Holmes** (B.) The glands of internal secretions. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 319-323. — **Sandved** (M.) Dystrophia adiposogenitalis. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 932. — **Sicard & Hagueneau**. Virilisme épiphysaire. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 858-861. — **Tuffier**. Du virilisme surrénal avec quelques déductions sur la pathogénie des tumeurs. Rev. mod. de méd. et de chir., Par., 1914, xii, 207-213. — **Ziembicki** (W.) [Theory and practice in the science of internal secretion.] Lwow. tygodn. lek., 1914, ix, 65; 81; 101.

## *Diseases of the Pituitary Body.*

*See, also, Surgery of the Head.*

**Anders** (J. M.) & **Jameson** (H. L.) The relation of glycosuria to pituitary disease and the report of a case, with statistics. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 323-329. — **Belot** (J.) Un cas de déformation de la selle turcique. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 175. — **Bergelm** (O.), **Stewart** (F. T.) & **Hawk** (P. B.) A study of the metabolism of calcium, magnesium, sulphur, phosphorus, and nitrogen in acromegaly. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 218-224. — **De Vasconcellos** (M.) Sobre tres casos de acromegalia. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 219-225. — **Eltester & Schroeder**. Ueber einen Fall von Akromegalie und Splanchnomegalie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1311-1314. — **Falconer** (A. W.) Further note on a case of dyspituitarism. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 246, 1 pl. — **Leclerc & Bertoye**. Sur un cas de tumeur de l'hypophyse, avec syndrome adipo-génital. Lyon méd., 1914, cxxiii, 74. — **Massalongo** (R.) & **Piazza** (C.) Adiposi ipofisarie. Fracastoro, Verona, 1914, x, 115; 13; 163. — **Redlich** (F.) Ueber das Vorkommen epileptischer und epileptiformer Anfälle bei Tumoren der Hypophysis cerebri und der Hypophysengegend. Epilepsia, Leipz., 1914, v, 1; 145. — **Roze** (F. Yu.) [Pathology of the hypophysis of the brain.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 627-633. — **Scheffelaar Klots** (P.) Een gezwel van de glandula pituitaria of hypophysis cerebri. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 261-264. — **Tompkins** (J. M.) Primary hypopituitarism. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xix, 55. — **Tucker** (B. R.) A preliminary discussion of pituitary disturbance as related to some cases of epilepsy, psychoses, personality and other obscure problems. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 608-614. — **Viscontini** (C.) Infantilismo e sindrome di Fröhlich da tumore dell' ipofisi. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 929-935.

## *Diseases of the Spleen.*

*See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.*

**Dehio** (K. K.) O splenomegalii. Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 443-446. — **Lemaire** (A.) Un cas de splénomégalie hé-

molytique chez une syphilitique. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 409. — **Rummo** (G.) Sulle emopatie splenomegaliche. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 897; 926. — **von Torday** (A.) Ueber die Differentialdiagnose der chronischen Milzvergrößerung. *Deutsche med. Wchuschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1385; 1485.

### Diseases of the Suprarenal Body.

**Beckmann.** Tumor der Nebenniere. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 110. — **Méry** (H.) & **Heuyer** (C.) Syndrome d'insuffisance surrénale aiguë, au cours d'une tuberculose surrénale latente et se manifestant à l'occasion d'une fièvre typhoïde. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 441-444. — **Rebattu** (J.) & **Biot** (R.) Présence de sensibilisatrices spécifiques dans le sérum des malades atteints d'insuffisance glandulaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 340-342. — **Vidoni** (G.) Contributo alla conoscenza della sifilide surrenale. *Cesalpino*, Arezzo, 1914, x, 250. — **Watrin** (J.) L'œuf fécondé conditionné, avant sa fixation, l'hypertrophie des capsules surrénales chez la lapine. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 321-323.

### Addison's Disease.

**Bedell** (S.) Case of suspected Addison's disease aggravated by *Ascarides lumbricoides* and hysteria. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 313. — **Broekmeyer** (J.) Blutzucker bei Morbus Addisonii. *Deutsche med. Wchuschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1562. — **Buettgenmüller** (H.) Morbus Addisonii und Hämaturie (mit kurzen Bemerkungen über den Blutzucker bei Addisonscher Krankheit). *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1354-1356. — **Kuiper** (T.) **Kzn.** Psychosen bij Morbus Addison en Addisonverschijnselen bij psychosen. *Geneesk. Bl. uit Klin. en Lab. v. de prakt.*, Haarlem, 1913-14, xii, 301-326. — **Sergent** (E.) Quelques réflexions sur la pathogénie du syndrome addisonien dans les lésions surrénales partielles; débilite surrénale et valeur sémiologique de la mélanodermie. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 20-23. —

### Diseases of the Thymus Gland.

**Carlino** (E.) Un caso di asma timico. *N. Riv. clin. terap.*, Napoli, 1914, xvii, 339-343. — **Castellino** (P. F.) La fisiopatologia del timo. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 321; 362; 381; 401.

### Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.

*See, also, Tetany; Surgery of the Neck.*

**Curtillet** (J.) & **Pélessier** (G.) Sur les kystes hydatiques de la glande thyroïde (à propos d'une observation nouvelle). *Bull.*

*méd. de l'Algérie*, Alger, 1914, xxv, 481-491. — **de Massary** (E.) Thyroïdite chronique avec myxœdème fruste simulant la paralysie générale chez un syphilitique; guérison par le mercure et la poudre de thyroïde. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 231-235. — **Rogers** (J.) The course of acquired disease of the thyroid gland and the principles which seem to control its progress. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 281-308. — **Schmey** (M.) Ist der sogenannte Schilddrüsenkrebs der Forellenfische ein echtes Karzinom? *Deutsche tierärztl. Wchuschr.*, Hannov., 1914, xxii, 477.

### Goitre.

**Beebe** (S. P.) The relation of pathologic conditions in the nose and throat to the origin and treatment of hyperthyroidism. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 769-773. — **Brooks** (H.) The clinical manifestations of physiological hyperthyroidism. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 331-334. [Discussion], 347. — **Fraser** (A.) Exophthalmic goitre; its pathology. *Ibid.*, 326-331. — **Kärcher** (M.) Die Behandlung des Kropfes mit Antithyreoidin. *Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte*, Frankenthal, 1914, xxx, 171; 199. — **Massarotti** (V.) Vecchie e nuove vedute sul morbo di Basedow. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 622-630. — **Moulinier** (R.) Tachycardie basedowienne avec alternance et bigéminisme cardiaques. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 362-366. — **Pletneff** (D. D.) [Clinical picture of the symptoms of Basedow's disease in connection with acute thyroiditis and strumitis of infective origin.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 219-224.

### Myxœdema.

**Herrman** (C.) Sporadic cretinism; a clinical study of forty-one cases. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 394-398. — **Schemenaky** (W.) Die Thyreoaplasie (congenitales Myxœdem) und ihre Therapie. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1265-1269. — **Thévenot** (L.), **Rebattu** (J.) & **Dupasquier** (D.) Syndrome endocrine, tenant à la fois du myxœdème et de l'adipose diffuse douloureuse. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 39-43.

### DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

**Bockhorn** (M.) Zur Prognose der Herz- und Gefäßkrankheiten. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1308-1311. — **Cesa-Bianchi** (D.) La sifilide dell'apparato cardio-vascolare. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 103; 126; 152; 174; 194. — **Danielopolu** (D.) & **Heitz** (J.) Sur la présence d'une arythmie sinusale chez quelques hypertendus. *Arch. d. mal. du cœur [etc.]*, Par., 1914, vii, 448-453. — **Dupuy** (R.) Hypertendus fonctionnels: pseudo-artério-scléreux. *Monde méd.*, Par., 1914, xxiv, 588-597. — **Ellner** (H. L.) Pains anomalously distributed in cardio-vascular

disease. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 554-557. — **Ferrannini** (L.) La patologia professionale dell'apparecchio circolatorio. Studium, Napoli, 1914, vii, 109; 137; 175; 216; 256; 301. — **Fontana** (M.) Dell'azione delle correnti ad alta frequenza sulla pressione arteriosa in rapporto alla permeabilità renale. Idrol. e climat., Firenze, 1914, xxv, 170-181. — **Maragliano** (E.) Sifilide progressa; arteriosclerosi diffusa; aortite cronica; ectasia aortica; insufficienza aortica con insufficienza mitralica relativa; insufficienza funzionale del miocardio. Cron. d. clin. med. di Genova, 1914, xx, 185-192. — **Münzer** (E.) & **Selig** (A.) Vasculäre Hypertonie und Schrumpfnier; gleichzeitig ein Beitrag zur Lehre von der vasculären Hypertonie überhaupt. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1183. — **Newman** (H. H.) & **Fisher** (M. B.) The clinical relation of systolic and diastolic blood pressure in the diagnosis of certain acute circulatory conditions. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 310-316. — **Rovighi** (A.) & **Secchi** (R.) Ueber die Hyperleukozytose durch Kälteeinwirkung. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1721. — **Sears** (G. G.) Vascular and cardiac syphilis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 406-408. — **Volkovich** (V. M.) [Connection of idiopathic gangrene of the lower extremities with arteriosclerosis.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 91; 107. — **Watson** (C. W.) The d'Arsonval current in the treatment of hypertension. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 437.

### Aneurism.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Arnstein** (A.) Durchbruch eines Aneurysmas des Aortenbogens in die Vena cava superior, rechtsseitige Zwerchfellslähmung infolge Kompression des rechten Nervus phrenicus durch das Aneurysma. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 104. — **Béclère** (A.), **Lortat-Jacob** (L.) & **Paraf** (J.) Anévrysme du tronc brachio-céphalique avec tumeur pulsatile siégeant à gauche. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 70-77. — **Leclerc** & **Bertoye**. Anévrysme de l'aorte abdominale rompu dans le tissu cellulaire rétro-péritonéal. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 373-375. — **Lejeune** (P.) & **Hougardy** (A.) Un cas d'anévrysme aortique. Scalpel, Liège, 1914-15, lxvii, 20. — **Hirsch** (C.) Aneurysma der Carotis interna. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 780-783. — **Maragliano** (E.) Sulla terapia degli aneurismi. Cron. d. clin. med., Genova, 1914, xx, 197-200. — **Pellecchia** (E.) Sulla genesi degli aneurismi. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 693-699. — **Stengele** (U.) Ueber einen Fall von Aneurysma der Aorta abdominalis mit Heilungstendenz. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1730. — **Wirth**. Aortenaneurysma mit beiderseitiger Läsion des Hals-sympathikus. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 95.

### Diseases of the Blood Vessels.

See, also, Surgery of the Vascular System.

**Farmachidis** (C. B.) Ricerche sperimentali sulla genesi della flebosclerosi. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 717-720. — **Garrod** (A. E.) & **Evans** (G.) Sclerosis of the arch of the aorta, leading to obliteration of the pulses in the neck and upper limbs. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1914, I, pt. 1, 65-75. — **Landé** (L.) Ueber die Palpabilität der Arterien. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 295-327. — **Lemoine** (G.) Du mode d'oblitération des artères athéromateuses. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 154-157. — **Monjardino** (J.) Um caso de varizes e flebites do membro superior. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 231.

### Arteriosclerosis.

See, also, Diseases of the Brain.

**Bishop** (L. F.) The prevention of arteriosclerosis. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 411-413. — **Doyen** & **Takamine**. Réaction spécifique d'Abderhalden en présence des tissus mésodermiques dans l'artério-sclérose et la vieillesse. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 315. — **Fournes**. Un cas d'artériosclérose cardio-aortique traité par les phosphatides colloïdaux. Rev. mod. de thérap. et de biol., Par., 1914, iii, 206-208. — **Hirsch** (C.) Sur l'artériosclérose; pathologie et nature physique de l'artériosclérose. Médecin prat., Par., 1914, x, 99. — **Tuxians Pedragosa** (J.) El síndrome de Josué en las arterio-esclerosis. Rev. valenc. de cien. méd., Valencia, 1914, xvi, 249-257.

### Diseases of the Heart.

**Alelekoff** (A. N.) [New method of determining the true measurements of the heart by Röntgen rays.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 167. — **Allan** (G. A.) Case of complete auriculo-ventricular heart-block. Glasgow M. J., 1914, lxxxi, 183-188. — **von Angyán** (J.) Der Einfluss des Vagusdruckversuches bei atrioventrikulärer Schlagfolge. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Dresd. & Leipz., 1914, vi, 345-348, 1 pl. — **Argaud** (R.) Note sur les techniques auto-toxiques du cœur. Arch. d. mal. du cœur [etc.], Par., 1914, vii, 517-519. — **Armbruster**. Studien über das kindliche Herz. Zentralbl. f. Kinderh., Leipz., 1914, xxix, 307-310. — **Armstrong** (G. E.) Auricular fibrillation from traumatism occurring in a heart previously normal. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 419. — **Askenstedt** (F. C.) Cardiosclerosis. Hahneman. Month., Phila., 1914, xlix, 578-586. — **Bishop** (L. F.) Digitalis in chronic diseases of the heart; with special reference to the advisability of its continuous administration. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 399. — **Brodzki** (Ya. F.) [Stokes-Adams disease.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1914,

- viii, 129-138. — **Brown** (A. G.), jr. Concomitant conditions in "heart cases" recently under treatment; or the need for the recognition of associated conditions in disabled hearts. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 261-266. — **Cowan** (J.) A clinical lecture on palpitation. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 561-565. — **Dunn** (C.) Prognosis and diagnosis of congenital cardiac disease. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 527-529. — **Dunn** (C. H.) A contribution to the diagnosis and prognosis of congenital cardiac disease. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 185-195. — **Ehrenberg** (L.) [Ligation of the extremities according to Tournai, an important therapeutic measure in cardiac debility.] *Nord. Tidsskr. f. Terapi*, Københ., 1914, xii, 375-383. — **Fedi** (V.) La funzionalità cardiaca ed i vari metodi per misurarla. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 497-505. — **Frédéricq** (H.) La fibrillation du myocarde; ses rapports avec l'arythmie complète et la mort par arrêt du cœur. *Scalpel*, Liège, 1914-15, lxvii, 49-52. — **Gallavardin** (L.) Coexistence d'hypertension artérielle permanente et de cardiopathies valvulaires endocardiques. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 129-134. — **Gallavardin** (L.) & **Gravier** (L.) Quelques particularités de l'alternance du pouls: variété du pouls pseudo-alternant; couples extrasystoliques et alternances; changements de sens spontanés de l'alternance. *Arch. d. mal. du cœur* [etc.], Par., 1914, vii, 497-516. — **Gilbert** (A.), **Chabrol** (E.) & **Guinsbourg** (Mlle.) Sur la fréquence de la localisation dans le 3<sup>e</sup> espace intercostal gauche du souffle systolique du rétrécissement pulmonaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 294-297. — **Goldberg** (J.) Ein Fall von Polyrhythmia perpetua; zugleich ein Beitrag zur Bedeutung des Augenerkrankungssymptoms. *Zentralbl. f. Herzkrankh.* [etc.], Dresd. u. Leipz., 1914, vi, 349-353. — **Grandjean** (M.) De la cyanose congénitale sans signes d'auscultation. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 482-486. — **Greene** (C. L.) The drop heart; heart of congenital asthenia; the hitherto unrecognized importance of its chronic dilatations. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 391-394. — **Grober**. Die Behandlung bedrohlicher Erscheinungen bei der Herzschwäche. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1553-1556. — ———. Behandlung bedrohlicher Zustände bei der Angina pectoris. *Ibid.*, 1649-1651. — ———. Die Behandlung der bedrohlichen Zustände bei der akuten Endo-, Myo- und Pericarditis. *Ibid.*, 1601-1604. — **Laubry** (C.) & **Pezzi** (C.) Sur deux cas de rétrécissement congénital de l'orifice aortique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. d. Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 6-15. — **Maizel** (I. Ye.) [Tubercular pericarditis in children.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 311-319. — **Mayer** (K.) [Improved method of determining the localization of the cardiac sounds and of comparing the respiratory sounds.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1914, liii, 68-70. — ———. Ueber eine Methode, die physikalischen Einflüsse auf die Form der Elektrokardiogramme auszuschalten. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1139-1141. — **Moon** (R. O.) Clinical lecture on mitral stenosis; its prognosis and treatment. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 214-216. — **Moore** (S. A.) The use of digitalis. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1914-15, xiii, 279-286. — **Morestin** (H.) Constriction des mâchoires d'origine cicatricielle, consécutive à un noma. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 947-957. — **Nesfedoff** (V. V.) [Extrasystoly in organic cardio-vascular diseases.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 388-400. — **Patton** (J. M.) The relation of precordial pain to heart disease. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 77-81. — **Piero Baj** (G.) Il metodo di Korotkow nella determinazione delle pressioni arteriose massima; sul significato delle pressioni arteriose massima e minima comparativamente considerate; di un particolare caratteristico comportamento della pressione minima nella insufficienza aortica. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2. s., ii, 506-515. — **Ribierre** (P.) Les formes cliniques de l'insuffisance cardiaque. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 117-122. — **Rinderspacher** (K.) Zur Kasuistik der periodischen Unregelmässigkeit des Pulses. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1564-1566. — **Rummo** (G.) Sulla terapia delle cardiopatie. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 813; 841; 869. — **Satre** (A.) Le diagnostic des lésions du myocarde par le procédé de Herz. *Gaz. d. prat.*, Lille, 1914, xxi, 223-227. — **Rzetkowski** (K.) [Insufficiency of the cardiac muscle.] *Now. lek.*, Poznań, 1914, xxvi, 115-120. — **Schäfer** (O.) Disotrin. Eine Kombination von Digitalis und Strophanthus. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 361. — **Schleuter** (H. G.) Observations on the intravenous use of strophanthin with regular and irregular pulse rhythms. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 343-357. — **Schmidt** (R.) Ueber Angina pectoris und "Aortalgie." *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 403-405. — **Smith** (B. T. P.) The intermittent pulse. *Practitioner*, Lond., 1914, xciii, 196-224. — **Svoyekhotoff** (A. S.) [Paradoxal pulse.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 303-305. — **Varlot** (G.) Bruit extracardiaque perceptibles à plusieurs mètres. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 38. — **Weiser** (E.) Eine Mitteilung über Störungen der Herzautomatie. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 260-274. — **Weichsel**. Zwei Kranke mit angeborenem Herzfehler. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1561.
- Embolism and Thrombosis.**
- See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.*
- Chekayeff** (M. S.) [Thrombo-embolisms.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 60; 78. — **McLean** (A.) Thrombosis and embolism, their significance and consequences in ab-



dominal and pelvic surgery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 760-762. — **Petrén** (G.) [Studies on obstructive pulmonary embolism as a cause of post-operative death.] Festskr. till. M. V. Odenius, Lund, 1913, No. 6, 1-84.

### DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

*See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.*

**Alvarez** (W. C.) Functional variations in contractions of different parts of the small intestine. Am. J. Physiol., Balt., 1914, xxxv, 177-193. — **Barclay** (H.) The diagnosis of pyloric and duodenal ulcer. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 265-268. — **Bine** (R.) & **Schmoll** (E.) The treatment of gastric and duodenal ulcer. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 361-366. — **Boutavant**. Asthme dyspeptique de Hénoch et aérophagie. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 472. — **Buckmaster** (F.) Pyloric and duodenal obstruction. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 316-320. — **Cautley** (E.) Clinical lecture on abdominal tuberculosis. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 140-142. — **Clemm** (W. C.) Eine neue Speiseröhre- und Magensonde mit Vorrichtung zu elektrischer Behandlung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1576. — **Coleschi** (L.) Sulla opoterapia digestiva. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 249-265. — **Funck** (C.) Ueber Nährschäden Erwachsener. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 482-511. — **Glénard** (R.) Gymnastique gastro-intestinale. J. de méd. int., Par., 1914, xviii, 192-195. — **Hayem** (G.) Nouvelle contribution à l'étude de la sialophagie. Ann. de méd., Par., 1914, ii, 1-12. — **Hiller** (A.) Erfahrungen über den Gebrauch von Trastomalkapseln. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 369. — **Knapp** (M. I.) Newer teachings concerning diseases of the gastro-intestinal tract. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 512-515. — **Kulka** (W.) Studien zur Frage der fäkalen Ausscheidung darmfremder Bakterien. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1914, lxxxii, 337-350. — **Marconi** (A.) L'uso della peptopancreasi Sero nei disturbi funzionali dell'apparato digerente. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 278-285. — **Monjardino** (J.) Um caso de dilatação difusa do esôfago: cardiospasm. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 212-214. — **Morgan** (W. G.) Duodenal alimentations. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 380-389. — **van Pée** (P.) Traitement électrique des affections du tube digestif. Ann. de méd. phys., Anvers, 1914, xii, 187-147. — **Rehfuss** (M. E.) A modified gastro-duodenal tube. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 374. — **Rehfuss** (M. E.), **Bergeim** (O.) & **Hawk** (J. B.) Gastro-intestinal studies. II. The fractional study of gastric digestion with a description of normal and pathologic curves. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 909-915. — **Robin** (A.) & **Bith** (H.) Coma

dyspeptique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 112-120. — **Scheltema**. [Dirt-eaters.] Nederl. maand-schr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 418-450. — **Schmidt** (A.) Severe anæmia connected with gastro-intestinal diseases. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 313-323. — **Sternberg** (W.) Die Pathologie des Appetits. Die Hyperorexie, Anorexie und Parorexie. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 469-477. — **Wolff** (W.) Die Sekretionssteigerung als therapeutisches Objekt beim Magen- und Duodenalgeschwür. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1358.

### Diarrhœal Diseases.

**Steinhardt** (I. D.) Something about summer diarrheas. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 220-224.

### Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

*See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.*

**Barker** (A. E.) Leukoplakia. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 176-183. — **Becker** (E.) Cysten an den Mundgebilden ohne Zusammenhang mit dem Zahnsystem. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1914, xliii, 193-206. — **Bérard & Moutet** (Mme.) Néoplasme parotidien inopérable avec métastases, traité par le radium. Lyon méd., 1914, cxxiii, 18-21. — **Blanchard**. Parotidite unilatérale peut-être post-opératoire. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 576. — **Brodfield** (E.) Tuberkulöses Geschwür der Zunge. Kasuistische Mitteilung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1273. — **Chavanne** (F.) Le traitement actuel des spirochètoses buccopharyngées. Oto-rhino-laryngol. internat., Lyon, 1914, ii, 1-4. — **Floravanti** (L.) Contributo allo studio dei cosiddetti ascessi incistati della lingua. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 1, 274-280. — **Fricker**. Zwei Fälle von sogenannter idiopathischer oder paralytischer Speiseröhrendilatation. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1046. — **Gaucher**. Syphilomes tertiaires des lèvres et de la langue. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 339-341. — **Greig** (D. M.) On primary hypertrophy of the gums, and on reduplication of the lip. Brit. Dent. J., Lond., 1914, xxxv, 757-763, 1 pl. — **Jourdanet**. Glossite losangique médiane de la face dorsale de la langue. Lyon méd., 1914, cxxiii, 103-106. — **Koechlin** (E.) Eine seltene Erkrankung des Oesophagus. [Oesophagitis dissecans superficialis.] Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1111. — **Kogan** (K.) Ueber Speicheldrüsenverschluss. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1914, xliii, 222-225. — **Martin** (A.) & **Martin** (M.) Lithiase sous-maxillaire; calcul du canal de Wharton. Écho méd. du Nord, Lille, 1914, xviii, 352. — **Morestin** (H.) Épithéliomas leucoplasiques à localisation symétrique sur

la gencive supérieure et la voûte palatine. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 187-190. — **Nakamura** (N.) Ueber die Cysten des Oesophagus und ihre Bedeutung. Ztschr. f. ang. Anat. [etc.], Berl., 1913-14, i, 461-516, 4 pl. — **Ponzio** (M.) Un caso di fistola esofago-bronchiale per carcinoma dell'esofago rivelato alla radioscopia. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, lxxvii, 53-56. — **Poyet** (G.) & **Tarneau** (J.) Perforation syphilitique de la voûte du palais et adénopathie cervicale rebelle traitée avec succès par l'énésol. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 765. — **Rolleston** (H. D.) Persistent low arterial blood pressure in carcinoma of the tongue with amyloid disease. Lancet, Lond., 1914, ii, 692. — **Sternberg** (W.) Heizablebare Oesophagussonde (Oesophagotherm) zur Behandlung von Stenosen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1809. — **Therre** (A.) Les abcès gingivaux. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 492-500. — **Van Wlen**. Glossite exfoliatrice. Progrès méd. belge, Brux., 1914, xvi, 111. — **Zilz** (J.) Erythema exsudativum multiforme der Mundschleimhaut. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1914, xliii, 244-251.

### Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Augistrou** (R. C.) Les équivalents tardifs en pathologie gastrique. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 490-493. — **Barjon**. Biloculation par sténose médio-gastrique; étude clinique et radiologie. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 328-333. — **Baum** (H. L.) Diagnostische Eigentümlichkeiten der Karzinome des Magenkörpers. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1724-1728. — **Carman** (R. D.) Some essential points in the radiologic diagnosis of gastric cancer and gastric ulcer. St. Paul M. J., 1914, xvi, 483-496. — **Durand** (G.) La valeur sémiologique des douleurs tardives. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 349-353. — **Durante** (L.) Contribution à la physiopathologie des nerfs splanchniques, en rapport avec la pathogénie de l'ulcère gastrique. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 112-120. — **Ehrenreich** (M.) Zur Diagnose der beginnenden sekretorischen Insuffizienz des Magens. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1546-1548. — **Enriquez** (E.), **Binet** (M. E.) & **Durand** (G.) Du mode d'action du bicarbonate de soude sur les douleurs gastriques tardives; étude radioscopique. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 40-46. — **Friedman** (J. C.) & **Hamburger** (W. W.) The role of the pylorus in the etiology and treatment of gastric ulcer. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 166-169. — **di Giacomo** (G.) Su due casi di sarcoma primitivo dello stomaco. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, n. s., vii, 243-254. — **Goldsmith** (A. A.) Modern gastroscopy with demonstration of the Sussman gastroscope. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 169-171. — **de Groot** (J.) De beteekenis

van het sondeonderzoek van des nuchtere maag. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 359-367. — **Kosinaky** (J.) Magengeschwür in Bayern. Eine statistische Notiz. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 511-517. — **Landini** (G.) Contributo allo studio dei metodi opoterapici sinergetici nelle dispesie gastriche. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 266-277. — **Lejeune**. Radiographie d'estomac; ulcère calleux. Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par., 1914, vi, 191-193. — **Levy-Dorn** (M.) & **Ziegler** (J.) Zur Kritik der krankhaften Veränderungen des radiologischen Magenbildes auf Grund autoptischer Befunde. Samml. klin. Vortr., Leipz., 1914, n. F., No. 707-09 (Inn. Med. No. 240-42), 381-437. — **McNees** (A. J.) The early recognition of the clinical significance of gastric disturbance. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 72-74. — **Macon** (G. H.) A reconsideration of the anatomy of the stomach as regards pyloric ulcer. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 251. — **Masucci** (U.) Del rapporto fra tubercolosi e ulcera rotunda dello stomaco. N. Riv. clin.-terap., Napoli, 1914, xvii, 337-339. — **Mathieu**. La douleur paroxystique dans le syndrome ulcero-pylorique. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 436-438. — **Melocchi** (F.) Gastrodiaphania e gastroscopia. Gior. di elett. med., Napoli, 1914, xv, 7. — **Meyer** (R.) Larosan beim Erwachsenen, insbesondere bei Ulcus ventriculi. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1616. — **Neuhoff** (S.) Clinical investigation of gastric neuroses with vagoexcitative characteristics. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 365-369. — **Nonnenbruch** (W.) Sanduhrmagen bei nicht tiefgreifendem Ulcus ventriculi. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1729. — **Peiser** (J.) Zur Therapie des Pylorospasmus bei Säuglingen. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 121-125, 1 pl. — **Petrén** (K.), **Lewenhagen** (K.) & **Thorling** (I.) Ueber die Ergebnisse der internen Behandlung von Ulcus ventriculi (sive duodeni) mit Stauungsinsuffizienz. Festschr. till. M. V. Odinius, Lund, 1913, No. 8, 1-32. — **Plitek** (V.) Ueber das familiäre Auftreten des Ulcus ventriculi. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 461-468. — **Pron** (L.) Hyposthénie ou hypochlorhydrie. Rev. de therap. méd.-chlr., Par., 1914, lxxxi, 469-482. — Pseudo-sténose pylorique par hépatoptose. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 529. — **Rossi** (A.) La galvanizzazione dei vaghi nelle neurosi gastriche. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, n. s., vii, 214-216. — **Schmey** (M.) Das Magencarcinom bei Tieren. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1435. — **Silvan** (C.) I tumori primitivi dello stomaco ad epitelio cigliato; contributo collo studio di tre nuovi casi. Arch. per le sc. med., Torino, 1914, xxxviii, 171-197. — **Stanley** (C.) Hyperchlorhydria. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 620-624. — **Strauss** (H.) Diätbehandlung von Hyperazidität, Hypersekretion und Ulcus pepticum. Deutsche med. Wchnschr.,

Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1705-1708. — Ueber die diagnostische Bedeutung des Nischensymptoms bei der radiologischen Magenbetrachtung. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1545. — **Thayesen** (T. E. H.) [Cancer of the stomach in typical radiographs.] Ugesk f. Læger, Københ., 1914, xxvi, 1319-1338, 8 pl. — **Varipayeff** (B. P.) [On coccæmia chronica permanens; case of hemorrhagic gastritis.] Russk. Vrach, S.-Peterb., 1914, xiii, 297-299. — **Walton** (A. J.) Congenital pyloric stenosis. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 342-355, 2 pl. — **Woloschin** (A. D.) Ulcus rotundum et Carcinoma ventriculi. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 444-460.

### Diseases of the Intestines.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Becquet** (Marcel). Contribution à l'étude de l'action du bacille bulgare sur la flore intestinale. [Paris.] Havre, 1914, Imp. du Havre-Éclair. 65 p. 1 pl. No. 4. 8p. \*

**Bartoli** (L.) De l'anaphylaxie alimentaire et de ses rapports avec l'auto-intoxication alimentaire et l'entérocologie muco-membraneuse. Gaz. méd. du centre, Tours, 1914, xix, 169-171. — **Bastedo** (W. A.) The medical treatment of chronic intestinal stasis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 715-718. — **Baur** (J.) & **Bertein** (P.) Le cancer du gros intestin chez les jeunes sujets. Arch. gén. de chir., Par., 1914, viii, 675-695. — **De Groot** (J.) Zwei Fälle von Ulcus duodeni. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 478-481. — **Denier**. État des malades atteints d'une affection intestinale, dont les selles ont été examinées à l'Institut Pasteur de Saignon pendant les mois d'octobre et novembre, 1913. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 585-588. — **Ehrmann**. Ueber Rückfluss und röntgenologische Antiperistaltik des Duodenums als Folge von Adhäsionen. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1572. — **Eppinger** (H.) & **Gutman** (J.) Intestinal intoxication. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 363-370. — **Faltin** (R.) Zur Kenntnis der Pneumatosis cystoides intestinorum. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 166-187. — **Flandin** (C.) Colite ulcéreuse aiguë mortelle. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1914, viii, 374-382. — **Flynn** (J.) Reflections on the morphology and physiology of the cæcum, with special reference to intestinal toxæmia. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 51-55. — **Hayes** (H. R. J.) X-rays in the diagnosis of abnormalities of the intestinal tract. Clin. J., Lond., 1914, xlv, 529-534. — **Jackson** (R. W.) Some unusual phases of sigmoidoscopy. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 349-351. — **Kellogg** (J. H.) The paraffin treatment of constipation. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 505-511. — **Margarit** (F.) Caso de infarto hemorrágico intestinal de

20 centímetros de longitud con sintomatología de infección intestinal. Gac. méd. catal., Barcel., 1914, xlv, 441-446. — **Mauclair**. Kystes gazeux de l'intestin. Arch. gén. de chir., Par., 1914, viii, 696-704. — **Niklas** (F.) Ueber Dickdarmmelanose. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 423-443. — **Palaane de Champeaux**. Ulcère duodénal d'origine syphilitique. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1914, cii, 64-68. — **Reed** (C. A. L.) The redundant sigmoid. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 449-458. — **Rodiet** (A.) Traitement de l'entérocologie membraneuse par l'usage prolongé du charbon de peuplier à haute doses. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 547. — **Schalij** (F. A.) Over enkele gevallen van colitis gravis s. ulcerosa. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 367-371. — **Schrijver** (J.) Enkele vraagpunten uit het leerstuk van het ulcus duodeni. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 371-380. — **Sjövall** (F.) & **Frising** (G.) [Phlegmonous enteritis of the duodenum and the first part of the jejunum.] Festskr. till. M. V. Odenius, Lund, 1913, No. 2, 1-24. — **Sokhatak** (V. G.) [Peristaltin and its subcutaneous application.] Novoye v. Med., S.-Peterb., 1914, viii, 199-207. — **Wilkie** (D. P. D.) Observations on the pathology and etiology of duodenal ulcer. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 196-208, 3 pl.

### Diseases of the Rectum.

See, also, Surgery of the Rectum.

**Blumenthal**. À propos d'un cas de cancer du rectum traité par l'électrosérum. Presse méd. belge, Brux., 1914, lxvi, 513. — **Flandin** (C.) La recto-colite sèche d'origine amibienne; son traitement par le chlorhydrate d'émétine. Bull. et mém. Soc. méd. d. hóp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 104-111. — **Friedel** (G.) Les rectocolites hémorragiques érosives; traitement des rectocolites et en particulier des rectocolites hémorragiques. Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.], Par., 1914, viii, 383-408. — **Hanes** (G. S.) Unrecognized and neglected conditions found in the inferior extremity of the alimentary tract. Louisville Month. J. M. & S., 1914-15, xxi, 97-108. — **Pron** (L.) Cancer recto-colique et entérite muco-membraneuse. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 424. — **Quénu**. Symptômes du début et diagnostic précoce du cancer du rectum. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 751-754. — **Schmincke** (A.) Ueber die Entstehung der Hämorrhoiden. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1769-1771. — **Willis** (B. C.) A plea for early clinical diagnosis of cancer of rectum and of recto-sigmoid junction. Old Dominion J. M. & S., Richmond, 1914, xix, 87-95, 2 pl.

### Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**Achard** (C.) Amibiase hépatique tardive de forme nodulaire. Bull. Acad. de méd.,

Par., 1914, 3. s., lxxii, 54-56. — **Biancheri** (M.) Atrofia gialla subcronica del fegato con iperplasia nodosa in seguito a sifilide. Arch. per le sc. med., Torino, 1914, xxxviii, 198-238. — **Cardarelli** (A.) Carcinoma primitivo del fegato. Studium, Napoli, 1914, vii, 299-301. — **Challamel**. Sur une ascite cirrhotique disparue sous l'influence du régime achloruré associé au vin d'oignons; déductions au point de vue de la pathogénie de l'ascite et au point de vue du traitement de la cirrhose. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 47-53. — **Chisolm** (R. A.) Subacute atrophy of the liver in childhood. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 397-406. — **Dagorn**. Cholécytite. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 557. — **D'Amato** (L.) La calcolosi epatica (patogenesi). Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 577; 625. Also: Tommasi, Napoli, 1914, ix, 49; 73. — **Hirtz & Blanchier** (Mlle.) Un cas de syphilis hépatique tertiaire à forme pseudo-cancéreuse. J. de méd. et chir. prat., Par., 1914, lxxxv, 486-492. — **Kering** (V. M.) [Descensus hepatis.] Russk. Vrach, S.-Peterb., 1914, xiii, 325-336. — **Layman** (M. H.) Primärer Leberkrebs; sekundäre tuberkulöse Peritonitis. Analytischer Beitrag zur Frage des gleichzeitigen Vorkommens von Karzinom und Tuberkulose. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 360-396. — **Legry** (T.) Cirrhose du foie et tuberculose. Progrès med., Par., 1914, 3. s., xxx, 313. — **Lorain**. Lésions hépatiques. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 199-202. — **Mathis** (C.) Réflexions sur six cas d'hépatite suppurée observés à l'hôpital militaire de Hanoi. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 616-618. — **Matignon** (J. J.) Sur quelques faux hépatiques. Rev. méd. d'Alger, 1914, ii, 252-256. — **Minagorre Cubero** (B.) Las aguas de Fuente Amarga, de Zújar, en el tratamiento de las enfermedades hepáticas. Gac. méd. d. Sur., Granada, 1914, xxxii, 337; 363. — **Parmentier** (E.) & Salignat (L.) Valeur de la recherche de l'hyperleucocytose dans les coliques hépatiques avec ou sans processus infectieux. Paris, méd., 1913-14, xv, 145-149. — **Parturier** (G.) & Rouxaud (J. J.) Congestions passives du foie et accidents cardiaques dans les cures hydrominérales des affections hépatiques. Bull. gén. de therap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 615; clxviii, 1. — **Reggiani** (A.) Contributo clinico e anatomico-patologico allo studio dell'adenocarcinoma primitivo del fegato. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 1, 241-248, 2 pl. — **Sambuc** (E.) & Baujean (R.) Un cas de cachexie œdémateuse chez l'homme; distomatose hépatique, avec syndrome pseudo-béribérique. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 597-601. — **Schönberg** (S.) Lebercirrhose und Tuberkulose. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lix, 601-673. — **Steiger** (O.) Pathologie der Leberfunktionen und moderne funktionelle Prüfungsmethoden. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1025; 1057.

### Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**Gesse** (E. R.) & **Gesse** (M. I.) [Frequency of bile-stones, based on dissection material (17,402 cases) of the Municipal Obukhov Hospital of St. Petersburg.] Russk. Vrach, S.-Peterb., 1914, xiii, 307-310. — **Loeper** (M.) Les petits signes gastriques de la lithiase biliaire. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 545-553.

### Jaundice.

**Ceconi** (A.) Intorno all' ittero emolitico. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 484-496. — **Flessinger** (N.) Diagnostic, clinique et traitement d'un ictère chronique. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxvii, 425; 442; 459. — **Kryukoff** (A. N.) O icterus haemolyticus. Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 593-616. — **Sisto** (P.) Ricerche anatomo-patologiche su tre casi di ittero emolitico. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 497-505. — **Vandeput & Colard**. Un cas d'ictère néoplasique. J. méd. de Brux., 1914, xix, 391.

### Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Göbell**. Die Pathologie der akuten Pankreasnekrose. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1437. — **Kraft** (L.) [A case of acute suppurative pancreatitis.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1046-1048. — **Secousse**. Un cas de cancer du pancréas chez un sujet jeune avec terminaison par hémorragie intestinale. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 507. — **Verdozzi** (C.) La necrosi del grasso peripancreatico e del pancreas. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 420; 433.

### Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Cimoroni** (A.) Sul trattamento delle peritoniti acute. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 609-621. — **Marfan** (A. B.) La tuberculose du péritoine dans la première enfance. Rev. internat. de la tuberc., Par., 1914, xxv, 396-397. — **Maury** (E.) Péritonite généralisée traitée par le lavage de la cavité abdominale à l'éther; guérison. Rev. méd. d'Alger, 1914, ii, 264-266. — **Tirumurti** (T. S.) Diffuse lymphangio-endotheliomatous growths of the peritoneum. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 356-358, 2 pl.

### DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).

**Bazy** (P.) Des anuries de cause indéterminée. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914,

vi, 1-16.—**Brown** (P.) The Röntgen determination of certain renal and ureteric variations and disorders. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 373-376.—**Cannata** (S.) & **Caronia** (G.) Sulle affezioni purulente delle vie urinarie nell'infanzia. *Pediatria*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 561-572, 1 pl.—**Chute** (A. L.) Some observations upon pyogenic infections of the upper urinary tract. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 368.—**Colleville**. Sur un cas de syphilo-tuberculome testiculaire. *Union méd. du nord-est*, Rheims, 1914, xxxviii, 137-141.—**Figueira** (M.) Essential hematuria. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 334-337.—**Flatau** (G.) Bemerkungen über mechanische Mittel zur Behebung der Impotenz. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1619.—**Heresco** (P.) & **Cealic** (M.) Abcès urinaire chez la femme. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, vi, 27-33.—**Jeanselme** (E.) De l'uréthrite lepreuse. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 557-559.—**Keith** (D. Y.) Progress in the diagnosis and relief of genito-urinary affections. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, 482-487.—**Leuzzi** (F.) Enorme sarcoma del testicolo destro. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 693-698.—**McCown** (P. E.) Colliculitis with case report. Indianapolis M. J., 1914, xvii, 387-389.—**Michaloff** (V. N.) [Azotæmia, its theoretical and practical significance.] *Sovrem. Klin. i Terap.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 53-76.—**Pasteau** (O.) Le reflux urétéral acquis. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, vi, 17-25.—**Philippart**. Behandlung der essentiellen Enuresis nocturna infantilis. *Allg. Wien. med. Ztg.*, 1914, lix, 249; 259.—**Picot** & **Aubourg** (P.) Calcul urétéral pelvien; radiographies avec une sonde opaque. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 181.—**Price** (L. T.) Ureteral calculus. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1914, xix, 96.—**Rafin** & **Arcelin**. Utilité des examens radiographiques multiples dans le diagnostic des calculs de l'urètre. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 8-11.—**Randall** (A.) Clinical manifestation of polyps of the male urethra. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 325-335, 5 pl.—**Sabouraud** (R.) À propos d'une ulcération de la verge de diagnostic ambiguë. *Clinique*, Par., 1914, ix, 470.—**Sagakuchi** (J.) Contribution à l'étude des tumeurs malignes du testicule, spécialement des formes épithéliales. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1914, viii, 513; 641.—**Smirnitcki** (I. N.) Dimetil-amido-benzaldehydnaya reaktsiya Ehrlich'a. *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 226-233.—**Thévenot** (L.) & **Rebattu** (J.) Azotémie foudroyante. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 123-127.—**Thomas** (B. A.) & **Pancoast** (H. K.) Observations on the pathology, diagnosis and treatment of seminal vesiculitis. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 313-318, 9 pl.—**Viala**. Infiltration d'urine. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 553-556.—**Voitashevski** (Ya. B.) [Magnesium sulphate in complete anuria.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 265-257.

### Diseases of the Bladder.

*See, also, Surgery of the Bladder.*

**Barras** (L.) À propos d'un cas d'extrophie de la vessie. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 344.—**Chapman** (W. L.) Self-retaining collapsible T-shaped catheter for suprapubic drainage of the urinary bladder. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 1031.—**Gayet** (G.) & **Favre**. Contribution à l'étude de la syphilis vésicale. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, vi, 35-44, 1 pl.—**Hoge** (M. D.), jr. Irritable bladder. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 250.—**Hume** (J.) & **Logan** (S.) Treatment of bladder tumors by high frequency current. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 21-25.—**Joseph** (E.) Die Behandlung der Blasenpapillome mit Thermokoagulation. *Folia urolog.*, Leipz., 1913-14, viii, 701-710.—**Kayes** (E. L.), jr. Carbolic instillation in the treatment of bladder tuberculosis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 449-451.—**Lejeune**. Radiographie d'un cas de calcul de la vésicule biliaire. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 190.—**MacMunn** (J.) A mode of retro-catheterism. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 399.—**Molony** (M.) The value of high frequency current in treating calculi in a diverticulum. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 391-393.—**Nelken** (A.) Cystitis; an over-worked diagnosis. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 468-470.—**Uhle** (A. A.) The treatment of bladder papilloma by high frequency destruction. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 319-324, 2 pl.

### Diseases of the Kidneys.

*See, also, Surgery of the Kidneys.*

**Achard** (C.) & **Leblanc** (A.) La rétention de l'urée dans les névrites aiguës. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 94-103.—**Anglesio** (B.) Ematuria da rene mobile. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 938-941.—**Aubourg** (P.) Ombres anormales dans la région du bassin. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 182.—**Austin** (J. H.) & **Miller** (T. G.) The influence of sweat baths on the non-protein nitrogen content of the blood in nephritis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 944.—**Backman** (E. L.) Einige Versuche über das Verhalten des Blutdruckes nach Nierenentfernung und Nierenverkleinerung. (Zur Kenntnis der nephritischen Blutdrucksteigerung.) *Ztschr. f. d. ges. exper. Med.*, Berl., 1914, iv, 63-74.—**Borelius** (J.) The significance of abnormal renal bloodvessels in the origin and development of hydronephrosis. *Festskr. till. M. V. Odenius*, Lund, 1913, No. 3, 1-16.—**Bowman** (D. J.) Thyroid extract in the treatment of chronic interstitial nephritis. *Med. Council*, Phila., 1914, xix, 340.—**Cabor** (H.) Treatment of movable kidney with or without infection, by posture. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 369-373.—**Castaigne** (J.)

- Évolution fibreuse et guérison en surface sans exclusion d'un cas de tuberculose rénale ulcéro-caséuse. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 103-105. — Néphrite chronique albumineuse simple. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 452-454. — **Castaigne (J.) & Lavenant (A.)** Efficacité du traitement médicale institué contre la tuberculose rénale. *J. méd. franç.*, Par., 1914, vii, 287-291. — **Castellino (P. F.)** Fisiopatologia e clinica dell'apparato renale. Tommasi, Napoli, 1914, ix, 25; 161; 181; 281. — **Duhot (E.)** La réaction d'activation du venin de cobra au cours des affections rénales. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 358-360. — **Ferguson (S. W.)** Pyelitis in infancy. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 105. — **Filhoulaud & Bigas.** Un cas de rein polykystique congénital. *Limousin méd.*, Limoges, 1914, xxxviii, 135-137. — **Fitz (R.)** The value of tests for renal function in early and advanced Bright's disease. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 330-342. — **Forsman (J.)** [A contribution concerning the origin of cystic kidney.] *Festschr. till. M. V. Odenius*, Lund, 1913, No. 1, 1-14, 1 pl. — **Furniss (H. D.)** Colon bacillus infections of the kidney. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 484-487. — **Geraghty (J. T.)** The value of renal functional tests to the surgeon and the limitations of these tests. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 313-316. — **Grove (E. H.)** A nervous symptom in a case of nephritis. *Journal-Lancet*, Minneap., 1914, xxxiv, 438-441. — **Hallé (N.)** Les processus anatomiques de guérison des lésions tuberculeuses chroniques du rein. *J. méd. franç.*, Par., 1914, vii, 277-281. — Les formes de la tuberculose rénale chronique. *Ibid.*, 282-287. — Indications thérapeutiques dans les diverses formes de tuberculose rénale. *Ibid.*, 292-295. — **Hare (H. A.)** The treatment of the complications of Bright's disease; a clinical lecture at the Jefferson Medical College Hospital. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, 3. s., xxx, 614-618. — **Harris (S. H.)** An address on pyelography. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 33-37, 2 pl. — **Hess (O.)** Unsere Erfahrungen mit der Phenolsulfophthalein-Methode als Prüfungsmittel der Nierenfunktion. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1835; 1874. — **Jones (J. P.)** A clinical study of the renal functional activity by means of phenolsulphonophthalein. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 518-520. — **Kholtssoff (B. N.)** [Value of Ambard's coefficient in determining the working capacity of the kidneys.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 465-470. — **Kinloch (J. P.)** The excretion of urinary solids; a chemical study of urine in the nephritis of scarlet fever and diphtheria. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914-15, xix, 77-101. — **Klinkert (D.)** Pericarditis als complicatie van chronisch nierlijden. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 180-184. — **Kuakoff (P. V.)** [Primary pyelocystitis in childhood.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 239-284. — **von Lichtenberg (A.)** Zur Technik der Pyelographie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1353-1357. — **Lorrain.** Cancer kystique du rein. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1914, lxxxix, 182. — Cancer du rein avec ossification. *Ibid.*, 183. — **Lowenberg.** A further clinical study of the efficiency of sodium chlorid in the therapeutics of Bright's disease. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 531. — **Marogna (P.)** Contributo allo studio dei papillomi del bacinetto. *Pollclin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 377-392. — **Moiroud (P.)** Tuberculose rénale fermée. *Marseille méd.*, 1914, li, 578. — **Moure (P.)** Ectopie lombo-sacrée du rein droit, ayant entraîné une coudure iléale. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1914, lxxxix, 190-193. — **Noeggerath (C. T.) & Zondek (H.)** Zur Kenntnis der Nierenerkrankung im Kindesalter. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1719-1721. — **Parodi (W.)** Sulla cosiddetta sarcomatosi diffusa bilaterale dei reni. (Linfocitomatosi diffusa totale bilaterale dei reni.) *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1914, xxxviii, 239-258, 1 pl. — **Rathery (F.)** Néphrite et tuberculose. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 456-458. — **Vertsberg (A. O.)** [Functional faculty of the kidneys in nephritis, heart diseases, and other pathological conditions of the organism.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 405-454. — **Serrallach (N.)** Valor semiológico del examen de la urea de la sangre. *Rev. de med. y cirug.*, Barcel., 1914, xxviii, 142; 161. — **Slocum (G.)** A report from the clinic of ophthalmic surgery of a series of ophthalmoscopic studies of the fundus in cases of nephritis. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 534-547. — **Smith (F. H.)** Pyelitis in children; a cause of obscure fever. *Old Dominion J. M. & S.*, Richmond, 1914, xix, 77-86. — **Stanton (E. M.)** The causes of renal pain. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 463-466. — **Troell (A.)** Fall von Pyelographie, wo Kollargol in die Harnkanäle und die Malpighischen Körperchen der Niere eingedrungen war. *Folia urolog.*, Leipz., 1913-14, viii, 711-719. — **Underhill (F. P.) & Blatherwick (N. R.)** The elimination of phenolsulphonophthalein in acute and chronic tartrate nephritis. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 39-56. — **Warfield (L. M.) & Schulz (R. L.)** Some aspects of cardio-renal disease. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1914-15, xiii, 139-144. — **Widal (F.) & Vallery-Radot (P.)** Recherches sur les épreuves d'élimination comparée de l'iodure et du lactose dans l'étude des néphrites. *Semaine méd.*, Par., 1914, xxxiv, 325-327. — **Widal (F.) & Vallery-Radot (P.)** L'épreuve de la phénolsulfonephthaleine, parallélisme avec l'étude de l'excrétion de l'urée chez les brightiques. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 565-567. — **Wynter (W. E.)** A clinical lecture on the rarer forms of contracted kidney. *Clin. J.*, Lond., 1914, xlii, 540-543.

#### Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

**Ask (F.)** [A case of cancer of the prostate with metastases in both eyes.] *Hosp. Fed.*,

Københ., 1914, 5. R., vii, 475-477. — **Leguen**. L'éosinophilie dans l'adénome prostatique. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 438-440. — **McGrath** (B. F.) Cancer of the prostate. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1012-1018.

### DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

#### Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

**Adda**. Dystrophies gigantesques sans acromégalie. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 90-93. 3 pl. — **Bookman** (A.) Der Stoffwechsel bei Osteogenesis imperfecta mit besonderer Berücksichtigung des Kalkumsatzes. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 126-135. — **Brandes**. Das Krankheitsbild der Osteochondritis deformans juvenilis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1176-1179. — **Buchwald**. Monartikuläre Arthritis des rechten Schultergelenkes bei einem vier Wochen alten Säugling. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 100. — **Campora** (G.) Contributo allo studio della borsite emorragica cronica prepatellare, pseudoncoplastica. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 827-830. — **Case** (J. T.) The roentgenology of chronic joint disease. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 153-158. — **Church** (J. R.) A case of leontiasis ossium. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxv, 237-242. — **Dupasquier** (D.) Un cas d'ostéomalacie traité par l'adrénaline. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 364-366. — **Dupasquier & Dufourt** (P.) Un cas de leontiasis ossea. *Ibid.*, 363. — **Gouldesbrough** (C.) A curious case of spine and hip disease. Arch. Roentg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 87, 2 pl. — **Ostheimer** (M.) Fragilitas ossium. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 538. — **Keller** (H.) Diagnostic aids in diseases of the bones and joints. N. York. M. J. [etc.], 1914, c, 458-463. — **Kirmissen**. Ostéomyélite à foyers multiples, ostéomyélite chronique d'emblée. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 422. — **Ostéomyélite de l'omoplate**. *Ibid.*, 471. — **Lett** (H.) Tuberculous disease of bone. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 497-503. — **MacLeod** (D. J. E.) Twee gevallen van apophysitis tibialis adolescentium. Mil.-geneesk. Tijdschr., Haarlem, 1914, xviii, 95-100. — **Malis** (Yn. M.) [Osteomyelitis of the frontal bone.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 592-594. — **Maralli** (E.) Un caso di tubercolosi ossea curato col "vaccino Bruschettini." Gazz. med. lomb., Milano, 1914, lxxiii, 249. — **Moschcowitz** (A. V.) Schlat-ter's disease. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 374. — **Sargnon & Toubert**. Arthrite infectieuse consécutive à la diphtérie et à la scarlatine. Lyon méd., 1914, cxxiii, 65. — **van der Scheer** (W. M.) Over enkele belang-

rijke verschijnselen in den aanvang der osteomalacie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 246-257. — **Shabad** (I. A.) [Metabolism in congenital fragility of bones.] Pediatriya, S.-Peterb., 1914, vi, 81; 195. — **Sicaud** (J. A.) & Haguénau. Le pied épineux de Reclus. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 126-129. — **Slomann** (H. C.) Om Trauma og Osteomyelitis. Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1363-1377. — **Smith** (J. F.) Ostitis fibrosa cystica. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1914-15, xiii, 91-95. — **Spiller** (W. G.) Symmetrical pain in the heel from exostosis of the os calcis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 590. — **Vennin & Worms**. Lipome ostéopériostique de la clavicule. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, vlvi, 472-474.

#### Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Dystrophies.

**Hoppe** (H. H.) The myoclonias; paramyoclonus multiplex. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 284-286. — **MacLeod** (D. J. E.) Een geval van stenoseerende tendovaginitis. Mil.-geneesk. Tijdschr., Haarlem, 1914, xviii, 93. — **Maderna** (C.) Due casi di gomme muscolari. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 683-692. — **Marzemin** (M.) Contributo clinico e critico alla conoscenza del morbo di Erb-Goldfarn. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 877-884. — **Mohr** (H.) Myositis ossificans traumatica der Oberschenkelstreckmuskulatur als Unfallsfolge. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 282.

### DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

**Lura** (A.) La vagotonia; contributo alla patologia del sistema nervoso vegetativo. Pavia, 1914. 229 p. 8°.

**Auerbach** (S.) Die Frühdiagnose der multiplen Sklerose, der Tabes und der Paralyse. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 453-458. — **Ball** (C. R.) The treatment of nervous syphilis. St. Paul M. J., 1914, 497-510. — **Bielchowsky** (M.) Ueber tuberöse Sklerose und ihre Beziehungen zur Recklinghausen'schen Krankheit. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 133-155. — **Biondi** (G.) Lo stato attuale degli studi istologici sui lipoidi del sistema nervoso. Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 247; 298. — **Blassberg** (M.) [Rare case of infection of the cranial nerves.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 53-55. — **Blechmann** (G.) Un cas de méningite bloquée. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 204-206. — **Boschi** (G.) Papirofagia familiare. Note e riv. di psichiat., Pesaro, 1914, 3. s., vii, 122-126. — **Boveri** (P.) Sur une réaction nouvelle du liquide céphalo-rachidien. Rev.



- neurol., Par., 1914, xxii, 877. — **Bram** (I.) The treatment of sunstroke and heat prostration. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 570-572. — **Browning** (C. C.) Report of four cases of what appeared to be tuberculous meningitis with apparent permanent arrestment. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 325-329. — **Busse**. Anatomische Untersuchungen über verschiedene Meningitisformen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1044. — **Campora** (G.) Assenza del riflesso radiale e del riflesso di pronazione dell'avambraccio, conservazione del riflesso del tendine bicipiteo per lesione della 6<sup>a</sup> radice cervicale. Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 241-246. — **Chancellor** (P. S.) Hemiparesis and hemiplegia as an early symptom in tuberculous meningitis. [Case.] Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 607. — **Chartier**. Les bains hydro-électriques dans le traitement des affections du système nerveux. Arch. d'électr. méd., Bordeaux, 1914, xxv, 91-98. — **Chauvet** (S.) De la pression du liquide céphalo-rachidien et de sa mesure; "sous-arachnoïdomanométrie." Presse méd., Par., 1914, xxii, 506-508. — **Coyon** (A.) & **Barre** (A.) Paraplégie "type Babinski" chez un sujet atteint de maladie de Recklinghausen; absence de dégénération secondaire des faisceaux pyramidaux. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 81-89, 4 pl. — **Debenedetti** (E.) La reazione dell'oro colloidale nel liquido cerebrospinale. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 906-909. — **Egas-Muniz**. Contribution à l'étude de la névropathie tropicale. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 333-335. — **Flatau** (E.) & **Handelsman** (J.) [Experimental spinal abscesses, leucocytic neuronophagy, and diffuse infiltration of the central nervous system.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 1-11. — **Français** (H.) De quelques perfectionnements récents dans les méthodes d'examen du liquide céphalo-rachidien. Epilepsia, Leipz., 1914, v, 167-172. — **Gordon** (A.) Progressive softening in the medulla. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 585. — **Gurari** (D. L.) [Investigations of the cerebro-spinal fluid; early diagnosis of syphilis of the nervous system.] Prakt. Vrach, S.-Peterb., 1914, xiii, 115; 133; 154; 170; 194. — Eine neue Methode der Behandlung der Syphilis des Nervensystems. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1207-1213. — **Happich** (C.) Schlafstörungen. (Ein Nachwort und ein Vorschlag.) München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1842-1844. — **Hedde** (K.) Beitrag zur Kenntnis der Abdominal-, Kremaster- und Plantarreflexe. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 97-111. — **Heltger** (J. D.) Local manifestations in the ear, nose and throat, associated with disease of the nervous system. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 357-364. — **Higier** (H.) [Rare form of pneumococcic meningitis.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 41. — [Affection of the superior acromial plexus of unusual pathogenesis.] *Ibid.*, 42. — **Hoppe** (H. J.) Trismus. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 237-239. — **Jefferson** (C. W.) Cerebro-spinal syphilis, with especial reference to treatment. Therap. Gaz. [etc.], Detroit, 1914, n. s., xxx, 541-546. — **Jelliffe** (S. E.) Nervous and mental disease dispensary work. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 576-598. — **Jumentie** (J.) & **Ceiller** (A.) Dissociation des sensibilités profondes: conservation du sens des attitudes segmentaires, de la sensibilité à la pression et du sens de discrimination profond avec perte de la sensibilité osseuse chez une femme ayant perdu tous les modes de la sensibilité superficielle; conservation de la perception stéréognostique. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 848-852. — **Kaplan** (D. M.) Die "Wassermann-feste Tabes." (Ein serologischer Vorläufer der Taboparalyse.) Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 112-119. — **Korczynski** (L.) [On vegetative neuritis.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 97; 117; 133; 150; 161; 180; 197; 211; 226; 244; 260. — **Krukowski** (G.) [Extensive spasm of the facial and cervical muscles.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 179-183. — **Leri** (A.) La reazione di Abderhalden nelle malattie mentali e nervose. Quaderni di psichiat., Genova, 1914, i, 159-169. — **Lipinsky** (M.) Ueber mechanische Bäder in der neurologischen Praxis. (Hydraulische Massage.) Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 743; 818; 893; 961. — **Litterer** (W.) Salvarsanized serum in the treatment of locomotor ataxia, paresis and cerebrospinal syphilis. Memphis M. Month., 1914, xxxiv, 908-919. — **Maragliano** (E.) Neuronite inferiore (beri-beri?). Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1914, ix, 250-255. — **Marcorelles** (E.) & **Tzanck** (A.) Dans quels cas de syphilis nerveuse le traitement par les injections intra-rachidiennes est-il recommandable? Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 194-199. — **Marie** (R.) & **Weill** (R.) Forme clinique de méningite tuberculeuse débutant par un syndrome de paralysie du nerf moteur oculaire commun. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 575. — **Marlier**. Un cas de névromes multiples. J. méd. de Brux., 1914, xix, 397. — **Mary**. Des troubles affectifs proprement dits et des cénestopathies. Arch. méd. belges, Brux., 1914, xlv, 1-10. — **Mendel** (K.) Herpes zoster nach Unfall. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1478. — Metaparalytische psychogene Akinesie. *Ibid.*, 1479. — **Moffatt** (F. J.) Nodular headache. J. Kansas M. Soc., Topeka, 1914, xiv, 342-346. — **Neue** (H.) Moderne Diagnostik in Psychiatrie und Neurologie mit Hilfe von Liquor- und Blutuntersuchungen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1217; 1259. — **Neumann** (A.) Therapeutische Versuche mit Embarin bei Nervenkrankheiten. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1657-1659. — **Parhon** (C. J.) & **Satini** (E.) Essais sur les cuti-réactions glandulaires. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 875-877. — **Péllissier** (A.) & **Borel** (P.) Conservation de la sensibilité osseuse avec perte de tous les autres modes de la sensibilité dans un cas de compression médullaire.

*Ibid.*, 864-866. — **Robinson** (G. W.) The use of celluloid splints in the treatment of diseases of the nervous system. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxiii, 773-775. — **Rothmann** (M.) Ueber die Ausfallserscheinungen nach Affektionen des Zentralnervensystems und ihre Rückbildung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1461-1467. — **Schwalm** (E.) Ist der Begriff "Metasyphilis" noch berechtigt? Med. Klin., Berl., 1914, x, 1316-1319. — **Smith** (C. C.) Some phases of headache. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 206-269. — **Smith** (H. L.) & **Stewart** (T. G.) A case of disseminated sclerosis treated by inoculation. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 364-366. — **Souques & Duhem.** État comparé des réactions électriques des troncs nerveux dans l'atrophie musculaire Charcot-Marie et dans la névrite interstitielle hypertrophique. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 866-868. — **Theunissen** (W. F.) The central nervous system of a cat with hemia-taxia. Psychiat. en neurol. Bl., Amst., 1914, xviii, 227-234, 1 pl. — **Thompson** (L.) The diagnosis and treatment of syphilis of the nervous system. J. Arkansas Med. Soc., Little Rock, 1914, xi, 70-75. — **Toussaint.** Le sympathique oculaire et les syndromes oculo-sympathiques. Arch. méd. belges, Brux., 1914, xlv, 11-31. — **Uchermann** (V.) Den otogene meningitis, patologi, symptomer og diagnose. Norsk Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 873-890. — **Vedel, Roger & Blouquier de Claret.** Méningite syphilitique; mort rapide après ponction lombaire. Montpel. méd., 1914, xxxix, 9-16. — — — — — Mort rapide après ponction lombaire. Province méd., Par., 1914, xxv, 303-305. — **Ward** (H. S.) The effects of alcohol upon mental and nervous diseases. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 625-630. — **Weisenburg** (T. H.) The question as to whether tonic or clonic spasms result from cortical irritation, with the description of a new symptom. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 591. — **Williams** (T. A.) Case of syphilitic multiple sclerosis; diagnosed clinically in spite of negative laboratory tests. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 305-309.

### Chorea and Choreiform Affections.

**D'Antona** (S.) Contributo all' anatomia patologica della corea di Huntington. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1914, xix, 321-346, 1 pl.

### Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

**Beifeld** (A. H.) A case of hydrocephalus. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 532. — **Bériel** (L.) Note sur les lésions inflammatoires de l'écorce cérébelleuse; le processus histologique de la "régression corticale" du cervelet. Bull. Soc. méd. d. hôp.

de Lyon, 1914, xiii, 357-363, 1 pl. — — — À propos du diagnostic des tumeurs cérébrales et des états dits pseudo-tumeurs. Lyon méd., 1914, cxxiii, 28-31. — **Claude** (H.) & **Quercy.** Syndrome particulier de la calotte pédonculaire (troubles cérébelleux et agnosie). Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 840-844. — **Cordier** (V.), **Levy** (L.) & **Nové-Josserand** (L.) Au sujet du pronostic de l'hémorragie méningée dite spontanée et curable des jeunes sujets. Lyon méd., 1914, cxxiii, 127-132. — **Craig** (C. B.) Cerebral syphilis in the secondary stage. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 422. — **Crouzon** (O.) & **Lechelle.** Tubercules multiples cérébraux. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 872-875. — **Ehrhardt** (A.) Ueber Agyrie und Heterotopie am Grosshirn. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 656-670. — **Gaetgens** (W.) Beitrag zur Bakteriologie der Meningitis. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 41-46. — **Goldstein.** Kleinhirnerkrankung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1594. — **Gougerot.** Syphilis nerveuse (cérébrale). Clinique, Par., 1914, ix, 450; 454. — **Gulard & Calmette.** Un cas d'hémorragie cérébrale; considérations médico-légales. Limousin méd., Limoges, 1914, xxxviii, 133-135. — **Haake** (H.) & **Lewy** (F. H.) Klinik und Pathologie eines atypischen Falles von Verschluss der Art. cerebelli post. inf. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 26-41, 1 pl. — **Hunt** (J. R.) Dyssynergia cerebellaris progressiva (the chronic progressive cerebellar tremor). J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 579. — **Kruse-Pawlowska** (Maria). [Syphilis of the small vessels of the cerebral cortex.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 24-33. — **Livi** (C.) Sul valore del complesso istopatologico della produttiva per la diagnosi anatomica della sifilide cerebrale. Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia, 1914, xl, 308-395. — **Menéndez** (A. M.) Hemiparexia izquierda y atrofia muscular consecutiva á embolia cerebral. Rev. de med. y cirug. práctica, Madrid, 1914, ciii, 449-454. — **Phillips** (J.) Arterio-sclerosis of the cerebral vessels. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 187-194. — **Raymond** (V.) & **Reverchon.** Tubercules multiples du cerveau; mort par arrêt respiratoire; survie cardiaque de cinq heures, grâce à l'insufflation intratrachéale d'oxygène. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 136-146. — **Ria.** Embolismo cerebrale sinistro. Incurabili, Napoli, 1914, xxix, 241-257. — **Stuurman** (F. J.) La théorie de Bárány s'applique-t-elle également au 1. simplex et au 1. anterior cerebelli? Psychiat. en neurol. Bl., Amst., 1914, xviii, 235-243. — **Zimmermann** (A.) Die Verwendbarkeit des Dialysier-Verfahrens nach Abderhalden in der Klinik der otogenen intrakraniellen Komplikationen, zugleich ein Beitrag zur Organpezifität der Abwehrfermente (Abderhalden) auf Grund tierexperimenteller und klinischer Studien. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 133-207, 6 pl.

**Aphasia and Amnesia.**

**Davidenkof** (S.) Sur certains troubles psychiques observés dans l'aphasie. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 806-810. — **Lemos** (M.) Aphasie de Wernicke et apraxie idéatoire, avec lésion du lobe pariéto-temporal gauche. *Ibid.*, 878-882. — **Melchiorri** (A.) Afasia precoce completa e complicate rare in due bimbi tifosi. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1017-1021. — **Paviot**, Froment & Blanc-Perducet. Aphasie sensorielle type Wernicke; disproportion entre l'étendue des lésions et l'intensité des troubles du langage. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xliii, 381-383. — **Vandeput** (E.) Un cas d'aphasie de Broca. *Clinique*, Brux., 1914, xxviii, 423-425.

**Diseases of the Spinal Cord.**

*See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.*

**Borchardt**. Tumor des obersten Halsmarkes. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1481. — **Français** (H.) Sur un cas de syringomyélie. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 831-835. — **Gendron**. Localisation des tumeurs de la moelle épinière. *Répert. de méd. internat.*, Par., 1914, iv, fasc. 42, 9-21. — **Klejn** (S.) [New observations on myelosis.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 171; 207; 237, 2 pl. — **Long** (E.) Sur les dégénérescences ascendantes consécutives à une lésion de la moelle cervicale. *N. iconog. de la Salpêtrière*, Par., 1914, xxvii, 61-80, 1 pl. — **Marie** (P.) & Foix. Sur trois cas de syringomyélie avec prognathisme d'origine atrophique. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 852-856. — **Völsch** (M.) Ueber kombinierte Strangerkrankungen des Rückenmarks. *Fortschr. d. Med.*, Berl., 1914, xxxii, 841-856.

**Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.**

*See, also, Diseases of the Skin.*

**Achard** (C.) & Rouillard (J.) Maladie de Raynaud; néphrite chronique et tuberculose. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 242-246. — **Arkhipoff** (A. A.) [Case of Raynaud's disease.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 418. — **Gessner** (H. B.) Case of bilateral ainhum. *Am. J. Trop. Dis. [etc.]*, N. Orl., 1914-15, ii, 206, 1 pl. — **Gougerot** & Monod (L.) Œdème neuro-arthritique (?) des mains; troubles trophiques des ongles: "ongle en accordion." *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 324. — **af Klercker** (K. O.) [Some observations on local fugitive oedema.] *Festkr. till. M. V. Odenius*, Lund, 1913, No. 11, 1-14. — **LeClerc**, Gangolphe & Bertoye. Sur un cas de maladie de Paget. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 70-73. — **Molhant**. Contribution à l'étude de la pathologie du système nerveux sympathique; un cas d'angio-tropho-névrose des extrémités digitales chez un

ancien psoriasique (essai pathogénique, traitement, amélioration). *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 410. *Also*: *Clinique*, Brux., 1914, xxviii, 425. — **Moschcowitz** (A. V.) Paget's disease. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 375. — **Neuda** (P.) Zwei Fälle von Quinckeschem Oedem. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xii, 101-103. — **Sakorrafos**. Sur un cas de trophœdème chronique de Meige. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 25-28.

**Epilepsy.**

*See, also, Surgery of the Head.*

**Bolten** (G. C.) [An explanation of the phenomena in epilepsy.] *Psychiat. en neurol.* Bl., Amst., 1914, xviii, 244-285. — **Damaye** (H.) Traitement de l'état de mal épileptique. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1914, 12. s., ii, 1-3. — **Damaye** (H.) & Marange (J.) Épilepsie tardive chez une syphilitique ancienne. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 339-341. — **Grabi** (H.) Weiterer Beitrag zur Luminalbehandlung der Epilepsie. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1730. — **Juarros** (C.) Traitement d'épilepsie sans bromures. *Epilepsia*, Leipz., 1914, v, 172-178. — **Ladame** (C.) Le sédobrol, une simplification du traitement Toulouse-Richet. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1914, 10. s., v, 671-677. — **McBride** (R. E.) Report of a case of epilepsy treated with crotalin; with notes and observations made by the patient. *N. Mexico M. J.*, Las Cruces, 1914, xii, 171-173. — **Münch** (W.) Eine neue Methode der Epilepsiebehandlung. *Psychiat.-neurol. Wchnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 226. — **Obregia** (A.), Urechia (C. J.) & Popea (A.) Sténose congénitale de l'aorte et des artères avec épilepsie. *Arch. internat. de neurol.*, Par., 1914, 12. s., ii, 3-14. — **Shaw** (A. L.) The study of epilepsy for the clinician. *Epilepsia*, Leipz., 1914, v, 179-186. — **Sukhoff** (A. A.) [Epilepsy from the view-point of internal secretion.] *Vopr. Psichiat. i Nevrol.*, Mosk., 1914, iii, 49-77. — **Yawger** (N. S.) Experience with crotalin at the Oakbourne epileptic colony. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 964-966.

**General Paralysis.**

**Bobrie** (J.) Paralysie générale rapidement aggravée par le 606. *Ann. d. mal. vén.*, Par., 1914, ix, 521-523. — **Brissot** (M.) Un cas de paralysie générale infantile. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1914, 10. s., v, 663-670. — **Desneux** (J.) Paralysie générale et syphilis. *Presse méd. belge*, Brux., 1914, lxvi, 537-539. — **Grzywo-Dabrowski** (W.) [Proliferation of perivascular tissue in progressive paralysis.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1914, iv, 12-23. — **Kaplan** (D. M.) General paresis; from the serologist's and therapist's point of view. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 397-399. — **Marinesco** (C.) & Minea (J.) Infectuosité du liquide céphalo-rachidien dans la para-

lysie générale juvénile. *Compt. rend. Acad. d. sc., Par.*, 1914, clix, 287. — **Pighini** (G.) Ricerche sulla costituzione chimica del cervello nella paralisi progressiva. *Riv. sper. di freniat., Reggio-Emilia*, 1914, xl, 430-458. — **Serejski** (M.) [Ability to coördinate in progressive paralysis.] *Gaz. lek., Warszawa*, 1914, 2. s., xxxiv, 199-206. — **Williams** (E. H.) The intra-cranial treatment of general paresis. *South. Calif. Pract., Los Angeles*, 1914, xix, 285-288.

### Hysteria.

**Easchle** (F. C. R.) Die Behandlung der Hysterie. *Aerztl. Rundschau, München*, 1914, xxiv, 361; 373; 385. — **Geller** (K.) Nach einer Totalaufmeisselung des Warzenfortsatzes auftretende hysterische Anfälle, die einen Kleinhirnsabszess vortäuschten. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.]*, Wiesb., 1914, lxxi, 283-285. — **Lévy** (P. E.) À propos d'un cas d'hystérie; le traitement des névroses par l'éducation de la volonté. *Rev. méd., Par.*, 1914, xxiv, 161.

### Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

**Masini** (M. U.) & **Vidoni** (G.) L'assistenza e la terapia degli anormali di mente. *Milano*, 1914. 241 p. 8°.

**Agnew** (J. H.) A case of marked indicanturia in a psychopathic patient. *J. Mich. M. Soc., Grand Rapids*, 1914, xiii, 529-532. — **Barker** (L. F.) The relations of internal medicine to psychiatry. *Am. J. Insan., Balt.*, 1914, lxxi, 13-28. Also: *Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt.*, 1914, xxv, 255-261. — **Blagaard** (A.) & **Korsbiere** (A.) Kritik over Abderhaldens Dialysemethode. *Hosp.-Tid., Københ.*, 1914, 5. R., vii, 953-962. — **Bleuler** (E.) Verhältnisbegriff. *Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.]*, Berl., 1914, lxxi, 537-586. — **Charon** (R.) & **Courbon** (P.) Influence du milieu du travail sur les stéréotypies. *N. iconog. de la Salpêtrière, Par.*, 1914, xxvii, 103-107, 1 pl. — **Dedichen**. [Conflicting currents in present-day psychiatry.] *Hosp.-Tid., Københ.*, 1914, 5. R., vii, 985; 1026. — **Epstein** (L.) Die überseeische Auswanderung unter irrenärztlichem Gesichtspunkte. (Mit besonderer Berücksichtigung der Auswanderung aus Ungarn.) *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1914, Orig., xxvi, 156-200. — **Ferrua** (J.) El psiquismo atávico en la etiología de las enfermedades mentales. *Gac. méd. d. Sur. Granada*, 1914, xxxii, 433-440. — **Giese** (H.) Ueber klinische Beziehungen zwischen Epilepsie und Schizophrenie. (Epilepsie als Frühsymptom oder als Kombination.) *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1914, Orig., xxvi, 22-112. — **Gilyarovski** (V. A.) [Rôle of ductless glands, and particularly the significance of suprarenals, in the pathology of certain cases of idiocy.] *Sov-*

*rem. Psikhiat., Mosk.*, 1914, vii, 91-105. — **Glueck** (B.) The forensic phase of litigious paranoia. *J. Am. Inst. Criminol., Chicago*, 1914-15, v, 371-386. — **Greenlee** (M.) Synthetic or induced paranoia. *Med. Rev. of Rev., N. Y.*, 1914, xx, 480-482. — **Grimsaard** (W.) [The private care of the insane in the district of Drammen.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania*, 1914, xxxiv, 774-785. — **Holmes** (B.) Who will discover the causes of the insanity of youth? *Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y.*, 1914, n. s., ix, 511-524. — **Hoven** (H.) Sur l'étiologie des maladies mentales; influence du cinématographe. *Bull. Soc. de méd. ment. de Belg., Brux.*, 1914, 201-208. — **Jacobson** (P.) Iets over nachtverpleging. *Nosokómos, Amst.*, 1914, xiv, 543-550. — **Juliusburger** (O.) Zur Lehre vom psychosexuellen Infantilismus (Parathymie, regressive Psychopathie.) *Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn*, 1914, i, 198-206. — **Karpas** (M. J.) Kraepelin's conception of paraphrenia. *J. Am. M. Ass., Chicago*, 1914, lxiii, 766-769. — **Kat** (J.) Alcoholgebruik in krankzinnigen; gestichten en inrichtingen voor zenuwlijders. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst.*, 1914, ii, 185-191. — **Kehoe** (H. C.) The causative forces of mental deficiency. *Alienist & Neurol., St. Louis*, 1914, xxxv, 274-276. — — — The feeble-minded; their environment and social relation. *Ibid.*, 281-258. — **Koller** (A.) Statistisches über das Irrenwesen in der Schweiz. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1914, Orig., xxvi, 113-132. — **Kunz** (G.) Psychiatrie und Zwangserziehung. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundtspf., Brnschw.*, 1914, xlvii, 433-445. — **Lemel** (N. J.) Over de behandeling van dementia praecox. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst.*, 1914, ii, 241-246. — **Lombardi** (U.) Contributo alle psicosi paranoide (parafrenie di Kraepelin). *Note e riv. di psichiat., Pesaro*, 1914, 3. s., vii, 65-100. — **Lyustritski** (V. V.) [Structure and régime of wards for criminal and dangerous insane in European Russia.] *Sovrem. Psikhiat., Mosk.*, 1914, vii, 122-137. — **Macleod** (K.) Sir Walter Scott's madfolk. *Caledon. M. J., Glasg.*, 1913, ix, 393; 438. — **Meijers** (F. S.) Over het ziektebeeld melancholie. *Nosokómos, Amst.*, 1914, xiv, 538-543. — **Postma** (H.) Arbeitstherapie für psychopathische junge Mädchen. *Psychiat. en neurol. Bl., Amst.*, 1914, xviii, 213-226, 7 pl. — **Reid** (Eva C.) Ergotherapy in the treatment of mental disorders. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 300-303. — **Ring** (A. H.) The early diagnosis and treatment of maniac depression. *Ibid.*, 376-381. — **Rogers** (A. M.) The relation of the psychiatrist to the juvenile court. *Wisconsin M. J., Milwaukee*, 1914-15, xiii, 103-107. — **Rosental** (S.) & **Hilfert** (W.) Zur Frage der klinischen Verwertbarkeit des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens in der Psychiatrie. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz.*, 1914, Orig., xxvi, 6-21. — **Savage** (Sir G. H.) The feeble-minded and their care. *Clin. J., Lond.*, 1914, xlv, 545-551. — **Schilder** (P.) &

Weidner (H.) Zur Kenntnis symbolähnlicher Bildungen im Rahmen der Schizophrenie. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 201-244. — **Schwarz** (E.) Erfahrungen mit der Abderhaldenschen Blutuntersuchungsmethode [bei Dementia præcox]. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1914, xxxvi, 19-25. — **Sérieux** (P.) & **Libert** (L.) Règlements de quelques maisons d'aliénés. *Bull. Soc. de méd. ment. de Belg.*, Brux., 1914, 209-250. — **Swolla** (O.) De l'enseignement de la psychiatrie et l'inspection des asiles en Belgique. *Ibid.*, 251-258. — **Taft** (A. E.) & **Morse** (M. E.) Hemiatrophy of the cerebellum in a case of late catatonia. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 553-566. — **Todde** (C.) Ricerche sulla funzione e sulla struttura delle ghiandole sessuali maschili nelle malattie mentali. *Riv. sper. di freniat.*, Reggio-Emilia, 1913, xxxix, 696, 26 pl.: 1914, xl, i, 233. — **Togami** (K.) Beiträge zur Lehre vom Stoffwechsel bei Psychosen. II. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1914, xxxvi, 42-108. — **van der Torren** (J.) [Pictures of the depressive state.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 321-332. — **Vidal**. Un cas de déséquilibré mental chez un jeune soldat. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1914, lxiv, 19-28. — **Wahl**. Du sort des aliénés en Normandie avant 1789. *Ann. méd.-psychol.*, Par., 1914, 10. s., v, 696-703. — Aliénés méconnus et condamnés observés à l'Asile de Pontorson de 1830-1867. *Ibid.*, 703-714. — **Wickel** (C.) Ueber die Ausbildung des Pflegepersonals. *Psychiat.-neurol. Wehnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 204-207.

### Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

**Becher** (H.) & **Koch** (R.) Ein Fall von durch Salvarsan besonders günstig beeinflusster Tabes dorsalis. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1914, xxviii, 566-569. — **Bériel** (L.) & **Gonnet** (A.) Sur l'emploi de la médication arsenicale d'Ehrlich dans la tabes? *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 77-80. — **Camp** (C. D.) Case of tabes dorsalis with a marked family history of the disease; observations on the etiology of tabes and treatment of the ataxia. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 527. — **Cordier** (V.) & **Crémieu** (B.) Le prurit des tabétiques; sa disposition radulaire. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 120-123. — **Devic** (A.) & **Kocher**. Maladie de Friedreich. *Ibid.*, 74-76. — **Johnson** (G. T.), **Breaks** (L. Z.) & **Knoefel** (A. H.) The treatment of tabetic optic atrophy with intra-spinal injections of salvarsanized serum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 866. — **Kingsley** (J. E.) Optic atrophy in tabes and its treatment by neosalvarsan. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 550-553. — **Mansfield** (H. Y.) Treatment of tabes dorsalis by intra-theal injections of salvarsanized serum. *St. Barth. Hosp. J.*, Lond., 1913-14, xxi, 176. — **Nicolas** & **Pillon**. Un cas de tabes traité par le néosalvarsan.

*Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 80-82. — **Sepp** (E.) Ueber die Pathogenese der Tabes. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipz., 1914, lii, 46-53. — **Souques**, **Baudouin** & **Lantuejoul**. Tabes et zona. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 868-871. — **Vigouroux** & **Pruvost**. Ramollissement sous-cortical de l'extrémité du lobe occipital gauche chez un tabétique amaurotique devenu paralytique général. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1914, lxxxix, 181. — **Williams** (E. M.) Hereditary ataxia. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 387-390. — **Wolf** (H. F.) Ein Vergleich der Ataxiebehandlung nach Frenkel und Maloney. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipz., 1914, xviii, 476-479.

### Muscular Dystrophies.

**Casamajor** (L.) A case for diagnosis. [Myotonia atrophica?] *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 504. — **Marie** (P.) & **Chatelin** (C.) Un cas d'atrophie musculaire intense des membres supérieurs et de la ceinture scapulaire par ostéosarcome probable des dernières vertèbres cervicales. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 857. — **Mazzi** (V.) Sulla diagnosi dell'atrofia muscolare degli arti in genere e della coscia in particolare nella pratica degli infortuni del lavoro. *Medicina d. infortuni d. lav.* [etc.], Perugia, 1914, vii, 185-193. — **Mendel** (K.) Myotonia atrophica. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1479. — **Shaw** (A. F. B.) Pseudo-hypertrophic muscular dystrophy; two cases with plates. *Dublin J. M. Sc.*, 1914, cxxxviii, 115-120, 3 pl.

### Neuralgia.

**Cieszynski** (A.) [Treatment of trigeminal neuralgia by injections of alcohol.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1914, ix, 127-132. — **Coates** (G. M.) Relations of nose, throat and mouth conditions to trifacial neuralgia. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvii, 871-876. — **Mace de Lepinay**. Les névralgies pelviennes d'origine génitale chez la femme et leur traitement; leur cure hydrominérale à Nérès (Allier). *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 567-572. — **Marcus** (H.) A case of sciatica entirely cured in three weeks' treatment. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 520. — **Meyer** (O. B.) Ueber Neuralgia brachialis und ein eigentümliches Symptom bei derselben. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1593-1596.

### Neurasthenia, Psychasthenia.

**Carey** (Arthur A.) New nerves for old. *Bost.*, 1914, Little, Brown Co. 271 p. 12°.

**Head** (G. D.) Neurasthenia and tuberculosis (concealed). *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 996-1003.

**Neuritis.**

*See, also, Beri-beri.*

**Giannuli (F.)** La sindrome di Korsakoff e la commozione cerebrale. Riv. sper. di freniat., Reggio Emilia, 1914, xi, 396-429. — **Giné & Marriera.** Névrite du plexus brachial; psychothérapie. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 302-304. — **Humphris (F. H.)** Constant currents of high intensity and low density in the treatment of neuritis and polyneuritis. J. Advanc. Therap., N. Y., 1914, xxxix, 376-379.

**Neuroses.**

**Bernhardt (M.)** Beitrag zur Lehre von der Errötungsfurcht (Ereuthophobie). Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1400-1405. — **Elliot (L.)** A case of reflex neurosis. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 224. — **Levy (P. E.)** Le traitement des névroses par l'éducation de la volonté. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 585-587. — **Maeder (A.)** Psychoanalyse und Neurosen-therapie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1014-1016. — **Norbury (F. P.)** The psychoneuroses and their treatment. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvii, 174-178. — **Stern (A.)** Compulsion neurosis; a preliminary report of a case. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 451-455. — **Vulf (M. V.)** [Psych-analysis of a case of psychoneurosis.] Sovrem. Psichiat., Mosk., 1914, viii, 197-224. — **Williams (T. A.)** Quelques nouvelles considérations sur les psycho-névroses professionnelles; pathogénèse et exemples de traitements. N. iconog. de la Salpêtrière, Par., 1914, xxvii, 108-119.

**Paralysis.**

*See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.*

**Babinski (J.)** Contribution à l'étude des troubles mentaux dans l'hémiplégie organique cérébrale (anosognosis). Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 845-848. — **Babinski (J.), Lecène (P.) & Jarkowski (J.)** Paraplégie crurale par néoplasme extra-dure-mérien; opération; guérison. *Ibid.*, 801-805. — **Cantonnet.** Les paralysies de la VI<sup>e</sup> paire. J. de méd. et chir. prat., Par., 1914, lxxxv, 492-494. — **van Capelle (T. J.)** Groote spierwond aan den opperarm en radialis-paralyse aan het andere voorbeen bij een paard. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 811-813. — **Dupré (E.)** Heuyer & Bergeret. Syndrome de Brown-Séquard (plaie de la moelle cervicale par balle). Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 741-745. — **Durand.** Diagnostic des hémiplégies post-traumatiques. Lyon méd., 1914, cxxiii, 163-167. — **Duschak (E.)** Ein Fall von Paralysis agitans, kombiniert mit Tabes dorsalis. Mitt. d. Gesellschaft. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xlii, 111-113. — **Levin (J. J.)** Seven cases of

pseudo-hypertrophic muscular paralysis with special note on the differential blood count. South African M. Rec., Cape Town, 1914, xii, 251-255. — **Lhermitte (J.)** Sur quelques phénomènes nouveaux dans l'hémiplégie organique. Semaine méd., Par., 1914, xxxiv, 337-339. — **Lombard (P.) & Viallet (C.)** Radiographie d'un cas de maladie de Parrot. Rev. méd. d'Alger, 1914, ii, 260, 1 pl. — **Madon (J.) & Giraud (G.)** Paralysie faciale obstétricale survenue en dehors de toute intervention instrumentale. Montpel. méd., 1914, xxxix, 35-38. — **Meyer (A.)** Spastische Spinalparalyse als Unfallfolge nicht anerkannt. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1322. — **Prélat.** Le signe de Charles Bell; sa pathogénie; sa valeur pronostique dans la paralysie faciale périphérique. Paris méd., 1913-14, xv, 179. — **Rancken (D.)** [The importance of forcible movements in the treatment of various forms of paralysis.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, 910-929. — **Regnard,** Mouzon & Laffaille. Double monoplégie dissociée d'origine corticale. Rev. neurol., Par., 1914, xxii, 838-840. — **Sterling.** [Parkinson's disease with diminution of the tendon reflexes.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 49-51. — **Stier.** Juvenile Paralysis agitans. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1480. — **Warrington (W. B.)** Acute generalised infective paralysis in adults. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 191-194.

**Tetany.**

*See, also, Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.*

**Januschke (H.) & Masslow (M.)** Ueber den Einfluss von Calciumionen auf experimentell erzeugte Krämpfe und einen Vergleich der Bromcalcium und Bromnatriumwirkung. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iv, 149-176.

**DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.**

*See, also, Diseases, etc., of the Nose; Diseases, etc., of the Throat; Surgery of the Chest.*

**Arandarenko (P. A.)** [Diathermy in diseases of the upper respiratory passages.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, vi, 169-182. — **Castaigne (J.) & Paillard (H.)** Les maladies des poumons et des bronches. Rev. mod. de thérap. et de biol., Par., 1914, iii, 209-212. — **D'Oelnitz & Paschetta.** Valore dell' esplorazione radiologica del torace per la diagnosi delle affezioni respiratorie dell' infanzia. Gior. di elett. med., Napoli, 1914, xv, 9-14. — **Duncan (C. H.)** Auto-immunization in respiratory infections. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 408-415. — **Floyd (R.)** History and autopsy of a case of necrotic bronchopneumonia probably due to a streptococcus. *Ibid.*, 443. — **Gignoux (A.)** Le traitement endobronchique de

l'asthme et des affections bronchiques chroniques. Oto-rhino-laryngol. internat., Lyon, 1914, ii, 49-53. — **Göppert** (F.) Ueber manifeste und latente Insuffizienz der Expiration im Kindesalter. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1397-1400. — **Heim** (F.) & **Agasse-Lafont** (E.) Les effets des poussières industrielles dans la production des affections bronchopulmonaires. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 555. — **Henszelmann** (A.) Die Reizung des Nervus phrenicus durch den faradischen Strom und die röntgenologische Verwertbarkeit. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1103-1107. — **Hervé**. De l'excision galvanique des brides pleurales au cours du traitement par le pneumothorax. Gaz. d. prat., Lille, 1914, xxi, 221. — **Herzog** (H.) Erstickung infolge Durchbruchs einer tuberkulösen Drüse in die Trachea. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1000-1002. — **Heuter** (C.) Ueber angeborene Bronchiektasien und angeborene Wabenlunge. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lix, 520-538. — **Hofbauer** (L.) Therapie der Krankheiten der Respirationsorgane. (Ausschliesslich der Pneumonie und der Lungentuberkulose.) Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 549-555. — **Hommel** (W.) Die Syphilis der Trachea und der Bronchien und ihre Diagnose durch die Tracheobronchoskopie. Monatschr. f. Kinderh. [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 783-809. — **Ingersoll** (J. M.) Primary sarcoma of the trachea. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 230. — **Kachelmacher** (C.) Direct laryngoscopy and bronchoscopy. Journal-Lancet, Minneapolis., 1914, xxxiv, 435-437. — **Knauer** (A.) & **Maloney** (W. J. M. A.) The pneumograph; a new instrument for recording respiratory movements graphically. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 567-574. — **Koch** (M.) Fall von Mediastinalaktinomykose. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1476. — **Morse** (F. H.) Mechanical vibrations in pulmonary affections. J. Advanc. Therap., N. Y., 1914, xxxii, 380-382. — **Sirotn** (S. I.) [Teratoma of the anterior mediastinum.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 208-247. — **Skillern** (R. H.) The routine use of the tracheo-bronchoscope as a diagnostic and therapeutic measure. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 11-14. — **Smith** (H. C.) An interesting case. [Post mortem cyst of mediastinum adherent to œsophagus, pericardium and lungs.] Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 121. — **Thompson** (J. A.) The proper fields of medicine and surgery in diseases of the upper air passages. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 741-749. — **Vallant**. Adénome du médiastin suite de pleurésie à pneumocoques. Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 203. — **Viola** (D.) Le cellule eosinofile nell' espettorato in alcune malattie bronco-polmonari. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 699-705. — **Zayevlovshin** (M. N.) [Syphilis of the trachea and bronchi.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 359-368.

### Asthma.

**Galup** (J.) Traitement de certains asthmes bacillaires par la crénothérapie et la médication biologique associées. Paris méd., 1913-14, xv, 159-163. — **Guisez**. Du traitement endo-bronchique de l'asthme d'après les plus récents conceptions pathogéniques. Clin. prat. méd. chir. de path. [etc.], Par., 1914, x, 121-126. — **Jepsen** (G.) [Some cases of bronchial asthma treated with acetyl-salicylic acid and some remarks on asthma.] Ugesk. f. Læger., Københ., 1914, lxxvi, 1449-1459. — **O'Brien** (M. C.) Clinical results with mixed infection phylacogen in asthma. West Canada M. J., Winnipeg, 1914, viii, 254-258. — **Stephan**. Behandlung des Asthma bronchiale mit dem Endobronchialspray. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1478. — **Waller** (H. W. L.) A note on adrenalin chloride in the treatment of spasmodic asthma. Lancet, Lond., 1914, ii, 445. — **Widal** (F.) & **Lermoyer** [et al.] Les phénomènes d'ordre anaphylactique dans l'asthme; la cause hémoclasique initiale. Presse méd., Par., 1914, xxii, 525-527. — **Winter**. Ist es gerechtfertigt als Ursache des bronchialasthmatischen Anfalls eine Verengerung der feineren Luftwege, sei es in Form von Schleimhautschwellung, anzunehmen? Med. Klin., Berl., 1914, x, 1319-1321.

### Hay Fever.

**Koessler** (K. K.) The specific treatment of hay-fever by active immunization. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 120-127. — **Sicard**. Auto-hémothérapie sous-cutanée du rhume des foins. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 157. — **Smith** (D. G.) Hay fever. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 289-299.

### Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis; Surgery of the Chest.

**Alwens & Frick**. Ueber die Lokalisation von Embolien in der Lunge. Frankrurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 315-326, 2 pl. — **Binnerts** (A.) Behandeling van longgangreen door middel van intrapulmonale inspuitingen. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 129-132. — **Blunder** (J.) Syphilis of the lungs simulating pulmonary tuberculosis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 330. — **Burnham** (E. A.) Syphilis of the lung. Boston M. & S. J., 1914, cxxi, 411. — **Caussade** (G.), **Coyon** (A.) & **Cotoni** (L.) Gangrène pulmonaire et abcès gangréneux du poulmon à évolution trainante et prolongée. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 165-184. — **Engelen**. Apparatzur Lichtbehandlung der Lunge. Deutschmed. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1821. — **Giraud** (Mlle. Marthe) & **Giraud** (C.) Ré-tentions azotées et sérum glycosé hypertoni-



que (faits cliniques); œdème pulmonaire aigu consécutif à une injection intraveineuse de glycose en solution hypertonique. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 194-201. — **Lapshin** (V. P.) [Morphological alterations in the blood in certain forms of lung diseases.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 401-418. — **Ledoux-Lebard** (R.) Les aspects radiologiques de l'actinomycose pulmonaire. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 219-222. — **Mamie & Aimard**. Diagnostic des cavernes muettes du poulmon par les rayons X. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 149-158. — **Moczulski** (J.) [Clinical observations on the action of intravenous injections of 10% salt solution in lung hæmorrhages.] *Gaz. lek., Warszawa*, 1914, 2. s., xxxiv, 143-150. — **Perrin** (M.) Gangrène pulmonaire fusio-spirillaire, guérie par l'arséno-benzol. (*Rap. de Caussade*, pg. 237.) *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 238-241. — **Petrini de Galatz**. Contribution à l'étude clinique et histopathologique de la dystrophie papillaire et pigmentaire (a canthosis nigricans) associée à un cancer pulmonaire. *Ann. de dermat. et syph., Par.*, 1914, 5. s., v, 321-343, 1 pl. — **Roublier** (C.) & **Brette** (P.) Infarctus gangréneux du poulmon consécutif à une opération d'épilocèle suppurée; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 31-34. — **Tissier** (L.) Des surprises de la docimasie pulmonaire hydrostatique. *J. de méd. de Par.*, 1914, 2. s., xxvi, 573.

### Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

**Belot** (J.) Un cas de pleurésie médiastine. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 194-196. — **Chauffard**. La pleurésie interlobaire. *Rev. gén. de clin. et de therap., Par.*, 1914, xxviii, 420-422. — **Deutsch** (F.) Die Behandlung tuberkulöser pleuritischer Exsudate mit Gaseinblasung. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1350-1352. — **Garvin** (A. H.) The pleural lymph flow; causes of its increase and decrease. *N. York State J. M., N. Y.*, 1914, xiv, 441-444. — **Maggiore** (S.) Significato di alcune ipofonesi toraciche nella patologia del lattante. *Pediatrica, Napoli*, 1914, 2. s., xxii, 573-577. — **Netter & Bougault**. Acidité du pus des pleurésies à pneumocoques, ses relations avec la durée de l'épanchement; réaction acide dans un cas d'épanchement puriforme amicrobien de la plèvre. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 266-268. — **Pauchet** (V.) Traitement de l'empyème chronique. *Rev. gén. de clin. et de therap., Par.*, 1914, xxviii, 465. — **Roublier** (C.) Volumineuse tumeur de la cavité pleurale droite. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 376-380. — **Sheldon** (W. D.) Diagnosis of pleural effusions. *Arizona M. J., Phoenix*, 1913-14, 5-9. — **Vandeput** (E.) Un cas de cortico-pleurite juxta-scissurale. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 390.

### MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health Resorts.)

**Anderson** (V. G.) The influence of weather conditions upon the amounts of nitric acid and of nitrous acid in the rainfall near Melbourne, Australia. *Chem. News, Lond.*, 1914, cx, 127. — **Breinl** (A.) The influence of climate, disease and surroundings on the white race living in the tropics. *J. Trop. M. [etc.] Lond.*, 1914, xvii, 267-272. — **Determann** (H.) Ueber das Wüstenklima. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz.*, 1914, xviii, 332; 393; 461. — **Taylor** (F. H.) & **Young** (W. J.) The coastal climate of tropical Queensland. *J. Trop. M. [etc.] Lond.*, 1914, xvii, 225-227. — **Watkins** (J. A.) The Alaskan Eskimo; the prevalence of disease and the sanitary conditions of the villages along the Arctic coast. *Am. J. Pub. Health, N. Y.*, 1914, iv, 643-648.

### Tropical Medicine.

See, also, *Beri-Beri*; *Dengue*; *Dysentery*; *Leprosy*; *Yellow Fever*; *Parasitology*; *Ulcers*, etc.

**Lambart** (H. C.) A practical handbook of the tropical diseases of Asia and Africa. *Lond.*, 1914. 340 p. 8°.

**Clarac**. Principales maladies épidémiques observées en Indo-Chine en 1912. *Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par.*, 1914, xvii, 563-571. — **Gallas & Reyneau**. Les officiers de santé et les médecins empiriques dans l'Inde française. *Ibid.*, 665-672. — **Hewlett** (R. T.) Review of tropical diseases. *Practitioner, Lond.*, 1914, xciii, 225-232. — **Simpson** (W. J.) A plea for wider and more organized application of sanitary measures in the tropics. *J. Trop. M. [etc.] Lond.*, 1914, xvii, 228-230.

### MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

**Grotjahn** (A.) Geburten-Rückgang und Geburten-Regelung im Lichte der individuellen und der sozialen Hygiene. *Berl.*, 1914. 385 p. 8°.

**Collin** (L.) Aperçus démographiques sur les îles de la Loyauté. *Bull. Soc. path. exot., Par.*, 1914, vii, 600-604. — **Edgeworth** (F. Y.) On the use of analytical geometry to represent certain kinds of statistics. *J. Roy. Statist. Soc., Lond.*, 1914, lxxvii, 300; 415; 653; 724; 838. — **Grassi** (A. N.) Sulla mortalità degli insegnanti in Italia. *Ramazzini, Firenze*, 1914, viii, 318-332, 1 ch. — **Hüffel** (A.) Der Geburtenrückgang. *Zentralbl. f. d. ges. Gynaek. u. Geburtsh., Berl.*, 1914, v, 529-556. — **Kisskalt** (K.) Das Aussterben der "Krankheiten der Unkultur." *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1606. — **Nearing** (Nellie S.) Education and fecundity. *Pub. Am. Statist. Ass., Bost.*,

1914-15, xiv, 156-174. — **Nixon** (J. W.) Some factors associated with the illegitimate birth-rate. *J. Roy. Statist. Soc., Lond.*, 1914, lxxvii, 852-862. — **Novoselski** (S. A.) [On the reduced death and birth rate in Russia.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg.*, 1914, i, pt. 2, 339-352. — **Robinson** (W. J.) Why so many people are sick or why so many die; or the physician and economic conditions. *Med.-Pharm. Critic, N. Y.*, 1914, xvii, 299-314. — **Vigdorchik** (N.) [Mortality of children among St. Petersburg laborers.] *Obshtshestv. Vrach., Mosk.*, 1914, v, 212-253. — **Vogleson** (J. A.) Mortality rates of Philadelphia in relation to the water supply. *J. N. Eng. Water Works Ass., Bost.*, 1914, xxviii, 127-139.

## THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

### THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

**Bell** (H.) Erfahrungen mit Salit. *Klin. therap. Wehnschr., Berl.*, 1914, xxi, 830-832. — **Bertrand** (L. E.) Sur diverses applications thérapeutiques de l'émétine et de l'ipéca. *Arch. de méd. et pharm. nav., Par.*, 1914, cii, 5-16. Also: Province méd., *Par.*, 1914, xxv, 335-337. — **Fabiani** (P.) Il potere terapeutico del "biodoros." *N. scuola med., Napoli*, 1914, xxix, No. 5, 3-14. — **Fritsch** (G.) Die resorbierende Wirkung des Jodozitins. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1618. — **Gastinel**. Compte rendu des résultats thérapeutiques donnés par l'émétine (chlorohydrate) dans les services de chirurgie de Sainte-Mandrien et de Sainte-Anne. *Arch. de méd. et pharm. nav., Par.*, 1914, cii, 51-56. — **Lemaire** (P.) Sur les injections à base de carbonates de soude. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 352-355. — **Marchionneschi** (O.) Del coleolo Sero. *Rassegna di clin. e terap., Roma*, 1914, xiii, 213-225. — **Mazzonneschi** (G.) Il coleolo in terapia. *Ibid.*, 226-236. — **Nerlinger** (H.) Ein neues Hilfsmittel zum geschmackfreien Einnehmen unangenehm schmeckender Arzneien (Tropfen). *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1732. — **Ortali** (C.) Sull'azione terapeutica della iodostarina. *Gazz. med. di Roma*, 1914, xl, 366; 394. — **Peddie** (C.) Two cases illustrating the use of the diuretic theocin-sodium-acetate. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1914, n. s., xcvi, 194. — **Regolo** (R.) Il bromocoleolo Sero in terapia. *Rassegna di clin. e terap., Roma*, 1914, xiii, 237-240. — **Schmid** (M.) Erfahrungen mit Lipojodin-Ciba. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1557. — **Simon** (I.) Il carbone in terapia. *Morgagni, Milano*, 1914, lvi, pt. 2, 721-735. — **Stukes** (J. T.) Cacodylate of soda; methods of administration and remarks on therapeutics. *J. Med. Ass. Georgia, Augusta*, 1914, iv, 114. — **Terrile** (E.) Di un ottimo ricostituente

negli stati gravi di esaurimento e nella vecchiaia. [*Krat.*] *Rassegna di clin. e terap., Roma*, 1914, xiii, 286-304. — **Thomson** (J. A.) *Vis medicatrix naturae*. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 277-279. — **Widmer** (R.) Ueber die Wirkung der Diuretica aus der Gruppe der Methylexanthine beim gesunden Menschen unter verschiedener Diät. *Ztschr. f. Biol., München u. Berl.*, 1914, lxiv, 315-372. — **Wilson** (J. H.) Neuro-electricity: the electropathology of disease and therapeutics. *Med. Times, Lond.*, 1914, xlii, 547-551.

### Anæsthetics.

See, also, Surgical Anæsthesia.

**Buck** (L. W.) Effects of chloroform and of ether anesthesia on the protein contents of the blood serum of rabbits. *J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt.*, 1913-14, 553-557. — **Garnak** (G. A.) [Quinine bimuriate carbamidate as a local anæsthetic.] *Khirurgia, Mosk.*, 1914, xxxv, 181-186. — **Haskins** (H. D.) Impurities that may occur in nitrous oxide. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 548-550. — **Lambert** (G.) Note sur le pantopon. *Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par.*, 1914, xvii, 674. — **Laploque** (L.) & **Legendre** (R.) Modifications des fibres nerveuses myéliques pendant l'anesthésie générale. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 284. — **Luyssen**. Accidents de la cocaine et cocaïnomanie. *Arch. méd. belges, Brux.*, 1914, 4. s., xliii, 372-383. — **Mathis** (L.) Ic-tère consécutif à l'absorption de chloroforme par la voie gastrique (cas-bang). *Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par.*, 1914, xvii, 562. — **Montuori** (A.) Sul meccanismo intimo della narcosi. *Arch. di farmacol. sper., Roma*, 1914, xvii, 441. — **Reclus**. Quelques remarques sur l'anesthésie locale. *Médecin prat., Par.*, 1914, x, 459-461. — **Sheaf** (P. A.) An aid in the use of the Allis inhaler. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 421. — **Vlasoff** (Ya. P.) [Application of a 1% solution of quinine and muriate of urea as a local anæsthetic.] *Voyenno-Med. J., St. Petersburg*, 1914, ccxxxix, med-spec. pt., 173-175.

### Animal Extracts.

**Balard** (P.) Recherches oscillométriques sur l'action cardio-vasculaire de quelques extraits hypophysaires. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 506. — **Dold** (H.) Ueber die Giftigkeit von Organextrakten. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena*, 1914, Orig., xxii, 561-566. — **Garnier** (M.) & **Schulmann** (E.) Action de l'extrait du lobe postérieur de l'hypophyse sur la sécrétion urinaire. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 335-337. — **Grubb** (A. B.) Thyroid therapy. *Virginia M. Semi-Month., Richmond*, 1914-15, xix, 271-273. — **Herring** (P. T.) The origin of the active material of the posterior lobe of the

pituitary body. *Quart. J. Exper. Physiol.*, Lond., 1914, viii, 245-265. — The physiological activity of the pars intermedia and pars nervosa of the ox pituitary quantitatively compared. *Ibid.*, 267-274. — **Hewitt** (J. R.) The influence on metabolism of administration of small amounts of thyroid gland and of anterior lobe of pituitary. *Ibid.*, 113-124. — The influence on metabolism of administration of small amounts of thyroid gland and of posterior lobe of pituitary. Part II. *Ibid.*, 297-302. — **Hill** (R. L.) & **Simpson** (S.) The effect of pituitary extract on milk secretion in the goat. *Ibid.*, 103-111. — **Lematte** (L.) Stérilisation des liquides opothérapiques par les rayons ultra-violet. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxviii, 17-28. — **Murray** (G. R.) The therapeutic value of hormones. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 478-480. — **Nice** (L. B.), **Rock** (J. L.) & **Courtright** (R. O.) The influence of pituitrin on respiration. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 194-198. — **Roth** (G. B.) A new standard for the determination of the strength of pituitary extracts. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1913-14, v, 549-570. — **Schmauch** (G.) Ziele und Zwecke einer sachgemässen Schilddrüsenerkrankung. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xl, 224-246. — **Zondek** (B.) & **Frankfurter** (W.) Die Beeinflussung der Lungen durch Schilddrüsenstoffe. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1574-1576.

#### Antiseptics, Disinfectants.

**Baumel** (J.) L'urotropine en injections hypodermiques dans le traitement de la fièvre typhoïde et de la fièvre de Malte; quelques résultats personnels. *Montpel. méd.*, 1914, xxxix, 56-63. — **Cross** (R.) Some chemical and germicidal properties of antiseptics and disinfectants. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 79-94. — **Dixon** (S. G.) A substitute for potassium permanganate to liberate formaldehyde gas from a water solution. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1025. — **Küster**. Eine Capillaresinfektionsmethode zur Entkeimung von Milch, Wasser u. dgl. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1557. — **Robertson** (T. B.) On the conditions under which discontinuous events may be employed as a measure of continuous processes, with especial reference to the killing of bacteria by disinfectants. *J. Hyg.*, Cambridge, 1914, xiv, 143-148. — **Schmitz** (K.) Vergleichende bakteriologische Untersuchungen zwischen Hexamethylentetramin und Rhodaform. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1314-1316. — **Seiffert** (G.) Die Abtötung pathogener Keime unter Glycerineinwirkung. *Centralbl. f. Bakteriolog.* [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 644-650. — **Talentoni** (C.) Discussion sull'azione curativa dell'argento colloidale. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 962-964. — **Williams** (J. B.) The insecticidal value of fluid extract of larkspur seed. *Am. J. Pharm.*, Phila., 1914, lxxxvi, 414-416.

#### Artificial Hyperæmia.

**Gentil** (F.) Quelques résultats de la méthode de Bier. *Rev. mod. de thérap. et de biol.*, Par., 1914, iii, 198-205. — **Michie** (G.) Bier's hyperæmic treatment. *Med. J. S. Africa*, Johannesburg, 1914, ix, 249-253.

#### Dietetics.

*See, also, Nutrition of Infants.*

**Du Bois** (E. F.) The total energy requirement in disease, as determined by calorimetric observations. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 827-832. — **Fingueras** (L.) Régimen carneo; su crítica higiénica. *Gac. méd. catal.*, Barcel., 1914, xlii, 204; 255; 401. — **Fischer** (A.) & **Katz** (L.) Zur röntgenologischen Bestimmung der Verweildauer von vegetabiler und Kuhmilch im Magen nebst einer Kritik der Kapselmethode. *Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap.*, Leipzig, 1914, xviii, 385; 479. — **Fischer** (L.) The value of skimmed milk and its dilutions in fever. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 307. — **Franck** (E.) Die Kalkdiät. *Arzt als Erzieher*, München, 1914, xii, 65; 77; 89. — **Holland** (A. L.) An adjustable diet list. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 281. — **Labbe** (H.) Les fruits et leur consommation. *Rev. scient.*, Par., 1914, ii, 11-18. — **McElroy** (Z. C.) Hydrodipsia and the water supply of living bodies clinically illustrated. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 208-211. — **Masters** (Helen) & **Smith** (H. L.) The changes in the character of fats during the process of cooking. *Analyst*, Lond., 1914, xxxix, 347-350. — **Mendel** (L. B.) Newer points of view regarding the part played by different food substances in nutrition. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 819-822. — **Pugliese** (A.) Il bilancio alimentare di 51 famiglie operaie milanesi. *Critica med.*, Milano, 1914, iv, No. 14, 1-3. — **Rith**. Ueber die diätetische Behandlung der Oedeme. *Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte*, Frankenthal, 1914, xxx, 218-223. — **Sharp** (G.) Fats, their composition, chemistry, value and importance in diet; their close association with vitamins or vital principles. *Med. Mag.*, Lond., 1914, xxiii, 404; 500. — **Sternberg** (W.) Die diätetische Küche und die schwarze Küche. Die künstlichen Nährpräparate und die natürliche Nahrung der Mundküche. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 345-347. — Die Reinheit und die Unreinheit der Diät und der Küche. *Fortschr. d. Med.*, Berl., 1914, xxxii, 856-859. — **Sutter** (C. C.) Diet in health and disease. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 459-463.

#### Drug Exanthems.

**Gershun** (T. M.) [Case of bromoderma.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxii, 345-351. — **Rasch** (C.) [A case of arsenic melanosis and keratosis.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 859. — **Stephenson** (S.) A case of tuber-

cular iodism simulating gumma of the eyelid. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 115-117.

### Electrotherapy.

**Bergonié (J.)** Une nouvelle manière de distribuer et d'utiliser les courants en électrothérapie. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1914, xxv, 5-23.—**Ellis (L. E.)** Ionic medication. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1914, xii, 245-249.—**Hugo (D. de V.)** Ionic medication. *Ibid.*, 207-210.—**Jansen (H.)** Om Elektrogymnastik og Bergoniser-ing. *Ugesk. f. Læger, Københ.*, 1914, lxxvi, 1503-1508.—**Kotovitch (I. F.)** [Diathermy.] *Voyenno-Med. J.*, St.-Petersb., 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 208-220.—**Mirto (G.)** Esperienze fisiche dirette a dimostrare ed a correggere la variabilità della corrente galvanica di Strada, usata in elettroterapia. *Gior. di elett. med.*, Napoli, 1914, xv, 1-6.—**Porter (A. W.)** Exhibition of the Szilard electrometer. *J. Röntg. Soc.*, Lond., 1914, x, 54.—**Schnée (A.)** Ueber therapeutische Erfolge mit dem Degrassator nach Dr. Schnée. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1871-1874.

### Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

**Bergounioux (J.)** Documents pour servir à l'histoire des eaux minérales du département du Lot; brevet d'intendant des eaux de Miers en 1733. *France méd.*, Par., 1914, lxi, 141-146.—**Bircher (E.)** Zur Wirkung der Schwefeltherme von Schinznach (Aargau, Schweiz). (Haut- und chirurgische Affektionen.) *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1306-1308.—**Depierris & Fourcade.** Cauterets. *Gaz. d. eaux*, Par., 1914, lvii, 800; 823.—**Glénard (R.)** Pouvoir catalytique des eaux minérales; leur richesse plurimétallique. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 545-548.—**Jacob (J.)** Wie wirkt das kohlensäure Bad ist es ein schonendes oder gymnastisches Verfahren für das schwache Herz? *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1353.—**Jappelli (A.)** Influenza di un' acqua clorurato-sodica (Agnano) sulla secrezione biliare. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 392-404.—**zu Jeddelloh.** Der Anteil der Badewärme an den therapeutischen Erfolgen der Solbäder. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1272.—**Jourdanet (P.)** Indications des eaux minérales dans le traitement des maladies de la peau et de la syphilis. *Province méd.*, Par., 1914, xxv, 313.—**Klonka (H.)** Die Begriffe Mineralquelle und Heilquelle in den Augen Sachverständiger. *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1914, xx, 317-319.—**Millford (L. R.)** Recent analysis of the Saratoga mineral waters. IV. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 207-209.—**Müller (O.)** Zur Frage der Kreislaufwirkung kohlensäurehaltiger Solbäder. Bemerkungen zu der Arbeit Strassburgers über das Verhalten des Circulationsapparats bei natürlichen kohlensäurehaltigen Ther-

malbädern. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1275-1277.—**von Oefele (F.)** Natural nitrated mineral waters of New England. *Buffalo M. J.*, 1914, lxx, 77-79.—**Riva (A.)** La tecnica delle applicazioni terapeutiche delle acque di Salsomaggiore. *Idrol. e climat.*, Firenze, 1914, xxv, 182-191.—**Schmid.** Bad Reichenhall und seine Sanatorien. *N. Yorker med. Monatschr.*, 1914-15, xxv, 39-41.—**de Senarclens.** Du mode d'action des eaux minérales. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 449-462.

### Hypnotics and Sedatives.

**Carnot (P.) & Coirre (J.)** Localisation du brome après son administration thérapeutique. *Compt. rend. Soc. de biol., Par.*, 1914, lxxvii, 197-200.—**Pförtner.** Letale Hämatorporphyrinurie nach Sulfonalgebrauch. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1563.—**Sahl (H.)** Opium and omnopon. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 354-356.—**Simonelli (G.)** Ricerche cliniche sul "dormonal." Note e riv. di psichiat., Pesaro, 1914, 3. s., vii, 101-104.—**Wolverton (W. C.)** Therapy of chineonal. *Merck's Arch.*, N. Y., 1914, xvi, 239.

### Hypnotism, Psychotherapy.

**Severn (Elizabeth).** Psycho-therapy, its doctrine and practice. *Phila.*, 1914, D. McKay. 219 p. 12°.

**Bérillon.** L'hypnotisme et la psychothérapie dans l'œuvre de Dumontpallier. *Rev. de psychothérap.*, Par., 1913-14, xxviii, 97; 129; 162; 207; 225; 257; 290; 322. — Les précurseurs de la psycho-analyse. *Ibid.*, 304; 330.—**Czapek (A.) & Wassermann (S.)** Die akute Harnverhaltung eine wenig beachtete Wirkung des Morphins. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1567-1569.—**Fuller (E. B.)** Psychotherapy or auto-suggestion. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1914, xii, 261-265.—**Goodman (H.)** Hypnotism and suggestion in general practice. *Ibid.*, 265-271.—**Leppmann (A.)** Zur Begutachtung mystischer Heilmethoden. *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1914, xx, 310-316.—**Wilkinson (S.)** Recent experience in hypnotic practice. *Proc. Soc. Psych. Research*, Lond., 1914, xxvii, 370-389.—**Williams (T. A.)** Some common errors in neurological diagnosis and treatment, with two cases illustrating scientific psychotherapy. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1914, lxx, 91-94.

### Massage and Physiotherapy.

**Bergonié & Rechou.** La cinématographie en physiothérapie. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1914, xxv, 84-90.—**Carnot (P.)** Recherches radiologiques sur la gymnastique viscérale. *Bull. gén. de thérap. [etc.]*, Par., 1914, clxvii, 544-552.—**Cyriax (R. J.)** A short history of mechano-therapeutics in Europe until the time of Ling. *Janus*,

Leyde, 1914, xix, 178-240, 2 pl.—**Hall** (H. J.) Occupation therapy in organic diseases. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 228.—**Hirtz** (E. J.) Plan incliné à usages multiples pour mécano-thérapie active. Presse méd., Par., 1914, xxii (annex), 837-839.—**Robin**. Mécano-thérapie et appareil respiratoire. Arch. méd. d'Angers, 1914, xviii, 184-193.

### Phototherapy, Radiotherapy.

See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

**Atkins** (W. H. B.) Personal experiences with radium. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1914, xxxix, 535-545.—**Beatty** (R. T.) The energy of the Röntgen rays. J. Röntg. Soc., Lond., 1914, x, 59-68, 1 pl.—**Brinch** (T.) [Contributions to discussions on modern methods in heliotherapy.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1389-1401.—**Clunet** (J.) Histological changes produced by X-rays on animal tissues; destructive power and stimulating power of the X-rays. J. Röntg. Soc., Lond., 1914, x, 29-38, 5 pl.—**Eder** (A.) Zur Kenntnis der Eigenschaften der radioaktiven Substanzen und ihrer Anwendung. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 247-254.—**Glew** (F. H.) Condensation of the active deposits of radium emanation. J. Röntg. Soc., Lond., 1914, x, 69.—**Greinacher** (H.) Das Jodometer und seine Verwendung in der Röntgendosimetrie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1778.—**Hindenberg**. Einige Erfahrungen mit der Bachschen Quecksilberdampflampe; "künstliche Höhensonne." Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 311; 324.—**Johnston** (G. C.) The place of the Roentgen ray in therapeutics. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 747-751.—**Krönig** (B.) Ueber die biologische Reichweite der Radium-, Mesothorium und Röntgenstrahlen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1715.—**de Laroquette** (M.) The action of natural and artificial light baths. J. Advanc. Therap., N. Y., 1914, xxii, 383-400.—**Lebailly** (C.) Support oscillant pour la microphotographie stéréoscopique. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 349-351.—**McClintock** (J. C.) Treatment of some effects of Roentgen ray burns. J. Kansas M. Soc., Topeka, 1914, xiv, 287-290.—**Mayet** (H.) Encore l'héliothérapie. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 417-420.—**Newcomet** (W. S.) Radium and the Roentgen rays in radiotherapy; their uses and limitations. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 743-747. [Discussion], 749-751.—**Park** (F. E.) Two cases of treatment by radium emanation. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 380.—**Plesch** (J.) Ueber die Verteilung und Ausscheidung radioaktiver Substanzen. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1573.—**Porter** (A. W.) On the selection and standardization of X-rays. J. Röntg. Soc., Lond., 1914, x, 55-59.—**Proescher** (F.) & **Almquest** (B. R.) Contribution on the biological and pathological action of soluble

radium salts. II. Radium, Pittsburgh, 1914, iii, 85-95, 3 pl.—**Reischig** (L.) Ein Radiumhalter für die Mundhöhle. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 225-229.—**Schall** (W. E.) Some remarks on the measurement of quality and quantity of X-rays. J. Röntg. Soc., Lond., 1914, x, 45-51.—**Schlenk** (F.) Röntgenröhrenregulierung ohne Vakuumveränderung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1575.—**Szillard** (B.) Sur la mesure absolue des rayons X et des rayons en biologie. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1914, xxv, 24-51.—**Vitoux** (G.) Les indications de l'héliothérapie. Bul. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxviii, 9-16.—**Walther** (H. E.) Die physikalischen und biologischen Grundlagen der Strahlentherapie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlii, 929; 967.

### Serotherapy and Vaccinotherapy.

See, also, Vaccinia, Vaccination.

**Blattels** (S. R.) A plea for the more rational use of vaccines. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 373-376.—**Conor** (A.) Vaccinotherapie antistaphylococcique avec un vaccin fluoruré. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 255-258.—**Duncan** (C. H.) Autolactotherapy, a new system of therapeutics. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 464-469.—**Fornet** (W.) Ueber Fortschritte in der Schutzimpfung gegen Typhus und Cholera. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1690-1692.—**Pierce** (E. A.) Autoserotherapy. Northwest Med., Seattle, 1914, vi, 223-229.—**Pokishevski** (N. A.) [Serumdiagnosis and serumtherapy as methods of combating infectious diseases of domestic animals.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg, 1914, xlii, pt. 2, 277-350.—**Robertson** (W. F.) A simple method of injecting vaccines without pain. Prescriber, Edinb., 1914, viii, 258.—**Stone** (W. J.) A note on the preparation of bacterial vaccines. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1011.

### Transfusion and Injection.

**Bardier** (E.) & **Clermont** (D.) Transfusion et contractilité artérielle. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 211-213.—**Dorrance** (G. M.) A study of the coagulation time of the blood in several species; effects of drugs and sera upon the normal and upon the delayed coagulation time; methods of obtaining sera and performing transfusions. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 949-954.—**Hustin**. Principe d'une nouvelle méthode de transfusion muqueuse. J. méd. de Brux., 1914, xli, 436-439.—**Roerdanz** (W.) Eichung medizinischer Spritzen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1619-1621.—**Rubin** (G.) Placental blood for transfusion. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 421.—**Sokolova** (Marya V.) [Salt injections.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xlii, 476; 508; 546; 652.

## PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.

See, also, Inspection of Food and Drugs.

**Courtois** (Gaston). Étude sur les sels organiques uraniques. [Paris.] Lons-Le-Sau-nier, 1914, L. Declume. 133 p. No. 10. 8c. \*

**Abel** (J. J.), **Rowntree** (L. G.) & **Turner** (B. B.) On the removal of diffusible substances from the circulating blood of living animals by dialysis. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1913-14, v, 611-623. —

—. Plasma removal with return of corpuscles (Plasmapheresis). *Ibid.*, 625-641. — **Avalon** (J.) Une pharmacie de Carcassonne à la fin du XVI<sup>e</sup> siècle. France méd., Par., 1914, lxi, 154. — **Baldoni** (A.) Un nuovo metodo per la determinazione quantitativa dell'acido salicilurico. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 441. —

**Beccari** (L.) Action du potassium sur le cœur. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 239-255. — **Bertrand** (G.) & **Sazerac** (R.) Sur l'action favorable exercée par le manganèse sur la fermentation acétique. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1914, xxi, 321-324. —

**Beryozin** (V. I.) [Action of poisons on the pulmonary vessels.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 294-297. — **Blanchi** (G.)

Sull'azione di alcuni idrocarburi aromatici sul sangue e sugli organi ematopoietici. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 415-417. — **Blueloff** (N. A.) [Influence of large subcutaneous injections of large doses of camphor oil upon gas-interchange; experiments on rabbits.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 304; 373; 482; 512; 646; 793; 853. —

**Bonanni** (A.) Sulle variazioni dell'acido lattico nell'uovo dopo somministrazione di salodina. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xvii, 385. — **Brauns** (D. H.) & **Closson** (O. E.)

Ueber krystallisiertes Kombé-Strophanthin. Arch. d. Pharm., Berl., 1914, cclii, 294; 321. — **Bridel** (N.) Sur la présence de la gentiopirine et du gentianose dans les racines fraîches de la gentiane pourprée (*Gentiana purpurea* L.). J. de pharm. et de chim., Par., 1914, 7. s., x, 62-66. —

**Bümming** (G.) Ueber die Bestimmung von Lebertran in Emulsionen. Apoth.-Ztg., Berl., 1914, xxix, 695-697. — **Burridge** (W.) Some actions of magnesium chloride. Proc. Physiol. Soc. Lond., 1914, p. lviii. —

Some effects of epinine. *Ibid.*, p. lx. — Adrenin and perfusing solutions. *Ibid.*, p. lxi. — Equilibrium in salt perfusing solutions. *Ibid.*, p. lxi. — **Casolino** (L.)

Intorno al modo di comportarsi della pressione endoculare di fronte a farmaci modificatori della pressione arteriosa. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, n. s., vii, 218-222. — **Colin**.

Sur les modes d'extraction et de séparation des alcaloïdes contenus dans l'ipéca; sur le mode de préparation du chlorhydrate d'émétine par le procédé de E. Froment. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 525-530. — **Frankland** (W. A.)

The effects of caffeine and nicotine on the activity of the intestinal musculature. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 307. — **Gadamer** (J.) Ueber die Nebenalkaloïde von *Papaver orientale*. Arch. d. Pharm., Berl., 1914, cclii, 274-280. — **Gates** (F. L.) & **Meltzer** (S. J.)

On the production of hyaline casts by certain ions. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 167. — **Githens** (T. S.) The influence of decerebration on the convulsant action of caffeine in frogs. *Ibid.*, 166. — **Goldberg** (J.) [Stimulating influence of large doses of bicarbonate of soda upon the secretive action of peptic glands.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 229-236. — **Hübener**.

Ueber Diafor (acetylsalicylsaurer Harnstoff). Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 207. — **Johnson** (C. R.) & **Hindman** (Edith). Rhamnus Purshiana; its history, growth, methods of collection and bibliography. Am. J. Pharm., Phila., 1914, lxxxvi, 387-413. — **Klee** (W.) Ueber die Alkaloïde von *Papaver orientale*. Arch. d. Pharm., Berl., 1914, cclii, 211; 241. — **Kuroda** (M.) Ueber Cymarin. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iv, 55-62. —

**Lapicque** (L.) Alcaloïdes et lipoides: hypothèse sur l'activité physiologique des alcaloïdes. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 285-288. — **Lapicque** (M.) & **Weill** (Jeanne). Sur l'intoxication nerveuse par la solanine. *Ibid.*, 291. — **Lewis** (H. B.)

The synthesis and rate of elimination of hippuric acid after benzoate ingestion in man. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 175-177. — **Macht** (D. I.) The action of potassium and sodium iodides and of the iodine ion on the heart and blood vessels. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 273-284. — **MacNider** (W. De B.) On the difference in the response of animals of different ages to a constant quantity of uranium nitrate. Proc. Soc. Exper. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 159-163. — **Magne** (H.)

Suppression du frisson thermique par l'apomorphine. Compt. rend. Soc. de biol., Par., 1914, lxxvii, 328-330. — **Müller** (A.) Die Bedeutung der Alkaloïde von *Papaver somniferum* für das Leben der Pflanze. Arch. d. Pharm., Berl., 1914, cclii, 280-293. — **Oestling** (G. J.) Ueber ein neues Phytosterin aus der Wurzelrinde von *Fagara xanthoxyloides* Lam. Ber. d. deutsch. pharm. Gesellschaft., Berl., 1914, xxiv, 308-311. — **Piccinini** (G. M.) Un po' di luce farmacognostica intorno ai prodotti farmaceutici della digitale; dati storici e sperimentali. Arch. di farmacog. [etc.], Roma, 1914, iii, 133-179. — **Plant** (O. H.) Experiments on the cardiac action of camphor. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1913-14, 571-601. — A note on the efficiency of the Knowlton-Starling isolated heart-lung preparation for testing the cardiac action of drugs. *Ibid.*, 603-609. — **Prewitt** (R. K.) Jaborandi and its congeners in the treatment of disease. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 42-44. — **Salant** (W.) & **Hecht** (S.) The influence of tartrates, citrates and oxalates on the isolated heart. Proc. Soc. Ex-

per. Biol. & Med., N. Y., 1913-14, xi, 179. — **Torti** (P.) Una nuova reazione della resorcina. Boll. chim. farm., Milano, 1914, liii, 265. — **Trendelenburg** (P.) Pharmakotechnisches zu Tampospuman. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1731. — **Wilbrand** (E.) Ueber die Einwirkung von Natrium bicarbonicum auf die Pankreassekretion. *Ibid.*, 1437-1439. — **Wöhlk** (A.) Vergleichende Untersuchungen einiger Handelssorten von Pfefferminzöl nebst einer Kontrolle der gewöhnlichen Mentholbestimmung. Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl., 1914, xxiv, 292-303.

## SURGERY.

### GENERAL SURGERY.

**Allen** (Sir H.) An address on "Lord Lister." Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 25-27. — **B.** (J.) Bourreaux-chirurgiens. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 446. — **Beard** (R. O.) The Mayo Clinic Building at Rochester. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 425-434, 2 pl. — **de Castro** (A.) Cenni sulla chirurgia e su alcuni metodi operativi americani. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 653; 674. — **Dickinson** (R. L.) Standardization of surgery; an attack on the problem. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 763-765. — **Eastman** (J. R.) Tinted operating rooms. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 366. — **Helme** (P.) Just Lucas-Championnière et son œuvre. Presse méd., Par., 1914, xxii (annex.), 797-801. — **Laval** (E.) French clinical lecture on grave surgical decisions in daily practice. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 164. — **Massia** (G.) De la valeur de la réaction de Wassermann en chirurgie. Lyon chir., 1914, xii, 40-49. — **Mayo** (W. J.) A short visit to the surgical clinics of Russia, Finland, Sweden, Norway, Denmark and Belgium. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 451; 475. — **Morton** (H. H.) Stone in the kidney. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 275-279. — **Sutton** (Sir J. B.) The surgeon of the future. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 149-151. — **Vitrac** (J.) À propos de la suggestion dans les maladies chirurgicales. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 335-337. — **Weiskotten** (H. G.) Surgical diagnosis and autopsy findings. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 444.

### Aseptic and Antiseptic Surgery.

See, also, Antiseptics; Wounds, etc.

**Costantini** (P.) La disinfezione delle mani dell'operatore col metodo Grossich. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 953. — **Giordano** (D.) Lo iodio in chirurgia. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lx, 410-423. — **Huntmüller & Eckard.** Beiträge zur Frage der Händedesinfektion. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1508-1514. — **Patterson** (J. B.) A study of the sources of infection in surgery.

China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 241-251. — **Wilder** (W. H.) The iodine technic in surgery. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 656-658.

### OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.

**Bevan** (A. D.) Borderland cases and team work in surgery. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 187-194. — **Blanc y Fortacin** (J.) El shok operatorio. Rev. de med. y cirug. práct., Madrid, 1914, civ, 5-11. — **de Bovis** (R.) État de nos connaissances actuelles sur le shock chirurgical. Semaine méd., Par., 1914, xxxiv, 314-316. — **Clarke** (W. C.) & Bancroft (F. W.) A course in surgical technic. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 645-647. — **Davis** (J. S.) The use of small deep skin grafts. *Ibid.*, 985-989. — **Dickinson** (E. T.) Closure of the incision in tiers with three removable cables. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 73. — **Foulkes** (T. H.) A new pedicle suture. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 314. — **Frank.** Ueber das Schicksal von in die Subkutis des Kaninchenohres verpflanzten Epithelien. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxii, 473-477. — **Klapp** (R.) Ueber physikalische Behandlungsmethoden in der modernen Chirurgie. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, 417-423. — **Martin** (E. D.) Post-operative management of surgical cases. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 59-62. — **Mayo** (C. H.) The preparation of dry bone areas for skin grafting. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 371, 2 pl. — **von Mutschembacher** (T.) Die Stillung der parenchymatösen Blutungen mit Coagulen Kocher-Fonio. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1669-1671. — **Romano** (G.) Sulle emorragie gastro-intestinali post-operatorie. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 909-911. — **Wightman** (H. W.) The useful surgeon. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 420.

### Surgical Anæsthesia.

See, also, Anæsthetics.

**Braun** (Heinrich Friedrich Wilhelm). Local anesthesia; its scientific basis and practical use. Transl. and ed. by P. Shields, from the 3. Germ. ed. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 424 p. 4°.

**Bazy** (P.) Appareil pour anesthésie locale du Dr. Louis Bazy. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 876-878. — **van der Bergh** (A. A. H.) & Wiersma (E. D.) De methode van Meltzer in de inwendige Klinik. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 383-388. — **Crile** (G. W.) Anoci-association. J. Arkansas Med. Soc., Little Rock, 1914, xi, 61-69. — **Ferguson** (R. H.) Some psychic factors of surgical anesthesia. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 81-92. — **Flagg** (P. J.) A record card for the anæsthetist. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914,



lxiii, 1029. — **Gray** (H. M. W.), Cuthbert [et al.] Discussion on the evolution of the shockless operation (anoci-association). Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 349-354. — **Hafermann**. Cycloform als Lokalanästheticum in der Beinbehandlung. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 355. — **Jones** (W. I.) Some considerations after 18,000 administrations of nitrous oxid. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 477-479. — **McMechan** (F. H.) Anesthesia for intra-oral operations. Cincin. M. News, 1914, i, 294. — **Parham** (F. W.) Local anesthesia. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 42-46. — **Pate** (J. C.) Oil-ether colonic anesthesia. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 146-148. — **Shipley** (A. M.) & **Lynn** (F. S.) Local anesthesia. Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt., 1914-15, x, 91-94. — **Thiriar** (L.) Rachianesthésie lombaire à la novocaïne. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 417-420.

### **Surgical Instruments and Apparatus.**

**Collins** (A. N.) Thumb forceps to facilitate anastomosis. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 373, 1 pl. — **Dognée**. Appareils amovibles en toile métallique enrobée de celluloid. Arch. méd. belges, Brux., 1914, 4. s., xliii, 368-372. — **Heitz-Boyer** (M.) Écarteur à branches parallèles. (Rap. par Quénu.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 962. — **Matti** (H.) Quetschzangen mit neuer Hebelübertragung und Sperrauslösung. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 631-634. — **Momburg**. Auskochbare Messer. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1315. — **Pieri** (F.) Pince-porte et coupe-fil. Marseille méd., 1914, li, 575-578.

### **[SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.]**

*See, also, Diseases of the Chest.*

**Bardach** (H.) Die Durchleuchtung von Blutgefäßen und die Drosselung des arteriellen Gefäßrohres. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1175-1177. — **Bauer** (F.) Fall av embolus aortæ abdomin., operation, hälsa. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1041-1043. — **Gesse** (E. R.) & **Shak** (V. A.) [Pathological anatomy and histology of venous suture in sapheno-femoral venous anastomosis for varicose ulcers of the legs.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xliii, 193-197. — **Kümmel** (H.) The surgical treatment of aortic aneurysm. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 418-420. — **Lacaille** & **Ducellier**. Les anévrysmes de l'aorte passent souvent inaperçus faute de signes stéthoscopiques et sont des trouvailles de bioradiographie. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 589. — **Lusk** (W. G.) The surgical and medical treatment of thoracic aneurysm. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xli, 298. — **Neal** (D. W.) Arterio-venous anastomosis in the upper extremities for impending gangrene. Illinois

M. J., Chicago, 1914, xxvi, 171-174. — **Rigby** (H. M.) Surgery of tuberculosis of the lymphatic glands. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 513-521.

### **SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.**

*See, also, Surgery of the Head.*

**Bircher** (E.) Beitrag zur Förster'schen Operation bei spastischen Zuständen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xli, 1045. — **Murphy** (J. B.) Ascending root neuritis following amputation of the cauda equina close to the conus. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, No. 4, 705-710. — **Nannini** (G.) Contributo alla cura della sciatica, mediante lo stiramento cruento del nervo sciatico. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 818-821. — **Puassep** (L. M.) [Surgical treatment of syphilis of the central nervous system.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xliii, 361-367. — **Van der Elst**. Un cas d'opération de Förster-Guleke pour crises gastriques tabétiques. J. méd. de Brux., 1914, xix, 302.

### **SURGERY OF THE HEAD.**

*See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.*

**Alexander** (W.) & **Unger** (E.) Heilung eines bemerkenswerten Grosshirntumors. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1408-1410. — **Auerbach** (S.) & **Grossmann** (E.) Ueber operative Epilepsiebehandlung. Epilepsia, Leipz., 1914, v, 187-206. — **Blair** (V. P.) Treatment of unlocalized intracranial injuries by drainage through a subtemporal approach. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 863-866. — **Bloodgood** (J. C.) Cancer of the tongue based upon the study of one hundred cases. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 136-139. — **Borchard**. Doppeltes Zungencarcinom bei Psoriasis linguae. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 634-636. — **Bourguet** (J.) Quelle méthode chirurgicale employer dans les tumeurs de l'hypophyse. Arch. méd. de Toulouse, 1914 (chir.), 111-133. — **Brown** (G. V. I.) The principles which govern the ultimate results of hare-lip and cleft palate operations. Lancet, Lond., 1914, ii, 687-691. — **Brüning**. Demonstration eines Kranken mit Prothese. Berl. med. Wchnschr., 1914, li, 1531. — **Brun** (H.) Weitere hirnchirurgische Erfahrungen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xli, 1041-1044. — **Bychowaki** (Z.) Zur chirurgischen Behandlung der Leptomeningitis purulenta (?) circumscripta. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 953-958. — **Chistyakoff** (N. L.) [Resection of the upper jaw in malignant tumors.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 187-207. — **Coley** (W. B.) Chondroma of the superior maxillæ. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 377, 2 pl. — **Cronk** (F. Y.) Early operative treatment for cranial lesions. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 743-746. — **Douglas** (R.) A case of large myeloid of mandible. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 106. — **Drachter** (R.) Die Gaumenspalte und deren operative

- Behandlung. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 1-89. — **Dubot & Siauue**. Tumeur du lobe temporal; craniectomie décompressive. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 351. — **Elliott** (C. C.) Removal of Gasserian ganglion. South African M. Rec., Cape Town, 1914, xii, 249. — **Farr** (R. E.) The management of hare lip and cleft-palate cases. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 481-489. — **Hallopeau**. Fracture de la base du crâne avec épanchement sanguin intra-dure-mérien; double trépanation; guérison. (Rap. de Routier.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 882. — **Hans** (H.) Zur Operationstechnik der doppelseitigen Hasenscharte. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1357. — **Hendon** (G. A.) A consideration of the indications for cerebral decompression. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 478-482. — **Hill** (E.) A case of tumor of the hypophysis with operation. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 92-95. — **Hirschmann** (B.) Otitis media und Hirntumor. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 230-250. — **Istomin** (Ye. K.) [Free autoplasmic surgery in brain hernia and ankyloses of the lower extremity.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 246-256. — **Khoroshko** (V. K.) [Clinic of traumatic injuries, principally of the frontal lobes of the brain.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 132-151, 1 pl. — **Korneff** (P. G.) [Operative treatment of true ankylosis of the lower jaw by free transplantation of fascia.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 272-277. — **Korotneff** (N. I.) & **Mints** (V. M.) [Surgical treatment of epilepsy.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xliii, 472-476. — **Lafite-Dupont**. Procédé à cicatrice cachée pour la résection du maxillaire supérieur, de l'ethmoïde et pour l'accès sur le sphénoïde et le cavum; incision sous-nasolabiale. Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 248. — **Épithélioma** de l'ethmoïde et du maxillaire supérieur chez une fillette de 14 ans. *Ibid.*, 250. — **Lazarevic** (V.) Retentionsgeschwulst (Speichelganggeschwulst) in der Glandula parotis mit operativer Heilung. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1143. — **Markovich** (M. A.) [External pachymeningitis and serous meningo-encephalitis, complicating purulent otitis media, recovery after an operation.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1914, vi, 104-112. — **Mauclair & Chatellier** (H. P.) Tumeur salivaire de la face interne de la joue: adénome ou épithélioma. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 196-198. — **Mosher** (H. P.) The orbital approach to the cavernous sinus. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 709-717. — **Mott** (W. W.) Report of a case of cerebral hemorrhage. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1028. — **Murphy** (J. B.) Left facial nerve paralysis of congenital origin; macrognathia; spinofacial nerve anastomosis. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, No. 4, 745-750. — **Paralysis of the right facial nerve the result of a basal skull fracture. Fracture of the styloid process; spinofacial nerve anastomosis. Ibid., 751-759. — **Cerebellar tumor; suboccipital decompression; discussion of neurologic symptoms by C. L. Mix. Ibid., 805-815. — **Pooley** (T. R.) Cavernous sinus thrombosis; case report and surgical study. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 398-402. — **Rochard** (E.) Un cas de sarcome du cuir chevelu. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 870-873. — **Schiller** (V.) Zement als Blutstillungs- und Plombenmaterial bei Schädeloperationen. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1183. — **Spencer** (W. G.), **Childe** (C. P.), [et al.] Discussion on the etiology and treatment of carcinoma of the tongue. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 457-459. — **Stieda**. Weitere Erfahrungen mit dem Balkenstich, speziell bei Epilepsie und Idiotie. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 216. — **Tyler** (G. T.) Report of a case of sub-temporal decompression for relief of intra-cranial pressure of obscure origin; recovery. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 658-660. — **Van Hook** (W.) The use of the tongue in plastics. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 478-482. — **Wertheim** (A.) [Operative treatment of facial paralysis.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1914, x, 1-30. — **Wilkinson** (G.) A case of paralysis of the external rectus muscle due to the presence of an abscess in the apex of the petrous pyramid; death from basal meningitis. J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 409-418.****

## SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat; Diseases and Surgery of the Larynx.

**Klinke** (O.) Die operativen Erfolge bei der Behandlung des Morbus Basedowii. Berl., 1914. 116 p. 8°.

**Asch** (R.) Die Zungenstruma, gleichzeitig ein kasuistischer Beitrag zum Myxödem und zur Frage der postoperativen Tetanie. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 593-627. — **Galebski** (A. Ya.) [Diffuse pachydermia of the larynx cured by decortication of the bundle by suspended laryngoscopy.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Boliezn., S.-Peterb., 1914, vi, 202-204. — **Halsted** (W. S.) The significance of the thymus gland in Graves' disease. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 223-234. — **Hoppe** (H. H.) Torticollis. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 157-159. — **Kirmisson**. Les kystes congénitaux du cou. Rev. internat. de méd. et de chir., Par., 1914, xxv, 213-215. — **Lyle** (H. H. M.) Cystic hygroma of the neck; excision. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 398, 1 pl. — **Martin** (W.) Lateral accessory thyroid. *Ibid.*, 379. — **Milner**. Ueber einen Fall von hochsitzendem Oesophaguskarzinom. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1709. — **Riedel**. Zystische Geschwülste im Jugulum, speziell eine tuberkulöse aus der Thymusdrüse (?) hervorgegangene. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1604-1606. — **Ueber**

einen vor 22 Jahren operierten Fall von Kropftuberkulose mit deutlichen klinischen Erscheinungen. *Ibid.*, 1967. — **Rogers** (J.) Hyperthyroidism. Cases illustrating post-operative failures. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, lx, 381-385. — **Sargnon**. Trachéo-cricostomie pour sténose cicatricielle du cricoïde. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 106-109. — **Scalone** (I.) La cura chirurgica del morbo di Basedow con contributo operativo alla chirurgia tiroidea. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 309; 398. — **Voronoff**. Greffe de la glande thyroïde d'un singe à un enfant atteint de myxoedème. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 106. — **Willis** (B. C.) Alveolar carcinoma of the thyroid; with report of a case. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 216-218.

### SURGERY OF THE CHEST.

**Arcein**. Le rôle de l'exploration radiologique dans le traitement de la tuberculose pulmonaire par la méthode de Forlanini. *Arch. d'électric. méd.*, Bordeaux, 1914, xxv, 99-105, 2 pl. — **de Bovis** (R.) Le soin ultérieur des pleurotomisés. *Semaine méd.*, Par., 1914, xxxiv, 349. — **Chadwick** (H. D.) Artificial pneumothorax in the treatment of pulmonary tuberculosis. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 443. — **Challer** (A.) Cancer du sein chez un homme. *Lyon méd.*, 1914, cxxii, 1147. — **Di Giorgio** (G.) Contributo alla terapia delle pleuriti purulente dei bambini col metodo di Bülow. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 700-703. — **D'Oelnitz** & Paschetta. Valore dell'esplorazione radiologica del torace per la diagnosi delle affezioni respiratorie dell'infanzia. *Gazz. med. lomb.*, Milano, 1914, lxxiii, 241-243. — **Douglas** (J.) Actinomycotic subphrenic abscess. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, lx, 389. — **Farrar** (Lillian K.) Report of a case of gangrene of the lung following operation for ectopic gestation; resection of rib, recovery. *Am. J. Obst., N. Y.*, 1914, lxx, 474. — **Floyd** (C.) The treatment of phthisis by pulmonary compression. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 440-442. — **Fraenkel** (A.) Ueber Pneumothorax artificialis bei Lungentuberkulose. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1475. — **Francini** (M.) Sulla cura operativa della pericardite purulenta. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1073-1078. — **Frangenhelm** (P.) Chirurgische Behandlung der Lungenkavernen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1299-1302. — **Hudson** (B.) Remarks on a case of artificial pneumothorax. *St. Barth. Hosp. J., Lond.*, 1913-14, xxi, 177. — **Hussey** (F. V.) Pulmonary abscess. *Providence M. J.*, 1914, xv, 223-232. — **Kendall** (W. B.) Artificial pneumothorax in the treatment of tuberculosis. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1914, xxxix, 546-552. — **Lapeyre** (N.) Chirurgie intrathoracique expérimentale; présentation d'animaux. *Montpel. méd.*, 1914, xxxix, 38-40. — **Lenormant** (C.) Sur la suture des plaies du cœur. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 135-140. — **Leuret** (E.) Malade traité par la méthode

de Forlanini. *Gaz. heb. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxv, 369. — **Lord** (F. T.) Artificial pneumothorax in the treatment of pulmonary tuberculosis; should the method be used? *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 445-448. — **Lyon** (J. A.) Therapeutic artificial pneumothorax as associate treatment in pulmonary tuberculosis; a preliminary report of sixty-two cases. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 329-335. — The present status of artificial pneumothorax therapy. *Ibid.*, 442. — **McGuire** (S.) Diaphragmatic hernia, with report of a case. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 733-736. — **MacKenzie** (K. A. J.) Double and anomalous forms of empyema; a preliminary report on a proposed method of treating empyema without resort to pneumothorax. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 424. — **McPhedran** (A.) The treatment of empyema, subphrenic abscess, etc., by aspiration followed by injection of formalin solution. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 766-769. — **Matson** (R. C.) Artificial pneumothorax in the treatment of pulmonary tuberculosis. *Northwest Med.*, Seattle, 1914, vi, 229-236. — **Mayo** (C. H.) & **Beckman** (E. H.) Visceral pleurectomy for chronic empyema. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 424-426. — **Meyer** (W.) Zur Resektion des Oesophaguskarzinoms im kardialen Abschnitt. Eine Nachtragsbemerkung. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1313. — **Michailova** (Ye. M.) [Freund's operation in a case of pulmonary emphysema.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 634-645. — **Milner**. Interkostalneuralgien infolge von Pleurakarzinom unbestimmten Sitzes 2½ Jahre nach Mammaamputation. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1709. — **Murphy** (F. T.) Choice of anesthetic for draining for abscesses of the lung; report of two cases operated upon under local anæsthesia. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 421. — **Plehn** (A.) Artificieller Seropneumothorax. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1476. — **Pohl** (W.) Ueber Mediastinal-Dermoide. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 481-503. — **Potter** (C.) Cervical ribs. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xl, 74-77. — **Rehn**. The interpleural exposure of the heart by means of longitudinal section of the sternum. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 419. — **Rist** (E.) & **Léon-Kindberg**. Quatre cas de phthisie pulmonaire traités par le pneumothorax artificiel. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 146-150. — **Riviere** (C.) The technique of artificial pneumothorax. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 420. — **Savy** & **Leriche** (R.) Résultat anatomique d'une opération de Freund pour emphysème. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 398. — **Schumann**. Ueber die operative Behandlung der Herzverletzungen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1798. — **Uffreduzzi** (O.) Surgical treatment of pulmonary tuberculosis. *Internat. J. Surg., N. Y.*, 1914, xxvii, 275-277. — **Wilmanns** (R.) Zur Freilegung des Brustabschnittes der Speiseröhre. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1314. —

Zachariæ (P.) [A case of severe burn of the œsophagus.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 929-935.

## SURGERY OF THE ABDOMEN.

See, also, Gunshot Wounds.

Bindalev (H.) [Three cases of acute hæmorrhagic pancreatitis.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 449-463. — Brentano (A.) Ein Fall von operativ geheiltem Pankreascarcinom. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1476. — Brown (W. H.) A case of implantation of suprarenals in Addison's disease with fatal result. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 129. — Campbell (R. P.) & Ower (J. J.) An unattached mass found in the abdominal cavity of a male. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 397-403. — Curtis (H.) The most efficient method of drainage in septic peritonitis, and its prevention in immediate suture of perforated gastric and duodenal ulcers, etc. Clin. J., Lond., 1914, xlv, 551-556. — Du Bose (F. G.) The elimination of the preventable seven per cent mortality in the surgical treatment of acute abdominal diseases. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 651-653. — Duc. Les péritonites tuberculeuses enkystées; leur traitement médical. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 454-466. — Finkelstein (B. K.) [Surgery of the spleen, based on sixty observations.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xlii, 253-262. — Fowler (R. S.) Splenectomy for abscess of the spleen. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 338. — Splenectomy for splenic anemia: further remarks upon a second case in a child. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 435-437. — Frisch (K.) Netztorsion mit Einschluss einer Darmschlinge. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1672. — Fründ (H.) Gasbildung in der freien Bauchhöhle. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 585-592. — Galpern (Ya. O.) [Sarcoma of the gastrocolonic ligament.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 571-574. — Graf (P.) Zur chirurgischen Therapie des hämolytischen Ikterus. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 462-480. — Green (N. W.) Idiopathic peritonitis, probably of pneumococcus origin. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 387. — Grinstead (W. F.) Splenopexy and right-sided nephropexy simultaneously. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 84-86. — Hitzrot (J. M.) Banti's disease. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 380. — Horan (M. J.) Abdominal incisions; illustrations showing the effect of intra-abdominal pressure, produced on the cadaver. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 455-458. — Ipsen (J.) Pankreascyster. Hosp.-Tid., Københ., 5. R., vii, 889; 921. — Keith (A.) The nature of peritoneal adhesions. Lancet, Lond., 1914, ii, 362-365. — Kier. Om akut Pancreatitis. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1043-1046. — Küster (H.) Ueber den Nutzen des Peristaltins für die Laparotomierten. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1096-1098. — Loop (R. G.) Acute pancreatitis,

with report of a case successfully diagnosed and operated. Buffalo M. J., 1914, lxx, 83-88. — Mulligan (E. W.) & Hennington (C. W.) Report of a case of ruptured spleen. *Ibid.*, 80-82. — Pannett (C. A.) Shock in abdominal operations and its prevention. St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xx, 101-103. — Ramsdell (L. S.) The use of the omentum in abdominal drainage. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xlii, 522. — Sand (K.) Om Ruptura mesenterii. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 997-1006. — Savy (P.) & Leriche (R.) Pancréatite non biliaire; pancréatotomie; drainage; guérison. Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon, 1914, xiii, 369-372. — Schwartz (A.) L'anesthésie localisée en chirurgie abdominale. (Rap. de Reclus.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 893; 922. — Sklyaroff (I. P.) [Gastro-cholecystic and gastro-intestinal anastomosis.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 575. — Strong (S. M.) Pancreatitis; report of four cases. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 339-342. — Taylor (G. G.) A case of febrile splenomegaly with splenectomy. China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 251-254. — Thursfield (H.) & Gow (A. E.) Splenomegaly; splenectomy. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1914, i, pt. 1, 7-34, 7 tab. — Zimmerman (B. F.) Anent suppurative lesions in the upper abdomen. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 282-287.

## Surgery of the Stomach and Intestines.

Arohibald (E.) A method of treating adherent perforating ulcer of the posterior wall and lesser curvature of the stomach. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 336-341. — Armstrong (G. E.) Linitis plastica. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 770-775. — Typhoid perforation. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 168-170. — Augspach (A. A.) [Surgery of the colon.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxv, 347-358. — Azara (P.) I vari gradi del distacco del mesentere in rapporto alla vitalità e funzionalità dell'intestino. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 300; 349. — Bailey (F. W.) Congenito-mechanical dilatation of the colon. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 68-72. — Benjamin (A. E.) Dilatation of the duodenum. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 482-484. — Braun. Das Magen- und Duodenalgeschwür und seine chirurgische Behandlung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1728. — Coughlin (F. A.) Report of sixty-three cases of duodenal ulcer. Providence M. J., 1914, xv, 217-223. — Cumston (C. G.) The indications of gastric ulcer and its surgical treatment. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 515-517. — Davidoff (M. S.) [Chronic ulcerated colitis.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxv, 333-346. — Dejouany. Hernie d'une diverticule de Meckel; occlusion intestinale secondaire; entérectomie; guérison. (Rap. de Lejars.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 884-886. — Downes (W. A.) Hour-

- glass contraction of the stomach; five cases. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, ix, 390-394. — **Durand**. Corps étranger de l'estomac; brosse à dents volontairement déglutée; gastrotomie; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 118. — **Duval** (P.) Indications des différents procédés opératoires dans le traitement de l'estomac biloculaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 826-835. — **von Eiselsberg** (F.) The choice of the method of operation in the treatment of gastric and duodenal ulcer, with a review of my experience accumulated in the last ten years. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1914, n. s., xcvi, 196-200. — **Eloesser** (L.) Surgery of the peptic ulcer. *Calif. State J. M., San Fran.*, 1914, xii, 366-373. — **Flynn** (J.) Some reflections on so-called intestinal toxæmia and its bearing on the surgery of the large intestine. *Med. J. Australia, Sydney*, 1914, i, 147-151. — **Frangopoulos** (P.) De l'exclusion du pylore à la suture pour ulcère gastro-duodénal. *Lyon chir.*, 1914, xii, 20-23. — **Green** (N. W.) Gastrotomy in an infant. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, ix, 387. — **Gruget**. Estomac biloculaire diagnostiqué par la radiographie; gastroplastie et gastro-entérostomie; guérison. *Arch. méd. d'Angers*, 1914, xviii, 173-183. — **Hartmann** (H.) Les bouches gastro-intestinales dans le cas de pylore perméable. *Arch. d. mal. de l'appar. digest. [etc.]*, Par., 1914, viii, 361-373. *Also*: *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 798; 835. — **Henken** (Mlle. R.) & Fayol. Perforation traumatique de l'intestin grêle; intervention: guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 112. — **Heyd** (C. G.) Acute perforative ulcer of the duodenum. *Post-Graduate, N. Y.*, 1914, xxix, 598-602. — **Hirschel** (G.) Die Resektion des Duodenums mit der Papille wegen Karzinoms. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1728. — **Jankowski**. [Pylorectomy.] *Przegl. chir. i ginek., Warszawa*, 1914, x, 98-101. — **Kutasoff** (L. Ye.) [Plastic surgery by means of the free omentum in extensive and deep injuries of the serous and muscular coats of the intestines.] *Vrach. Gaz., S.-Peterb.*, 1914, xxi, 353. — **Landau** (A.) [Round ulcer of the stomach and gastro-enterostomy.] *Medycyna i Kron. lek., Warszawa*, 1914, xlix, 142; 165; 183. — **MacLean** (N. J.) Cancer of the stomach. *West Canada M. J., Winnipeg*, 1914, viii, 337-348. — **Magee** (M. D.) Gastro-duodenal ulcer. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 221. — **Malartic** (H.) Estomac biloculaire et sténose pylorique. (Rap. de Rochard.) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 974. — **Maliniak** (I.) [Perforation of the small intestines.] *Medycyna i Kron. lek., Warszawa*, 1914, xlix, 43-49. — **Mathews** (F. S.) Carcinoma of the stomach grafted on an ulcer base. *Ann. Surg., Phila.*, 1914, ix, 395. — **Annular carcinoma of the pelvic colon.** *Ibid.*, 396. — **Sarcoma of the mesosigmoid.** *Ibid.*, 396. — **Nikolski** (N. M.) & Fyodorovich (K. N.) [Operative treatment of chronic and acute colitis.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1914, xxx, 278-293. — **O'Neill** (B. J.) & Courtenay (G. T.) Perforated duodenal ulcer; report of an unusual case. *Calif. State J. M., San Fran.*, 1914, xii, 390. — **Oppel** (V. A.) Periduodenitis adhesiva chronica. *Vrach. Gaz., S.-Peterb.*, 1914, xxi, 525-529. — **Pers** (A.) Ueber die operative Behandlung des Sanduhrmagens. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1612-1614. — **Pirrung** (J. E.) Chronic intestinal stasis; its causes and relief. *Kentucky M. J., Bowling Green*, 1914, xii, 573-578. — **Pokotilo** (V. I.) [Transverse section of the abdomen in operations on the stomach.] *Khirurgia, Mosk.*, 1914, xxxv, 248-255. — **Pozzi** (S.) Estomac biloculaire; gastro-gastrotomie. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 941-946. — **Primrose** (A.) Hour-glass contraction of the stomach with report of three cases. *Canad. M. Ass. J., Toronto*, 1914, iv, 776-781. — **Richter** (R.) Ueber Volvulus ventriculi bei Sanduhrmagen. *Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz.*, 1914, cxxxi, 90-131. — **Roux** (C.) Pylorectomie avec implantation terminolaterale de l'estomac sur le jéjunum. *Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève*, 1914, xxxiv, 209. — **Saphir** (J. F.) Appendicostomy in a case of chronic ulcerative coloproctitis. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 517. — **Savkoff** (N. M.) K voprosu o coecum mobile. *Khirurgia, Mosk.*, 1914, xxv, 489-494. — **Shenker** (D. P.) [Surgical treatment of chronic constipation.] *Ibid.*, 359-369. — **Tansini** (I.) Sulla cura chirurgica della gastroptosi. *Morgagni, Milano*, 1914, lvi, pt. 2, 641-656. — **Udintseff** (F. A.) [Multiple stenosis of the small intestines, following primary tumor.] *Prakt. Vrach., S.-Peterb.*, 1914, xiii, 57; 75. — **Viannay** (C.) Statistique personnelle de douze cas de colectomie pour cancer. *Lyon chir.*, 1914, xii, 1-19. — **Weil**. Röntgenbilder von Magenoperierten. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1583. — **Widerøe** (S.) [Intestinal fistula cured after ileo-cæcal resection.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania*, 1914, xxxiv, 649-654. — **Yakubovskii** (A. Ya.) [Gangrene of Meckel's diverticulum.] *Khirurgia, Mosk.*, 1914, xxxv, 577-579.
- Diseases and Surgery of the Appendix.**
- Brugnatelli** (A.) Le appendiciti. *Pavia*, 1914. 365 p. 8°.
- Akin** (H. L.) Chronic appendicitis simulating gastric ulcer, with cases. *West. M. Rev., Omaha*, 1914, xix, 452-460. — **Andrassy**. Rückblick über die Appendicitisbehandlung. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttgart*, 1914, lxxxiv, 557. — **Argüelles Terán** (A.) Un caso de hernia apendicular. *Rev. de san. mil., Madrid*, 1914, 3. s., iv, 413-416. — **Aschoff** (L.) Sind die Würmer, besonders die Oxyuren, direkt oder indirekt schuld an der Appendicitis. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1504-1507. — **Battista** (A.) Diagnosi

ed intervento chirurgia nell' appendicite. *Pratica d. med.*, Napoli, 1913-14, xiv, 257. — **Burham** (A. C.) Pulmonary tuberculosis complicating operation for appendicitis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 573. — **Campbell** (J. L.) Appendiceal abscess; a clinical study. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 653-656. — **Collin** (I.) [Pains in the left side in appendicitis; their significance in diagnosis and treatment.] *Bibliot. f. Læger, Københ.*, 1914, 8. R., xv, 257-268. — **Durand**. Appendicite chronique, thrombo-phlébite des veines spermaticques; ablation; guérison. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 26-28. — **Edington** (G. H.) A method of opening the abdomen for appendectomy. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 459. — **Gilson-Herman**. Anatomie topographique de l'appendice. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 433-435. — **Goodman** (E. H.) & **Lüders** (C. W.) The value of colonic inflation in the diagnosis of chronic appendicitis. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 357-360. — **Henszelmann** (A.) Kleine röntgenologische Vorrichtung zur Erzeugung von Wurmfortsatzbildern. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1517. — **Israel-Rosenthal**. [Clinical contribution to pseudo-appendicitis.] *Bibliot. f. Læger, Københ.*, 1914, 8. R., xv, 283-285. — **Lott** (H. S.) Preventive appendectomy. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 287-289. — **MacLaren** (A.) A study of three hundred cases of appendicitis with special reference to pelvic complications. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 755-757. [Discussion], 759. — **Moore** (J. E.) Has the last word been spoken concerning appendicitis? *Ibid.*, 757-760. — **Morley** (J.) On some conditions simulating chronic appendicitis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 467. — **Orloff** (G. N.) [Cyst of the appendix.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 360-374. — **Patel**. De l'incision transversale sus-pubienne utilisée pour ablation de l'appendice chez la femme. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 21-26. — **Phillips** (E. W. M. H.) An unusual case of appendicitis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 468. — **Robineau**. Traitement de l'appendicite aiguë. *Clinique*, Par., 1914, ix, 468-470. — **Roux** (J.) La radiographie de l'appendice. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 437-439. — **Scandola** (C.) Contributo alla patogenesi delle appendiciti. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1009-1012. — **Stroh**. Pseudotuberkulöse Appendizitis beim Feldhasen. *Berl. tierärztl. Wchnschr.*, 1914, xxx, 533. — **Takaki** (Y.) Some facts of acute appendicitis. *Sei-i-Kwai M. J.*, Tokyo, 1914, xxxiii, No. 8, 45-51. — **Waller** (C. C.) Appendiceal inflation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 867. — **White** (C. S.) The post-operative leucocyte count, with especial reference to appendicitis. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 302-304.

### Hernia.

**Bouffleur** (A.), **Clark** (H. H.) [et al.] Discussion on traumatic hernia. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1913-14, xx, 421-431. — **Drouin**

& **Lasserre**. Sur un cas de cystocèle inguinale étranglée. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 507. — **Durand**. Hernie ombilicale ancienne; étranglement ayant duré quelques heures seulement, et s'étant réduit spontanément; gangrène intestinale; résection. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 69. — **Evans** (W.) Ventral hernia. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 152. — **Fischl** (R.) Le traitement des hernies du nourrisson. *Nourrisson*, Par., 1914, ii, 193-197. — **Hamolko** (I. A.) [Two cases of hernia with Meckel's diverticulum.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 580-584. — **Keyes** (A. B.) Abdominal wall hernia; observation in the principles and behavior. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 421-438. — **Marshall** (V. F.) Extrasaccular or sliding hernia. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1914-15, xiii, 99-103. — **Murphy** (J. B.) Post-operative ventral hernia following appendiceal abscess; imbrication operation. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, lii, No. 4, 861-869. — **Newman** (E. A. R.) The operation of election for the radical cure of inguinal hernia. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 303-308, 2 pl. — **Nota** (A.) Di un nuovo procedimento nella cura radicale dell'ernia inguinale nei bambini. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 340-343. — **Pollag** (S.) Zur Pathologie des Bruchinhaltes. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxx, 433-439. — **Primrose** (A.) Retroperitoneal hernia due to an aberrant middle colic artery. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 842-845. — **Rovsing** (T.) Om principerne for radikal Hernie-operation og om Lorthior's Operation. *Bibliot. f. Læger, Københ.*, 1914, 8. R., xv, 269-282. — **Wideröe** (S.) Mobilisation der Bauchwand bei grossen Ventralhernien. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1284-1286.

### Obstruction of the Intestines.

**Barile** (C.) L'invaginamento intestinale con particolare attenzione a quello del cane. *Clin. vet.*, Milano, 1914, xxxvii, 583-610. — **Brodribb** (C.) Some cases of intestinal obstruction. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 311-313. — **Broker** (M. V.) [Five cases of intestinal invagination.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxv, 380-402. — **Cauli** (G.) L'ileo spasmodico. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 563-570. — **Davis** (J. A.) Acute intestinal obstruction due to gallstones. *Cincin. M. News*, 1914, i, 296. — **Dobrokhotoff** (V.) [Obstruction of the intestines after laparotomy.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 585-589. — **Eisen** (P.) Radiological contributions to a diagnosis of obstruction in the alimentary tract. *Wisconsin M. J.*, Milwaukee, 1914-15, xiii, 147-152. — **Fritzsche** (E.) & **Stierlin** (E.) Zur Pathologie des Ileus. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1302-1306. — **Gills** (W. A.) Neurasthenia, resulting from chronic intestinal obstruction and improper diet, some deductions in my own case. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 298. — **Judt** (J. M.) [Stenosis of the colon;

methods of Röntgenodiagnosis.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1914, x, 31-39. — **Krasnopolaki** (N. G.) [Intestinal invagination of the cæco-colic type.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxv, 425-429. — **Mathews** (F. S.) Carcinoma of the cæcum, with obstruction. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 395. — **Murphy** (J. B.) Ileus: varieties; symptoms; management; illustrative cases. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, No. 4, 617-653. — Paralytic ileus from cryptogenic peritonitis. *Ibid.*, 719-729. — **Rufanoff** (I. G.) [Intestinal invagination in adults.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxv, 430-488. — **van den Slooten** (J. C.) Een bijzonder geval van invaginatie. *Tijdschr. v. veeartsenijkunde*, Utrecht, 1914, xli, 810. — **Stewart** (R.) Occlusion of colon in a newborn child. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 399. — **Stone** (I. S.) Case of intestinal adhesion. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 288. — **Vasilevski** (Ye. V.) [Intestinal invagination in adults.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxv, 403-424. — **Zalkind**. [Seven cases of intestinal invagination.] *Ibid.*, 370-379.

### Surgery of the Rectum.

**Markoff** (N.) [Inclusion of the sigmoid flexure in the lumen of the rectum in extensive injuries of the latter.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 256-262. — **Murphy** (J. B.) Carcinoma of the rectum with ulceration; iliac sigmoidostomy; radical excision. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, No. 4, 775-780. — Carcinoma of rectum (second operation). *Ibid.*, 780. — **Pickens** (D. R.) Local anæsthesia in rectal surgery. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 200-202. — **Render** (C. D.) Fissure in ano or painful ulcer. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 634-637. — **Roux**. Eine einfache Behandlung des Mastdarmvorfalles. *Therap. Monatsh.*, Berl. 1914, xxviii, 574-576. — **Savariaud**. Présentation d'un malade opéré du cancer du rectum par la voie périnéale, il y a près de dix ans. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 947. — **Schwartz** (A.) Cancer du rectum opéré par la méthode abdomino-périnéale. (Rap. de Quénu.) *Ibid.*, 836-864. — **Smith** (M. H.) Imperforate anus. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 108-112. — **Verhaeghe** (E.) Le cerclage de l'anus dans le traitement du prolapsus rectal. *Écho méd. du nord*, Lille, 1914, xviii, 345. — **Zobel** (A. J.) The early diagnosis of cancer of the rectum. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 376-380.

### Surgery of the Biliary System.

**Allard**. Double kyste hydatique du foie méconnu. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 592-594. — **Cignozzi** (O.) La colecistectomia nelle colecistiti non calciose. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 405-412. — **Edwards** (H. W.) Cholecystectomy with report of four cases of hydrops. *South. Calif. Pract.*, Los Angeles, 1914, xxix,

219-223. — **Grandmaire**. Perforation du foie par coup de sabre; laparotomie; guérison. *Arch. de méd. et pharm. mil.*, Par., 1914, lxiv, 28-32. — **Grant** (J. P.) Gallstones, pancreatitis and their relation to one another. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1914, lxx, 145-155. — **Gurti** (E.) Grande ascenso del fegato operato per via trans-pleuro-diaframmatica. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 945-947. — **Halasz** (Margit). [Traumatic bile-cyst cured by operation.] *Orvosi hetil.*, Budapest, 1913, lvii, 574-577. — **Martin** (W.) Hemolytic jaundice with cholelithiasis. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 400. — Carcinoma of the gall-bladder involving the ductus choledochus. *Ibid.*, 401. — Cholelithiasis with perforated duodenum; hæmatemesis. *Ibid.*, 402. — Impacted stone in the common duct. *Ibid.*, 403. — **Morley** (J.) A post-graduate lecture on gall-stones. *Clin. J.*, Lond., 1914, xlv, 556-560. — **Philipowicz**. Choledochuschirurgie. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1586. — **Ruth** (C. E.) Common errors in gall-tract surgery. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 832-839. — **Shibkoff** (A. I.) [Unilocular echinococcus of the liver; on post-operative treatment of the wound by open drainage.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 394.

### SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Orthopædic Surgery.

**Andree** (H.) Die Operationen zur Deckung grösserer Tibiadefekte. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1610-1612. — **Babitzki** (P.) Eröffnung des Kniegelenkes bei Meniscusverletzungen durch Längsschnitt mitten über die Patella und deren Durchsägung. *Ibid.*, 1572. — **Baer** (W. S.) Arthroplasty with special reference to the use of animal membrane. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 275. — **Berry** (J.) Clinical notes on malignant tumours of long bones. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 465; 487. — **Chavez** (E. G.) Sutura de tendones, herida infectada de cinco dias. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 443. — **Cohn** (I.) Résumé of present status of osteogenesis. *Pan.-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 31-34. — **Curtillet** (J.) & **Pelissier** (G.) L'opération de Stoffel pour la correction des paralysies spastiques. *Bull. méd. de l'Algérie*, Alger, 1914, xxv, 529-544. — **Douglas**. Resection of the head of the ulna for anterior displacement accompanying unreduced Colles's fracture. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 388. — **Durante** (V. V.) [Reestablishment of ankylosed joints by transplanting fasciæ.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1914, xxx, 227-245. — **Ilyin** (A. I.) [Autoplastic reestablishment of the lig. patell. propr.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 349. — **Kaerger**. Ueber die Behandlung von Muskelbrüchen durch freie Fascientransplantation. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1561. — **Minoura** (M.) Stud-



ien über Gelenktransplantation (inkl. Intermediärknorpel) in Weichteile. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 397-458, 3 pl. — **Murphy** (J. B.) Arthroplasty of hip. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, No. 41, 663-674. — **Sarcoma of humerus.** *Ibid.*, 783-803, 2 pl. — **Newell** (E. T.) Bone transplantation, with report of cases. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 146-152. — **Pieri** (G.) Rottura traumatica intracapsulare del tendine del capo lungo del bicipite brachiale; intervento; guarigione. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 630-632. — **Rocher** (H. L.) Ankylose osseuse complète tibio-fémoro-rotulienne (55° de flexion); résection trapezoidale du genou; guérison. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 501-504. — **Rosen** (L. A.) [Plastic surgery of the tendons from fascia.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 595-601.

### Surgery of the Extremities.

**Chaput.** Tuberculose calcanéo-astragaliene; ablation de l'astragale et du calcanéum, oblitération de la cavité par greffe adipeuse, bon résultat. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1002. — **Lawrance** (M. C. S.) A case of ganglion of ring finger. Lancet, Lond., 1914, ii, 693. — **Mauclair** (P.) Chondrosarcome de la diaphyse tibiale; évidement; récidive; résection de la diaphyse tibiale et transplantation du péroné; bon résultat fonctionnel. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 946. — **Walther** (C.) Névrite infectieuse du membre supérieur droit par ulcération de l'index sur une cicatrice ancienne; amputation du doigt; guérison. *Ibid.*, 909.

### Amputations and Excisions.

**Smeal** (J. A.) A case of multiple gangrene in child six years of age. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 61.

### Diseases and Deformities of the Spine.

**Calot.** Le traitement de la scoliose. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 513-527. — **Don** (A.) Pott's disease in cervical region, with methods of bony splinting. Brit. M. J., Lond., 1914, ii., 460. — **Jacobs** (C. M.) Bone transplantation into the spinous processes of the vertebrae for the cure of tuberculous spine disease, with report of cases. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 118-120. — **Leriche.** Sur la technique de la laminectomie et de la radicotomie d'après dix-sept observations. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 217. — **Meenard** (R.) À propos du traitement des scolioles par la méthode d'Abbott. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 587-589. — **Nageotte-Wilbouchewitch** (Marie). Un cas de spina bifida occulta, scoliose par malformation de la cinquième vertèbre lombaire. Arch. de

méd. d. enf., Par., 1914, xvii, 531-533. — **O'Neal** (A. H.) Report of a case of osteoarthritis of the spine, with remarks on the diagnosis and treatment. Penn. M. J., Athens, 1913-14, xvii, 954-956. — **Privat.** Redressement forcé et indolore de la scoliose. Gaz. méd. de Par., 1914, lxxxv, 213-216. — **Roederer** (C.) Le traitement du mal de Pott. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 487; 509; 530; 548. — **Vaz** (F.) Um caso de cyphose provocado por ferimento de bala na bocca. Tribuna med., Rio de Jan., 1914, xx, 193-195. — **Vulpis.** Ueber die operative Behandlung der tuberkulösen Wirbelsäulenezündung. Kinder-Arzt., Leipz., 1914, xxv, 169-173.

### ORTHOPÆDIC SURGERY.

**Devine** (H. B.) Free fat and fascia transplantation in the treatment of ankylosed joints and diseases of bones, etc. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 123-129. — **Gelmanovich** (A. I.) [A study of new forms of motor disturbances: deviatio carpi ulnaris.] Kharkov M. J., 1914, xvii, 303-318. — **Little** (E. M.) On congenital club-foot. Polyclin., Lond., 1914, xviii, 76. — **Machard** (A.) L'ostéosynthèse de Lambotte dans le traitement des déviations rachitiques. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 961-967. — **Moore** (J. W.) Surgical treatment of infantile paralysis; with a report of cases of tendon transplantation and arthrodesis. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 404-412. — **Murphy** (J. B.) Partial ankylosis of the hip with bony lipping of the acetabular margin; arthroplasty. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, No. 4, 674-681, 4 pl. — **Metastatic arthritis of the hip following tonsillitis.** Lipping of the acetabulum and femoral head producing partial ankylosis; arthroplasty. *Ibid.*, 681-690, 4 pl. — **Bony ankylosis of multiple joints; arthroplasty of the hip.** *Ibid.*, 690-696, 4 pl. — **Bony ankylosis of the hip, with some absorption of the head of the femur; arthroplasty.** *Ibid.*, 696-704, 4 pl. — **Pattison** (C. L.) The local treatment of tuberculous disease of the hip-joint by conservative methods. St. Mary's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xx, 97-100. — **Rich** (E. A.) The application of several orthopedic principles to general surgery. Northwest Med., Seattle, 1914, vi, 239-242. — **Tubby** (A. H.) Orthopaedic surgery. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 190-195. — **Wright** (H. W.) The intimate relation of orthopedic surgery to neurology. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 359-361.

### SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

**Abell** (I.) The diagnosis of the surgical lesions of the urinary tract. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 514-518. — **Bégouin.** Traitement de l'hypospadias par la méthode de Duplay. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 505. — **Berthélemy.** Dias-

tasis de la symphyse pubienne; rupture incomplète de l'urètre postérieur; cystostomie; guérison sans rétrécissement. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 869. — **Cumston** (C. G.) Note sur le traitement chirurgical des épидидymites blennorragiques. Rev. méd. de la Suisse Rom., Genève, 1914, xxxiv, 468-472. — **Elsendrath** (D. N.) Double undescended testicle. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 277-282. — **Green** (N. W.) Epithelioma of the penis; total ablation, with dissection of the inguinal glands; no recurrence after five years. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 388. — **Marion** (G.) Papillome de l'urètre diagnostiqué. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 917-919. — **Monti** (R.) Die Dermoide des Samenstranges. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1182. — **Ombrédanne** (L.) Restauration d'un hypospadias balanique. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1000. — **Palasne de Champeaux**. Un cas curieux de calcule balano-préputiale. Paris méd., 1913-14, xv, 201. — **Specklin** (P. A.) Ein Fall von ungewöhnlich grossem Ureterstein. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 668-671. — **Szyssko-Bohusz** (L.) [Transplantation of the ureters to the skin.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 338-346.

### Surgery of the Bladder.

**Ferulano** (G.) Contributo alla chirurgia dei neoplasmi vescicali. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 673-682. — **Flower** (N.) Intraperitoneal rupture of the bladder. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 398. — **Glücksthal** (A.) Étude sur la hernie de la vessie (d'après trois observations personnelles). Lyon chir., 1914, xii, 24-39. — **Grégoire** (R.) Restauration de la vessie par le procédé d'Heitz-Boyer-Hovelacque. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, vi, 45-50. — **Korchemkin** (I. I.) [Ectopy of the bladder.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 263-266. — **Loumeau**. Urinal hypogastrique de jour et de nuit. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 425. — —. Fistulisation de la vessie pour cystite particulièrement rebelle. *Ibid.*, 457. — **Ogloblin** (A.) [Foreign body in the bladder.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 479-482. — **Pike** (J. B.) Perforation of the bladder from chronic ulceration, with secondary appendicitis. [Case.] Practitioner, Lond., 1914, xciii, 293. — **Reynard**. Applications chirurgicales de la diathermie à certaines affections vésicales. Lyon méd., 1914, cxxiii, 153-158. — **Thévenot**. Cystectomie partielle. *Ibid.*, 16-18.

### Surgery of the Kidneys.

**Atkinson** (J. L.) A case of rupture of the kidney from slight trauma. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 468. — **Chevassu** (M.) Néphrectomie par voie latérale pour tuberculose rénale. (Rap. de Demoulin.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 864-866.

— **Chevrier** (E.) Tumeur du rein. (Rap. de Schwartz.) *Ibid.*, 976. — **Edington** (G. H.) Laceration of kidney; nephrectomy. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 219. — —. Partially pyonephrotic kidney, with double ureter and pelvis; specimen obtained by nephrectomy. *Ibid.*, 220-222. — **Esperen** (G.) Remitterende Hydronephrose. Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1401-1406. — **Gayet**. Calcul du bassin; pyélotomie. Lyon méd., 1914, cxxii, 1319-1323. — —. La néphropexie et le rein mobile. *Ibid.*, 135-139. — —. Tuberculose rénale chez un enfant; infection secondaire par le streptocoque; cathétérisme urétral à vessie ouverte; néphrectomie gauche guérison. *Ibid.*, 114-117. — **Gorash** (V. A.) [Ultimate results of surgical treatment of renal tuberculosis.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 294-297. — **McCall** (G. D.) Report of a case of renal calculus. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 77-79. — **Marion** (G.) Deux volumineux calculs du rein enlevés par pyélotomie. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 915. — **Newbolt**. Calculous pyonephrosis. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 121. — **Newman** (D.) Series of six cases of lumbar nephrectomy and one case of resection for renal varix. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 189-198. — **Paus** (N.) [Two cases of cysts of the kidney.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 933-941. — —. Cystenniere mit Symptomen von Ruptura renis. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxx, 628-631. — **Proust** (R.) Un cas de pyélo-néphrite d'origine appendiculaire. (Rap. de Walther.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 979-988. — **Pruvost** (L.) Cancer du rein au début; néphrectomie sous anesthésie régionale. (Rap. de Marion.) *Ibid.*, 887-891. — **Rafin**. Tuberculose du rein droit; mauvaise constante; néphrectomie; guérison. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, vi, 51-54. — **Rolando** (S.) Contributo alla cura della calcolosi renale. Liguria med., Genova, 1914, viii, 172-176. — **Simon** (W. V.) Beiträge zur Kenntnis und Behandlung der Wanderniere. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 609-607. — **Tucker** (H. M.) Rupture of kidney from external violence; report of a case; operation. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 95. — **Wertheim** (A.) [Urinary fistulæ after nephrectomy.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 159-165.

### Lithotomy, Lithotrity.

**Farmakovaki** (N. V.) [Large stones of the urinary canal.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 499-501. — **Negrete** (C.) Mis seis últimos casos de talla hipogastrica por calculo vesical; algunas consideraciones respecto a etiología, diagnóstico y tratamiento de la litiasis vesical. Rev. Ibero-Am. de cien. méd., Madrid, 1914, xxxi, 226-237. — **Reynard** (J.) Calcul de l'urètre, calcul de la prostate et calculs du rein chez un même malade. Lyon méd., 1914, cxxiii, 102.

**Surgery of the Prostate.**

**Dos Santos (R.)** As indicações da prostatectomia. *Med. contemp.*, Lisb., 1914, xxxii, 235-237. — **Ferrara (P.)** Ipertrófia prostática. *Pratica d. med.*, Napoli, 1913-14, xiv, 322-336. — **Gibson (C. L.)** The low table position and other aids to performing suprapubic prostatectomy. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 321-325. — **Griuenko (A. P.)** [Complete removal of the prostate gland for so-called hypertrophy.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1914, xxx, 257-271. — **Legueu.** L'anesthésie locale dans la prostatectomie. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 370-372. — **Proust (R.)** Une modification de la technique de la prostatectomie périnéale dans les cas de cancer de la prostate. *J. d'urolog. méd. et chir.*, Par., 1914, vi, 61-74. — **Pruvost.** Hypertrophie de la prostate; prostatectomie sus-pubienne. (*Rap. de Marion.*) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 891. — **Scott (K. M.)** The prognostic value of a functional test of kidneys in cases for prostatectomy. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 547-549. — **Skolkoff (B. V.)** O prostatektomii. *Khirurgia, Mosk.*, 1914, xxxv, 267-271.

**Surgery of the Urethra.**

**Berthélemy.** Plaie de l'urètre balanique; fistule consécutive; suture; urétrostomie périnéale; guérison. (*Rap. de Hartmann.*) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 866-869. — **Bessonoff (A. P.)** [Primary malignant tumor of the posterior portion of the male urethra.] *Dermatologiya, S.-Peterb.*, 1914, iii, 207-209. — **Guiard (F. P.)** Comment doit être dosée la dilatation progressive des rétrécissements urétraux, soit au début, comme traitement curatif soit ultérieurement, comme traitement préventif. *Ann. de la Policlin. de Par.*, 1914, xxv, 135-159. — **Kessel (G.)** Rupture of the male urethra. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1913-14, xx, 435-437.

**WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.**

*See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.*

**Safety rules to be observed in the operation and maintenance of electrical equipment and lines.** *Wash.*, 1914. 50 p. 8°.

U. S. Dep. Comm. Bur. Stand. Circ. No. 49.

**Blume.** Die erste Hilfe mit Sauerstoffapparaten im Rettungswesen beim Eisenbahnbetriebe. *Ztschr. f. Bahn- u. Bahn-Kassenärzte, Melsungen*, 1914, ix, 222-229. — **Bongrand (P. O.)** Appareil pour l'enfumage iodé. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 476-479. — **Borchardt (M.)** Pflasterverband zur schnellen Epithelisierung granulierender Flächen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1685. — **Curschmann (F.)** Erste Wundversorgung bei Verletzun-

gen und einfache Händedesinfektion des Helfers. *Zentralbl. f. Gewerbehyg.*, Berl., 1914, ii, 56; 95. — **Dufour.** La survie dans les plaies du cœur. *Marseille méd.*, 1914, li, 547-555. — **Dupuy (H.)** Perforation de la voûte palatine produite par un dentier, à l'insu du malade. *Bull. Soc. méd.-chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong*, 1914, v, 166. — **Fluch (E.)** Internal derangement of the knee-joint. *Univ. M. Rec.*, Lond., 1914, vi, 111-120. — **Gallet de Santerre.** Deux cas de contusions abdominales ayant occasionné la rupture du foie. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 558-560. — **Grober.** Die Behandlung bedrohlicher Zustände bei den hämorrhagischen Diathesen, bei der akuten Leukämie und Pseudoleukämie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1665-1667. — **Jones (R.)** Internal derangement of the knee. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 174-176. — **Jourdan.** Plaie traumatique de l'aorte (coup de bayonnette); hémithorax, survie de deux mois. *Ann. d'hyg. et de méd. colon.*, Par., 1914, xvii, 609-611. — **Klopfert (Ye. F.)** [Traumatic avulsion of the epiphysis of the lower extremity.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xlii, 344-349. — **Krotkoff (S. F.)** [Three cases of falling during gymnastics, ending in death.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, cxxxix, med.-spec. pt., 375-382. — **Lankester (Sir R.)** Lightning and its dangers; precautions to be taken and means of protection during thunder-storms. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1914, lxxviii, 102. — **Lesser (F.)** Zur Unfallverhütung an elektrischen Hochspannungsanlagen. *Zentralbl. f. Gewerbehyg.*, Berl., 1914, ii, 289. — **Öconomos (S. N.)** Le pansement à l'alcool et en particulier à l'alcool méthylique. *Montpel. méd.*, 1914, xxxviii, 601-609. — **Potherat.** Traumatisme du coude. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 468-471. — **Scharffenberg (J.)** [Rat-bite of penis.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxiv, 718. — **Thomas (T. T.)** A common mechanism for most injuries of the shoulder region; supported by the results of treatment, including forty-nine operations. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 1018-1025. — **Twelfth annual summary of Fourth of July injuries.** *Ibid.*, 777-781.

**Dislocations.**

**Bazy (L.)** Énucléation traumatique du sémi-lunaire; réduction non sanglante, une semaine après l'accident; résultat fonctionnel parfait. (*Rap. de Demoulin.*) *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 965-974. — **Corner (E. M.)** Some practical notes on dislocations of the hip. *Practitioner*, Lond., 1914, xciii, 184-189. — **Costantini (H.)** Luxation traumatique du poignet et rupture spontanée d'un tendon extenseur au niveau de l'article. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par.*, 1914, lxxxix, 208-210. — **Lenger.** Un cas de luxation divergente du métatarse. *Scalpel, Liège*, 1914-15, lxvii, 34-36. —

**Mouchet (A.) & Mathieu (P.)** Deux cas de luxation dorsale du grand os avec énucléation du sémi-lunaire, réduits sous l'anesthésie générale avec un résultat fonctionnel satisfaisant. [Rap. de Demoulin.] Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 870; 965.—**Murphy (J. B.)** Congenital luxation of the patella; reduction; excavation of a groove in the femur for its lodgment; plastic operation and imbrication of joint capsule to hold it in its new position. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, No. 4, 817-838, 8 pl.—**Paris (J.) & Pizon (O.)** Un cas de luxation traumatique de la rotule variété frontale inversante externe. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 194-196.—**Radley (J. H.)** Spinal subluxations; their effects; scope, limitations and results of treatment. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 524-528.—**Sebastiani (A.)** La lussazione sottoglenoidea dell' omero. Policl., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 343-349.

### Foreign Bodies.

**Asplisoff (N. M.)** [Three cases of removal of foreign bodies from the bronchi by bronchoscopy.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1914, vi, 83.—**Baldenweck (L.)** Corps étranger (broche) ayant séjourné cinq mois dans le pharynx d'un nourrisson. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1914, ii, 69-72.—**Brod (I. S.)** [Removal of foreign bodies from the bronchi (case from hospital practice).] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1914, vi, 85-90.—**Coates (G. M.)** Jackstones impacted in the esophagus; report of three cases in four days; one death. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 610.—**Cochez & Aboulker (H.)** Deux cas de corps étrangers de l'œsophage, extraction sous œsophagoscope. Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 219-226.—**Davis (E. D.)** The importance of a very thorough examination in cases of foreign body alleged to have been swallowed or inhaled. Lancet, Lond., 1914, ii, 493-495.—**Day (J. L.)** Foreign bodies in stomach; report of an unusual case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1026.—**Drosdoff (A. N.)** [Foreign bodies of the respiratory organs.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 545-567.—**Gale (S. S.)** Foreign bodies in the bladder. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 160-162.—**Garel (J.) & Gignoux (A.)** Trois cas de corps étrangers de la bronche gauche. Lyon méd., 1914, cxxiii, 141-148, 3 pl.—**Gauthier (A.)** Corps étranger ostéo-cartilagineux du genou. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 474.—**Good (R. H.)** Removal of two nails from bronchi of child two years old. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 364.—**Killian.** Ueber Bronchialfremdkörper. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1477.—**Lamb (D. (S.))** Hairballs. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 300.—**Salles (J.)** Contribution à l'étude des corps étrangers des bronches; un haricot cuit dans la bronche droite. Lyon méd., 1914, cxxiii, 57-63.—**Semyonovskii (A. P.)**

[Foreign body in the bronchus.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 568-570.—**Wilson (W. R.)** Localization of foreign bodies. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 470.

### Fractures.

**Arnaud (L.)** Pseudarthrose consécutive à une fracture compliquée de jambe, greffe du péroné. Lyon méd., 1914, cxxiii, 97-101.—**Balduzzi (A.)** La frattura dello sterno. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 977.—**Becker (E.)** Kinnfistel als Folge eines komplizierten Unterkieferbruchs. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1914, lxiii, 252-256.—**Bertrand (G.)** Fracture de la clavicule droite par recul de carabine. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 463.—**Blin (C.)** Ablation totale de la rotule à la suite de fractures multiples par écrasement. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 611-613.—**Bogart (J. B.)** Fractures involving the major articulations of the lower extremity. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 385-399.—**Broca.** Fracture du crâne. Rev. gén. de clin. et de thérap. Par., 1914, xxviii, 449-452.—**Cotte (G.)** La marche directe dans les fractures malléolaires. Lyon méd., 1914, cxxiii, 167-170.—**Couteaud.** Guérison des fractures de la clavicule en 10 jours. Monde méd., Par., 1914, xxiv, 481-491.—**Crawford (L. B.)** The use of the Lane plate in the treatment of compound fractures. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 19-28.—**Davies (W. T. F.)** Treatment of fractures. Med. J. S. Africa, Johannesburg., 1914, ix, 266-271, 3 pl.—**Dos Santos (R.)** Tratamento operatorio das fracturas fechadas. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 99; 107.—**Eagleton (A. J.)** The late results of fracture of the base of the skull. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 296-300.—**Gangolphe.** Pseudarthrose congénitale. Lyon méd., 1914, cxxiii, 15.—**Garrigues.** Un procédé simple et pratique de traitement de la fracture des deux os de l'avant-bras. Rev. gén. de clin. et de thérap., Par., 1914, xxviii, 441.—**Gibson (M. R.)** Fractured nasal bones and subsequent diseases. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 97.—**Graf.** Zur blutigen Behandlung ungünstiger Schenkelhalsbrüche. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1487.—**Harpster (C. S.)** Rupture of the urethra following fracture of the pelvis. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 531.—**Hirsch (I. S.)** The Roentgen ray examination of fractures. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 567-575.—**Klapp (R.)** Besondere Formen der Extension. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1209-1212.—**Labeau (R.)** Quelques cas de fractures de métacarpiens. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 342.—**Lackey (J. B.)** Report of a case of fracture of base of skull, with an unusually good recovery. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 206.—**Lane (Sir A.)** Clinical lecture on "fractures." Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 236-239.—**Leclercq (L.)** Fractures de jambe traitées par l'appareil de

marche de Pierre Delbet. Scalpel, Liège, 1914-15, lxvii, 1.—**Lenzmann**. Beurteilung von Schenkelhalsfrakturen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1034.—**Luken** (E. A.) Ueber Trikot Schlauch-Mastisol-Extensionsverbände. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1281-1284.—**Lyle** (H. H. M.) Steinmann's nail extension method in fractures. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 397, 1 pl.—**Ununited fracture of the clavicle of one year's standing, treated with a bone graft and blood injections.** *Ibid.*, 399.—**Murard & Lévy**. À propos de la disjonction de la symphyse pubienne. Lyon méd., 1914, cxxiii, 158-161.—**Murphy** (J. B.) Old ununited Colles' fracture; open reduction, nailing of the fragments. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, No. 4, 731-743, 2 pl.—**Neuhoff** (H.) Traumatic intra-acetabular separation of the pelvic bones (epiphyseal diastasis in the acetabulum). Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 367-370, 1 pl.—**Oller y Martínez** (A.) Estudio critico del tratamiento de las fracturas de los huesos largos. An. r. Acad. de med., Madrid, 1914, xxxiv, 121-184.—**Parker** (C. A.) Fracture of the femur into an actively tuberculous knee-joint; with healing of the fracture. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1027.—**Pfleiderer**. Die Massagebehandlung der Knochenbrüche. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, lxxxiv, 565.—**Plunger** (A.) Zwei Fälle von isolierter Mondbeinfraktur. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1213.—**Puppe** (G.) Ueber Priorität der Schädelbrüche. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 307-309.—**Rocher**. Fracture à la partie moyenne du cubitus, avec luxation de la tête radicale chez un bébé de 28 mois. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 493.—**Rosenbaum** (G.) Roentgen diagnosis in fractures of the cranium in children. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 414.—**Sargnon**. Fracture ancienne grave du nez. Lyon méd., 1914, cxxiii, 109-111.—**Savariaud**. Les fractures du crâne chez l'enfant; fréquence des paralysies traumatiques; pronostic bénin. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 527-529.—**Smeesters** (E.) Quelques cas de fractures; bandage plâtré, extension continue, ostéosynthèse. Ann. de l'Inst. chir. de Brux., 1914, xxi, 118-124.—**Volkovich** (N. M.) [Fracture of the astragalus.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 193-207.—**Woolsey** (G.) Conservatism in the operative treatment of simple fractures. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 409-413.—**Zeller** (A.) Ueber den gegenwärtigen Stand der Behandlung der Knochenbrüche. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, lxxiv, 546-549.

### Gunshot Wounds.

**Cain** (A. W.) Gun-shot wound of abdomen; report of case. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 526.—**Crook** (J. L.) Pistol wounds of the brain, with report of two cases. J. Tenn. M. Ass., Nashville,

1914-15, vii, 152-154.—**Dupuy**. Plaie perforante de l'abdomen par coup de feu sans lésions viscérales. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 574-576.—**Effets vulnérants de la balle D tirée à courte distance.** Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 417-422.—**Grégoire** (R.) Plaie pénétrante de poitrine par balle de revolver; hémoptysie; hémithorax; rejet de la balle, huit mois après, par la bouche. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 978.—**Loubet** (L.) Plaie de l'estomac par arme à feu. Marseille méd., 1914, li, 543-547.—**Martin** (J. G.) Gunshot wounds of the abdomen and their treatment. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 12-14.—**Mikhno** (A. R.) [Wound of the aorta with sharp-pointed bullet.] Voyenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 176-178.—**Mühsam** (R.) Milzschuss durch freie Netztransplantation geheilt. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1507.—**Müller** (T.) Zur operativen Behandlung der Herzschnitte. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1679-1681.—**Payer**. Ein Vorschlag zur Behandlung der Bauchschüsse im Kriege. *Ibid.*, 1825.—**Proust** (R.) Distant results of a suture of the heart following a wound by pistol-shot. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 417.—**Rechniowski** (S.) [Gun-shot wounds of the abdomen.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 243-249.—**Steindler** (O.) Die Wundantisepsis im Felde mit besonderer Berücksichtigung des Wasserstoff-superoxyds. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1125; 1163.—**Wounds in modern warfare.** [Edit.] N. York M. J. [etc.], 1914, c, 330.—**Zdanowski** (S. N.) [Observations on the destructive action of the new sharp-pointed bullet of the Russian rifle.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 383-385.

### TUMORS.

*See, also, Cancer; Tumors of the Skin.*

**Abbe** (R.) The efficiency of radium in surgery. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 461-465.—**Aikins** (W. H. B.) & Simon (K. M. B.) The histological and clinical changes induced by radium in carcinoma and sarcoma. Dominion M. Month., Toronto, 1914, xliii, 97-107.—**Bachelard**. Volumineux angiome de la paroi antéro-latérale du thorax. Lyon méd., 1914, cxxiii, 7.—**Bauer** (T.) & Fleissig (J.) Zur Frage des Fremdkörpergranulationsgewebes. Eine experimentelle Studie. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 1-15.—**Bojesan** (A.) [A case of unilateral multiple chondromatosis (Ollier's disease).] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1017; 1059, 5 pl.—**Braude** (I. L.) [Technique of the treatment of malignant tumors with mesothorium.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 213-224, 2 pl.—**Carpano** (M.) Ueber einige in papillomatösen Neubildungen bei Pferden aufgefundene

Spirochäten. Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 584-591, 1 pl. — **Czerwinaki** (Cz.) [Inflammatory pseudo-neoplastic tumors of the abdominal cavity.] Przegł. chir. i ginek., Warszawa, 1914, x, 40-44. — **Durand**. Lymphogranulomatoze localisée de l'aîne. Lyon méd., 1914, cxxiii, 150-153. — **Häsele** (H.) Ein Fall von aleukämischer Myelose. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 105-110. — **Kirmisson** (E.) Des angiomes profonds douloureux des membres. Médecin prat., Par., 1914, x, 165. — **Krim** (R. S.) [Chemotherapy of malignant tumors.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 299-304. — **Liébault & Canuyt** (G.) Kystes parodontaires osseux infectés. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 494. — **Marchesini** (R.) Sull' azione del nitrato d'uranio sui tumori maligni. Med. nuova, Roma, 1914, v, 239-240. — **Milner**. Beiträge zur operativen Behandlung inoperabler Karzinomkranker. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1708. — **Monro** (T. K.) & **Wilson** (G. H.) Malignant tumour of the neck, involving the spine and cervical and brachial plexuses. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 215-218. — **Morestin**. Sarcome des parties molles superficielles de la face interne du genou. Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914, lxxxix, 184-187. — Sarcome des parties molles de l'avant-bras. *Ibid.*, 206-208. — **Oswald** (A.) Ueber Myxomucin. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xcii, 144-148. — **Panting** (L. C.) Cystic hygroma. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 286-291. — **Pentagna** (O.) Sulla presenza e sul significato del glicogeno nei tumori maligni. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 649-653. — **Shirokogoroff** (I. I.) [Secretory faculty of tumors and the relation of chondriosomes to it.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 399-403. — **Thomson** (D.) & **Thomson** (J. G.) The cultivation of human tumour tissue in vitro. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxviii, s. B, 90, 1 pl. — **Walker** (C. H.) & **Klein** (F.) A urinary test which aids the diagnosis of cancer and sarcoma. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 608-612. — **Weinberg** (M.) Bewertung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens zur Diagnose und Differenzialdiagnose maligner Geschwülste. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1617; 1685.

#### ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

**Dennis** (C. E.) A carbuncle treated by zinc ionization. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 182. — **Habhegger** (C. J.) Volkmann's ischæmic paralysis with special reference to nerve involvement. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1914-15, xiii, 136-139. — **Kempster** (C.) Treatment of rodent ulcer by X-ray. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 249-257, 2 pl. — **Maschat**. Du traitement de la fissure à l'anus par les cautérisations iodées. Province méd., Par., 1914, xxv, 337. — **Mathis** (J. L.) Abscess à répétition. Ann.

d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 604. — **Tahahashi** (A.) Ueber die ätiologische Beziehung des Bacillus pyocyaneus zur Geschwürsbildung. Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 702-716.

#### GYNAECOLOGY.

**McDonald** (Ellice). Studies in gynecology and obstetrics. N. Y. [1914], Amer. Med. Publ. Co. 107 p. 4°.

**Recasens** (S.) Ginecologia general. Madrid, 1914. 252 p. 8°.

**Andrews** (H. R.) Tuberculosis of the female genital organs. Clin. J., Lond., 1914, xlv, 535-539. — **Asch**. Ein neues Ventilschutzpessar. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1667. — **Baldovaki** (V. G.) [Tuberculosis of the female genitals.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 523-545. — **Bauer** (H. F.) Extra-dural-anaesthesia bij gynaecologische operaties. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz., en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 420-425. — **Bruno** (D.) Le alterazioni oculari di origine genitale nelle donna. Riv. internaz. di clin. e terap., Napoli, 1914, ix, 241-244. — **Chiari** (O. M.) Ueber einen Fall von Ureterkarzinom. Ztschr. f. Urol., Berl. u. Leipz., 1914, viii, 672-676. — **Chowdry** (Miss B. K.) Case of absence of uterus. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 315. — **Corner** (E. M.) A case of ectopia vesicae. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 121. — **Driessen** (L. F.) De menstruatie. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz., en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 412-419, 4 pl. — **Dimier** (G.) Le courant continu et le courant faradique dans quelques affections gynécologiques. Arch. d'électric. méd., Bordeaux, 1914, xxv, 57-83. — **Fabiani** (P.) Nuovo contributo alla guarigione della sterilità. N. scuola med., Napoli, 1914, xxix, No. 6, 1-6. — **Giles** (A. E.) Clinical lecture on diagnostic aphorisms in gynecology. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 190. — **Grubbs** (E. H.) X-rays and radio-active chemicals in the treatment of gynecological conditions. Clinique, Chicago, 1914, xxxv, 481-490. — **Gunn** (J. A.) & **Gunn** (J. W. C.) The action of certain drugs on the uterus of the guinea-pig and the rat. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1913-14, v, 527-538. — **Hedley** (J. P.) Sterility in women; its causes and treatment. Univ. M. Rec., Lond., 1914, vi, 97-110. — **Hirsch** (M.) Röntgenstrahlen und Eugenetik. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1132. — **Holmström** (T. J.) [Vaccine treatment of gonorrhoea and complications in the female.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, 930-976. — **Irwin** (J. R.) Womanhood, from the physician's viewpoint. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 103-109. — **Jayle** (F.) La radiumthérapie métachirurgicale en gyné-

cologie, résultats éloignés de 5 ans  $\frac{1}{2}$  à 3 ans. Presse méd., Par., 1914, xxii, 557-559. — The employment of hypophysary opotherapy in gynecological practice; its immediate results. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 216-218. — Jones (W. C.) Experimental ligation of one ureter with application of results to clinical gynecology. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 329-410. — Katz (G.) Hexal in der Frauenpraxis. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1618. — Kelly (H. A.) & Burnam (C. F.) Radium in the treatment of uterine hæmorrhage and fibroid tumors. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 622-628. — Khazhinaki (P. Kh.) [Paralysis of the uterus.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 162-164. — Macrez (P.) Lymphangites et adénites pelviennes chez la femme. Clinique, Par., 1914, ix, 471-473. — Manton (W. P.) Essentials in the surgical restoration of the female pelvic floor. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 550. — Morton (Rosalie S.) Constitutional states in relation to gynecological conditions. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 479-481. — Novak (E.) The pathological physiology of uterine bleeding. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 617-621. — Pazzi (M.) I caratteri biologici della differenziazione sessuale della donna. Lucina, Bologna, 1914, xix, 97; 113. — Perazzi (P.) Ricerche sull'assorbimento ed eliminazione di vari preparati iodici nella pratica ginecologica. Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1914, xxiii, 321-337. — Peterkin (G. S.) A new method of diagnosis to be employed to elucidate pathological conditions of the female genito-urinary organs. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 455-467. — Pfahler (G. E.) Röntgenotherapy in uterine hemorrhage. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 628-635. — Pugliese (G.) Nuovi casi di guarigioni di mali uterini e di sterilità; secondo il metodo del Prof. Cav. Pietro Fabiani. N. scuola med., Napoli, 1914, xxix, No. 6, 7-12. — Reifferscheid (C.) Die Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Therapie in der Gynäkologie. Schmidt's Jahrb., Leipz., 1914, cccxx, 1-5. — Schubert (G.) Tupferkontrolle bei gynäkologischen Laparotomien. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1153-1156. — Schultz (B. S.) Gynäkologie und Psychiatrie. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynäk., Berl., 1914, xv, 276-279. — Schweitzer (B.) Die bisherigen Erfolge der Mesothoriumbehandlung bei Gebärmutter- und Scheidenkrebs. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1121-1127. — Sónéchal (M.) Absence congénitale du vagin, création d'un vagin artificiel par greffe d'une anse intestinale. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1347-1349. — Shevaldisheff (A. A.) [Three cases of tuberculosis of the female genitals.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 545-548. — Observation d'absence congénitale du vagin, (Rap. de Quenu.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 963-965. — Spinelli (M.) L'actinoterapia in ginecologia. Arch. ital. di ginec., Napoli, 1914, xvii, 163-

176. — Studdiford (W. E.) Gynecological conditions due to the bacillus. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 489-491. — Tenney (B.) Tumor at the meatus urinarius in the female. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 359-366. — Williams (J. A.) Atresia of the vagina of congenital variety. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 90. — Zinke (E. G.) A few points of practical importance in obstetrics, gynecology and abdominal surgery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 815-818.

#### DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.

Hirschfeld (B.) Die Blasenschwäche des Weibes. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1274.

#### DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

Desmarest (E.) Traitement chirurgical des abcès du sein (incision sous- et rétro-mammaire). Presse méd., Par., 1914, xxii, 505. — Durante (L.) Contributo clinico e anatomo-patologico allo studio della tubercolosi della mammella muliebre. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 319-335. — Duvrigny. Les abcès du sein par malformation du mamelon. Gaz. de gynéc., Par., 1914, xxix, 209-214. — Murphy (J. B.) Malignant papillomatous cyst of the breast; differential diagnosis; operation. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, No. 4, 711-718, 1 pl. — Paget's cancer. *Ibid.*, 769-774, 1 pl. — Willmoth (A. D.) The diagnosis and treatment of malignant disease of the breast. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 537-543.

#### DISEASES OF THE UTERUS.

Cristalli (G.) Cura medica delle emorragie uterine. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 647-653. — van der Hoeven (P. C. T.) Moet de behandeling van het uterus-carcinoom gewijzigd worden? Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz., en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 362-366. — Maucclair (P.) Perforation gangréneuse secondaire de l'utérus; simple laparotomie; mort de péritonite. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 913-915. — Nordentoft (J.) [X-ray treatment of fibromyoma of the uterus and metrorrhagia.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1275-1288. — Panner (H. J.) & Kjærgaard (S.) [X-ray treatment of uterine hæmorrhage and fibroma.] *Ibid.*, 1281; 1288. — Weill (A.) Le traitement électrique des métrites hémorragiques. Paris méd., 1913-14, xv, 180.

#### Diseases of the Cervix Uteri.

Bégouin. Différentiation de l'origine de la douleur dans le cancer du col de l'utérus. Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux, 1914, xxxv, 366.



**Displacements of the Uterus.**

**Daels (F.)** [The treatment of displacements of the uterus.] *Geneesk. Tijdschr. v. België*, Antw., 1914, v, 217-222. — **Dukes (C. A.)** Uterine replacement: with particular attention to the Buteau suspension. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 345. — **Jellett (H.)** The relation of theory and practice in the operative treatment of genital prolapse. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 239-244. — **Nyulasy (A. J.)** Looping the cardinal ligaments. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 59-61. — **Rapin (O. J.)** À propos de l'utérus gravis rétrofléchi; ventrofixation. *Rev. méd. de la Suisse Rom.*, Genève, 1914, xxxiv, 462-468. — **Stevens (T. G.)** The operative treatment of uterine displacements. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 481-487.

**Excision of the Uterus.**

**Fabri (R.)** Isterotomia addominale da sclerosi del collo uterino ed asportazione dell' utero. *Gior. di med. vet.*, Torino, 1914, lxiii, 713-714. — **Kohlmann (W.)** Radical operation (Wertheim) for carcinoma of uterus. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 25. — **Murphy (J. B.)** Intra-uterine fibroid; hysterectomy. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, No. 4, 761-767, 1 pl. — **Pauchet (V.)** Cancer utérin, rôle de la cystoscopie, extirpation par le vagin élargi. *Semaine gynéc.*, Par., 1914, xviii, 405-409. — **Shropshire (L. L.)** A new supra-vaginal plastic hysterectomy. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1914-15, x, 168. — **Siredey (A.) & Lemaire (H.)** Périméto-salpingite diffuse avec suppuration pelvienne, consécutive à une fièvre typhoïde; hystérectomie totale avec ablation des annexes; guérison; examen histologique des lésions génitales. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 184-194.

**Tumors of the Uterus.**

*See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.*

**Basso (L.)** Sulla suppurazione dei fibromi uterini. *Ginecologia*, Firenze, 1914, xi, 1-18. — **Benthin.** Kombinationstumor des Uterus. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xl, 309-311. — **Huet (C.)** Polype fibreux avec inversion utérine partielle. *Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst.*, Brux., 1913-14, xxiv, 30-33. — **de Jong (Mlle.)** L'ovaire chez les fibromateuses (glande interstitielle). *Ann. de gynéc. et d'obst.*, Par., 1914, 2. s., xi, 277; 357. — **Kalmikoff (K. N.)** [Treatment of cancer of the uterus by Röntgen rays.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 393-408. — **Kasogledoff (V. M.)** [Immediate results of the treatment of inoperable forms of cancer of the uterus and post-operative relapses by radium and Röntgen rays.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 481; 545. — **Khazhinski (P. Kh.)**

[Necrosis in fibromyomata of the uterus.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 146-150. — **Lacaille.** Radiothérapie du fibrome, un cas très instructif. *Bull. et mém. Soc. de radiol. méd. de Par.*, 1914, vi, 176-181. — **Lauritzen (A. G.)** Om Radium- og Røntgenbehandling af Cancer uteri. *Ugesk. f. Læger, Københ.*, 1914, lxxvi, 1508-1516. — **Lingen (L. K.)** [Enormous cystomyoma.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 413-415. — **Meyer (E.)** Zur Wertung der intrauterinen Radiumapplikation bei Carcinoma uteri. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1092-1095. — **Murphy (J. B.)** Subserous uterine fibroid; the relations of uterine tumors to menstrual flow; differential diagnosis. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, No. 4, 653-661. — **Percy (J. F.)** The treatment of inoperable carcinoma of the uterus by application of heat. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 165-168. — **Philips (T. B.)** Fibromyoma uteri en sterilité. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz.*, en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 350-361. — **Routier (A.)** Fibrome utérin; un fibrome sous-péritonéal dégénéré simulant un kyste multiloculaire. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 912. — **Ryall (C.)** A lecture on cancer of the uterus. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 359-362. — **Ulezko-Stroganova (Klavdiya.)** [Pathogenesis of myomata of the uterus.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 501-510, 3 pl. — **Zweifel (P.)** Erfahrungen mit der Mesothoriumbehandlung. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1089-1092.

**DISEASES OF THE VULVA AND VAGINA.**

**Bollag (K.)** Ulcus gummosum vaginæ et vulvæ. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1068-1072. — **Hirach (G.)** Zur vaginalen Tanargentan-Bolus-Trockenbehandlung. *Frauenarzt*, Leipz., 1914, xxix, 338-348. — **Levin (I.)** Primary carcinoma of the vagina treated by radium. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 477. — **Taussig (F. J.)** The prevention and treatment of vulvo-vaginitis in children. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1914, viii, 373-377.

**DISORDERS OF MENSTRUATION.**

**Griffith (D. M.)** Dysmenorrhœa cured by treating nose; with report of case. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1914, xii, 567. — **Kosminski (E.)** Zur Behandlung der Amenorrhoe mit Hypophysenextrakten. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1655-1657. — **Seitz (L.)**, Wintz (H.) & Fingerhut (L.) Ueber die biologische Funktion des Corpus luteum, seine chemischen Bestandteile und deren therapeutische Verwendung bei Unregelmässigkeiten der Menstruation. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lvi, 1657-1734. — **Sproule (J. C.)** A peculiar case of hæmoptysis. [Vicarious men-

stration.] J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 207.

### GENITO-URINARY FISTULÆ.

**Girard (J.)** Traitement opératoire d'un cloaque fistuleux uréthro-vésico-rectal. Dauphiné méd., Grenoble, 1914, xxxviii, 62-66. — **von Kubinyi (P.)** Zur Zystoskopie bei Blasen fisteln. Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1914, v, 1-4. — **Nagel.** Ueber einen Fall von Uterovesicalfistel. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1484.

### OVARIAN (OR ADNEXAL) DISEASES.

*Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.*

**Bookman (M. R.)** Report of a case of rupture of corpus luteum with intraperitoneal hemorrhage. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 416-420. — **Calderini (G.)** Contribution à l'étude clinique de la dégénérescence kystique de l'ovaire associé à la mole vésiculaire. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 386. — **Gentili (A.)** Nuovo contributo allo studio delle pseudocisti della milza simulanti cistomi ovarici. Ann. di ostet., Milano, 1914, ii, 1-26, 2 pl. — **Gudim-Lévkovich (D. A.)** [Cysts of the Wolffian duct: two cases.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 231-240, 1 pl. — **Humbert.** Hernies inguinales de l'ovaire. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 420-422. — **Kohlmann (W.)** Ovariectomy sub-partu. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 641-644. — **Krivski (L. A.)** [Surgical treatment of inflammatory diseases of the uterine appendages.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 215-218. — **Luppoff (A. N.)** [Sarcoma of a rudimentary ovary.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 251-254. — **Shestakova (Mariya A.)** [Krukenberg's tumor.] *Ibid.*, 307-311, 1 pl. — **Strong (J. W.)** Pseudostruma of the ovary. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 410-415. — **Timofeyeff (A. I.)** [Rare form of dermoid cysts of the ovary.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 347; 393. — **von Werdt (F.)** Ueber die Granulosazelltumoren des Ovariums. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lix, 453-490, 2 pl.

### OBSTETRICS.

*See, also, Embryology.*

**Brandt (A. M.)** Suggestions on obstetric technic. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 456-460. — **Donaldson (M.)** Influence of pregnancy and labour on blood pressure. St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1914, i, pt. 1, 77-84, 4 ch. — **Dorman (F. A.)** The bacillus coli infections during pregnancy and the puerperium. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 487-489. — **Holste (C.)** Ein wasserdichter Nabeldauerverband für Neugeborene. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1156-1159. — **Küster (H.)** Ueber die Beurteilung

der Placenta hinsichtlich ihrer Vollständigkeit. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1409. — **Lanaux (M. T.)** Observations in the use of pituitary extract in obstetrical practice. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 17-20. — **Mauclair (P.)** Perforation utérine au cours d'un curettage pour fièvre post-abortive. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 913. — **Megrail (W. P.)** Umbilical cord or funis retractor. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1031. — **Midwifery** one hundred and twenty years ago. Univ. M. Rec., Lond., 1914, vi, 121-126. — **Perazzi (P.)** Sulla diagnosi differenziale fra le macchie di sangue fetale e materno. Ginecologia, Firenze, 1914, xi, 19-30. — **Reeves (E. A.)** The therapeutic uses of pituitary extract. J. Kansas M. Soc., Topeka, 1914, xiv, 325-335. — **Ribemont-Dessaignes.** Analgésie obstétricale. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxii, 35-53. — **Ronse (L.)** [Ergot and allied remedies.] Geneesk. Tijdschr. v. België, Antw., 1914, v, 233-240. — **Sippel (A.)** Die aseptische Zubereitung des Laminariastiftes. Frauenarzt, Leipz., 1914, xxix, 348-350. — **van de Velde (T. H.)** Het hydrorrhoe-vraagstuk. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 407-411. — **Wilkerson (F. W.)** Use of pituitary extract in obstetrics. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 614-616. — **Zweifel (E.)** Ueber medikamentöse Scheidenspülungen bei schwangeren Frauen und während der Geburt. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1428-1431.

### PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

*See, also, Embryology.*

**Banister (J. B.)** Pregnancy complicated by severe morbus cordis; two cases treated by hysterotomy under spinal anaesthesia. Lancet, Lond., 1914, ii, 444. — **Bernstein (R.)** Dermatologic toxemias of pregnancy; their recognition and treatment. Hahnemann. Month., Phila., 1914, xlix, 605-611. — **Bublichenko (L. I.)** [Peculiar rupture of the uterine cervix after abortion.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 367-382. — **Coeq (V.)** L'avortement thérapeutique dans la tuberculose gravidique. Clinique, Brux., 1914, xxviii, 353; 465. — **Colombino (C.)** Pionefrosi a loggie multiple e nefrocirrosi apostematosa esiti lontani di pielonefrite gravidica. Ann. di ostet., Milano, 1914, ii, 47-58, 1 pl. — **Cosby (O. W.)** Toxemias of pregnancy. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, No. 8, 11. — **Fetzer.** Ueber Nierenfunktionsprüfung bei Gravidem. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 311-313. — **Fränkel (E.)** Zur Diagnose der Gravidität mit Abderhaldens Dialysierverfahren. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 549-559. — **Franz (K.)** Pyelitis gravidarum. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1534. — **Freund (R.) & Brahm (C.)** Weitere Erfahrungen mit der Abderhaldenschen Reaktion

allein und im Vergleich mit der Antitrypsinmethode. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1664-1667. — **Garnier** (M.) & **Lévi-Franckel** (G.) Modifications du réflexe oculo-cardiaque sous l'influence de la gestation; le syndrome sympathicotonique de la grossesse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxvii, 252-259. — **Gentili** (A.) Ueber die innere Sekretion der Decidua im Hinblick auf die Arbeit von J. Schottländer: "Zur Theorie der Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion u.s.w." Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1159-1162. — **Goulloud**. Cinq cas de grossesse après myomectomie. Ann. de gynec. et d'obst., Par., 1914, 2. s., xi, 350-356. — **Harrison** (V.) Salivation during pregnancy. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 225. — **Henderson** (D. K.) Korsakow's psychosis occurring during pregnancy. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 261-270. — **Hourtoule** (V.) Une observation de pyélonéphrite de la grossesse traitée par le cathétérisme urétéral; néphrectomie consécutive. J. d'urol. méd. et chir., Par., 1914, vi, 55-59. — **Huzaraki** (S.) [Missed abortion with copious bleeding.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 121-124. — **Linde-mann** (W.) Ueber Beeinflussung der Abderhaldenschen Reaktion durch Cholesterin. Ztschr. f. d. ges. exper. Med., Berl., 1914, iv, 177-180. — **Lindig** (P.) Zur Substratfrage bei der Anwendung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1668-1671. — **Markowa** (Ada). [Treatment of febrile and septic abortions.] Przegl. lek., Kraków, 1914, iii, 65-67. — **Pelekoff** (N.) [Sero-diagnosis of pregnancy by Abderhalden's method.] Vet. Obozr., Mosk., 1914, xvi, 237; 286. — **Permin** (G. E.) [Some cases of induced abortion for pulmonary tuberculosis.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 865-874. — **Pinard** (A.) De la fièvre de grossesse. J. d. sages-femmes, Par., 1914, xliii, 97-99. — **Plauchu**. Un cas de mole hydatiforme des trois premiers mois de la grossesse. Lyon méd., 1914, cxxiii, 66-69. — **Rogoff** (M. P.) [Amaurosis and pregnancy.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 260-262. — [Metreurytis in obstetrics.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 599-612. — **van Rooy** (A. H. M. J.) Myoom en zwangerschap. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 343-349. — **Rosenbloom** (J.) & **Gardner** (W. E.) Tyrosin crystals in the urine of a normal pregnant woman. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 574. — **Rushmore** (M. D.) A case of suppurative appendicitis occurring during pregnancy. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 476. — **Scaffidi** (V.) Sur la transmission de l'état anaphylactique de la mère à la progéniture. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 121-128. — **Sebastiani** (V.) & **Fornero** (A.) Osservazioni e ricerche sul metodo della dialisi di "Abderhalden" con particolare riguardo allo siero-diagnosi della gravidanza. Ann. di ostet., Milano, 1914, ii, 27-46. — **Shtsherbina** (Ya. G.)

[Two cases of pregnancy in a rudimentary horn of the uterus.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 545-556. — **van Waasbergen** (G. H.) De pathologie van de zwangerschap. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 367-372.

### Diseases of the Placenta.

**Hörrmann** (A.) Chorionepitheliom und Strahlentherapie. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1128-1131. — **Meyer-Rüegg**. Ein Fall von Chorionepitheliom. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1113. — **Summit** (W. H.) Molar pregnancy. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 290. — **Weymeersch**. Mole tubaire. Bull. Soc. belge de gynec. et d'obst., Brux., 1913-14, xxiv, 28-30.

### Extra-Uterine Pregnancy.

**Attridge** (J. A.) Ectopic gestation with rupture into large bowel; report of case. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914; xiii, 525. — **Beckmann** (W.) Ueber vorgeschrittene und ausgetragene Extrauterin-gravidität. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 187-205. — **Bekman** (V. G.) [Extrauterine pregnancy in the last months.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 181-198, 1 pl. — **Kastanoff** (G. M.) [Interstitial pregnancy.] *Ibid.*, 1914, xxix, 383-392. — **Olow** (J.) Ueber die Behandlung der in den früheren Monaten unterbrochenen Extrauterin-schwangerschaft. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 25; 205. — **Parenago** (P. P.) [Prolonged presence of the placenta in the abdominal cavity after an extrauterine pregnancy at term.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 487. — **Popoff** (P. A.) [Interstitial pregnancy.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 533-544, 1 pl. — **Sudranski** (C.) The early diagnosis of ruptured ectopic pregnancy. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 367-371.

### COMPLICATED LABOR.

**B.** (S. S.) Iets over de oorzaken de behandeling van placenta praevia. Tijdschr. v. prakt. verlosk., Haarlem, 1914-15, xviii, 143-149. — **Barry** (T.) A case of ruptured uterus followed by recovery. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 246. — **Essen-Möller** (E.) [The pathology of premature detachment of the placenta.] Festkr. till. M. V. Odenius, Lund, 1913, No. 10. 1-7. — **Jellett** (H.) The suture of the levator ani muscle in perineorrhaphy operations. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 144-146. — **Pawlicki**. [Spontaneous rupture of the umbilicus during labor.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 163. — **Pelletrier**. Accouchement gémellaire d'un enfant vivant et d'un fœtus mort (fœtus compressus). Bull. Soc. méd.-

chir. de l'Indo-Chine, Hanoi & Haifong, 1914, v, 204-207. — **Remy** (S.) Réflexions sur une série de 24 cas d'accouchements, l'enfant se présentant par le siège. Rev. méd. de l'est Nancy, 1914, xlvii, 399-403. — **Rowe** (J. W.) The abuse of the obstetrical forceps. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 151-156. — **Schauta** (F.) Zangengeburt. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 821; 849. — **Selitski** (S. A.) Rodi posle operatsii po povodu anus vulvaris. J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1914, xxix, 595-598. — **Smeed** (E.) A case of surgical emphysema complicating labour. Lancet, Lond., 1914, ii, 445. — **Speidel** (E.) Frank breech presentation in a primipara, with deliberate fracture of the humerus and a living child. [Case.] Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 496. — Eclampsia, with impacted transverse presentation. [Case.] *Ibid.*, 496. — Eclampsia, with induction of premature labor, and delivery of a hydrocephalic fetus. [Case.] *Ibid.*, 497. — **Vachnadse** (K. D.) [Observations on the action of pituitrin in the Yekaterinodar Municipal Hospital, with a review of the literature on the subject.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1914, xxix, 557-594.

#### Cæsarean Section.

**Boyd** (G. M.) The mortality in Cæsarean section. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 438-470. — **Gilles** (R.) Troisième césarienne conservatrice chez la même femme; opération faite à terme et au cours de travail; accouchement gémellaire. Rev. mens. de gynéc., d'obstét. et de pédiat., Par., 1914, ix, 388-390. — **Grosse** (A.) Les fistules utéro-pariétales consécutives à l'opération césarienne conservatrice. *Ibid.*, 365-385. — **Ivanoff** (N. Z.) [Uterine drainage after Cæsarean section.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1914, xxix, 337-340. — **Kinyon** (C. B.) Vaginal Cæsarean section. Med. Century, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, xxi, 177-180. — **Leighton** (P.) Cæsarean section in a primipara with ovarian cyst. Edinb. M. J., 1914, n. s., xliii, 247. — **Lisogorski** (A. V.) [Vaginal Cæsarean section.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1914, xxix, 613. — **Parlsheff** (D. A.) Sectio caesarea abdominalis pri placenta praevia. *Ibid.*, 199-212. — **Shanda** (H. R.) Cæsarean section in eclampsia. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 727-729. — **Smith** (A.) High forceps and Cæsarean section. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 148-153. — **Ward** (Florence N.) Report of twenty-eight Cæsarean sections without a death. Hahneman. Month., Phila., 1914, xlix, 587-599.

#### Symphysiotomy and Pubiotomy.

**Cristalli** (G.) Le fonti delle prime operazioni dilatanti il bacino. Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1914, xxiii, 193; 277; 348. — **Gusakov** (L.) [Hebotomy of a narrow pelvis.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg,

1914, xxix, 511-532. — **Janvier** (A.) Liébotomie ou symphyséotomie? Bull. Soc. belge de gynéc. et d'obst., Brux., 1913-14, xxiv, 34-275.

#### PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

**Rodriguez Arias** (B.) La locura puerperal verdadera o post-partum es una entidad autotóxica? Rev. frenopat. españ., Barcel., 1914, xii, 65-77. — **Solovyoff** (F. A.) [Colibacteriæmia in the puerperium.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1914, xxix, 241-246.

#### Puerperal Convulsions.

**Kosmak** (G. W.) Liver from a case of eclampsia, showing extensive subcapsular hemorrhages. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 475. — **Read** (H. L.) Report of two cases of puerperal eclampsia. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 497-501. — **Rouvier** (J.) Nouvelles remarques cliniques sur le traitement de l'éclampsie puerpérale par la morphine et ses adjuvants. Ann. de gynéc. et d'obst., Par., 1914, 2. s., xi, 321-349. — **Stewart** (D. H.) A note on puerperal eclampsia. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 484-486.

#### Puerperal Septicæmia.

**McDonald** (A. L.) Prevention and treatment of puerperal sepsis. St. Paul M. J., 1914, xvi, 511-521. — **Verney** (L.) La vaccinoprofilassi delle infezioni puerperali. Clin. ostet., Roma, 1914, xvi, 321-323.

#### DERMATOLOGY.

**Bernheim**. Ueber Afridolseife. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1514-1516. — **Doumer** (E.) Un traitement des radiodermites chroniques. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxvii, 46. — **Engelen**. Apparat zur Behandlung der Hautwassersucht. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1575. — **Foster** (M. H.) Favus and ringworm of the nails. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 640-645. — **Freund** (E.) Erfahrungen mit Merlusan. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 1011-1015. — **Holding** (A. F.) The relative value of radium in dermatology. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 741-743. — **Joseph** (M.) De Wassermannsche histopin-therapie in de dermatologie. Med. Weekbl., Amst., 1914-15, xxi, 221-223. — **Knack** (A. V.) Ueberempfindlichkeit gegen Kautschukheftpflaster. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 936-939. — **Kopytowaky** (W.) Ueber die durch Sulfoform hervorgerufenen anatomisch-pathologischen Veränderungen in der gesunden Haut. Dermat. Centralbl., Berl., 1913-14, xvii, 323-328. — **Martinotti** (L.) Epithelisierende Wirkung der Aminoazobenzole. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1451-

1453. — **Ross** (T. W.) A few points on the nails and their pathological conditions. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 484-486. — **Simpson** (F. E.) Radium; its use and limitations in skin-diseases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 737-741. — **Winslow** (N.) Ingrowing toe nail. *Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt.*, 1914-15, x, 99.

### DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

**Balzer** (F.) & **Barthélemy** (P.) Lichen plan circiné généralisé. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 320. — **Chantemesse** & **Courcoux**. Sclérodermie en voie de généralisation avec atrophie du corps thyroïde et mélanodermie chez un jeune homme de dix-sept ans. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 77-82. — **Erlichówna** (Marta). [Pityriasis rosea and ectro-brachy-dactylia in the same case.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 265-267. — **Hauxwell** (F.) The control and treatment of scabies. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxxv, 332-336. — **Hegler**. Gleichzeitiges Auftreten von Erythema nodosum und Erythema exsudativum multiforme. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1598. — **Heisler** (A.) Erythema infectiosum. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1684. — **Holobut** (T.) & **Lenartowicz** (J. T.) [Treatment of pemphigus by the contents of the vesicles.] *Lwow. tygodn. Lek.*, 1914, ix, 53-55. — **Ibotson** (E. C. B.) Psoriasis removed by exfoliative dermatitis. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 472. — **Iordan** (A. P.) [Two cases of skin disease following treatment by quacks.] *Dermatologiya, S.-Peterb.*, 1914, iii, 495-498. — **Jeanselme** (E.) Lésions cutanées consécutives à une radiumdermite. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 311. — **Angiomatose cutanée** consécutive à la radiothérapie. *Ibid.*, 313. — **Khoury** (A.) Deux cas de vitiligo syphilitique; importance de la pathogénie syphilitique du vitiligo dans les foyers endémiques de lèpre. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 85-89. — **Labougle** (J.) & **Broquin-Lacombe**. Érythème noueux et tuberculose larvée. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 423-427. — **Lebedeff** (A. I.) K voprosu o pseudo-pelade de Brocq. *Dermatologiya, S.-Peterb.*, 1914, iii, 460-478, 1 pl. — **Little** (E. G.) Some common errors of diagnosis in skin diseases. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 503-508. — **MacKee** (G. M.) & **Wise** (F.) White spot disease. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 629; 734, 4 pl. — **Mawas** (J.) Recherches sur l'histologie et l'histochimie du xanthélasma. *Ann. d'ocul.*, Par., 1914, cli, 437-471, 2 pl. — **Minne** (A. J.) À propos d'une épidémie d'épidermophytie inguinale et du diagnostic différentiel de cette affection. *J. méd. de Brux.*, 1914, xix, 399-406. — **Montgomery**

(D. W.) Two attacks of herpes zoster in the same individual. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 245-247. — **Mzareuloff** (M.) [A case of atypical psoriasis vulgaris.] *Dermatologiya, S.-Peterb.*, 1914, iii, 312-322. — **Netter** (A.) & **Koechlin** (J.) Urticaire consécutive à l'application des sangsues. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 245-247. — **Pautrier** (L. M.) & **Rabreau**. Vitiligo chez un syphilitique présentant encore des lésions érythémateuses en bordure des placards achromiques. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 314-319. — **Pollard** (R.) Ueber die Beziehungen gewisser Formen exfoliativer Erythrodermien zur Tuberkulose. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 665-669. — **Schamberg** (J. F.), **Ringer** (A. I.), [et al.] Summary of research studies in psoriasis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 729-733. — **Simpson** (F. E.) Radium, some of its uses in skin diseases. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 101-103. — **Tamm** (F.) Ein Beitrag zur Aetiologie der Dermatitis exfoliativa neonatorum Ritter und ihrer Beziehung zu der Impetigo contagiosa staphylogenes. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 670-675. — **Tizhenko** (A. M.) K etiologii herpes zoster gangraenosus atypicus (Kapssi). *Dermatologiya, S.-Peterb.*, 1914, iii, 160-172, 1 pl. — **Tryb** (A.) Herpes zoster generalisatus. (Kasuistischer Beitrag.) *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 983-987. — **Wise** (F.) Note on the management of inveterate psoriasis; with special reference to the chronic indurated plaques. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, 3. s., xxx, 618-621.

### Diseases of the Scalp.

**Balzer** (F.) & **Barthélemy** (R.) Alopecie congénitale diffuse et généralisée à type familial. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 321-323. — **Brault** (J.) & **Viguié** (A.) Les champignons des teignes à Alger. *Bull. Soc. path. exot.*, Par., 1914, vii, 554-556. — **Chalmers** (A. J.) Tinea capitis tropicalis in the Anglo-Egyptian Sudan. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 257-264. — **Freshwater** (D.) Ringworm of the scalp and beard. *Practitioner*, Lond., 1914, xcii, 233-248. — **Malartic** & **Opin**. Pachydermie vorticellée du cuir chevelu. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 567. — **Sobel** (J.) Pediculosis capitis among school children. *School Hyg.*, Lond., 1914, v, 167-169.

### Lupus and Tuberculides.

**François** (P.) La photothérapie (méthode Finsen) dans le traitement du lupus vulgaire. *Ann. de méd. phys.*, Anvers, 1914, xxi, 148-160. — **Gerber** (P.) Zur Histologie des Schleimhautlupus. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1914, xxix, 49-58, 2 pl. — **Starke**. Zur Behandlung des Lupus mit dem Friedmann'schen Mittel. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1540.

**Tumors of the Skin.***See, also, Cancer.*

**Clark (W. L.)** The desiccation treatment of congenital and new growths of the skin and mucous membranes. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 925-929. — **Ehron (N. S.)** [Case of skin cancer.] *Dermatologiya*, S.-Peterb., 1914, iii, 347-351. — **Gallois & Japiot.** Volumineuses chéloïdes cicatricielles; amélioration par les scarifications et la radiothérapie. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 148-150. — **Pautrier (L. M.)** À propos des nouvelles conceptions touchant la pathogénie des sarcoïdes. *Bull. Soc. franç. de dermat. et syph.*, Par., 1914, xxv, 298-303. — **Sarcoïdes et syphilis**, nécessité d'un révision du groupe des sarcoïdes. *Ann. de dermat. et syph.*, Par., 1914, 5. s., v, 344-359. — **Plancherel (C.)** Beitrag zur Lehre vom Boeckschen Sarkoid. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 676-702, 2 pl. — **Swietzer (S. E.)** Sarkoid of Boeck. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 991-996.

**DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.***See, also, under general and local diseases.*

**Betke (H.)** Die Couveusenbehandlung der Frühgeborenen und Lebensschwachen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xl, 265-275. — **Bradley (Frances)** The right of the rural child. *Woman's M. J.*, Cincin., 1914, xxiv, 155-157. — **van den Brink.** [A new treatment of asphyxia in newborn.] *Tijdschr. v. prakt. verlosk.*, Haarlem, 1914-15, xviii, 103-108. — **Chambrelet.** Mortalité infantile et protection du premier âge en Espagne. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 345. — **Cragin (E. B.)** The Sloane Hospital incubator. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 947. — **Deaderick (W. H.)** The Arkansas Child Welfare Association. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 211-220. — **Deutsch (A.)** Zur Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1661. — **Freeman (R. G.)** Urinary analysis in the diagnosis and treatment of diseases of infancy and childhood. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 507-509. — **Glénard (R.)** L'éducation physique des enfants dans les stations de cure. *Ann. Soc. d'hydrol. méd. de Par.*, C.-r., 1914, lix, 193-211. — **Guthrie (L.)** Common errors in diagnosis and treatment of diseases in children. *Polyclin.*, Lond., 1914, xviii, 61; 71. — **Helmholz (H. F.)** Further observations concerning the relation of heat to infant mortality. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 529-531. — **de Jager (L.)** Het gebruik van kalkzouten bij kinderen. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz.*, en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 373-383. — **Lewis (F. P.)** The care of the new-born baby's eyes. *Nurse*, Jamestown, N. Y., 1914, i, 165-170. — **McClanahan (H. M.)** Care of delicate and

premature children in the home. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 503-505. — **MacKenzie (W. L.)**, Dewar (T.), [et al.] Discussion on the duty of the state towards the early environment of the child. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 321-328. — **McNeal (A. W.)** Convulsions in infancy and childhood; report of some cases. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 30. — **McWalter (J. C.)** Lime salts in children's diseases. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 195. — **Macy (Mary S.)** The expressive child. *Woman's M. J.*, Cincin., 1914, xxiv, 157-170. — **Marfan (A. B.)** Plan générale de prophylaxie des maladies contagieuses dans les agglomérations de nourrissons. *Nourrisson*, Par., 1914, ii, 208-210. — **Maurel (E.)** Étude du thorax chez le nouveau-né. *Arch. mens. d'obst. et de gynéc.*, Par., 1914, 517-544. — **Oliva (C.)** La morfina nella terapia pediatrica con speciale riguardo alle sue applicazioni nella chirurgia infantile. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 821; 847. — **Opitz (H.)** Ueber Wachstum und Entwicklung untergewichtiger Neugeborener. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 145-164. — **van Ruffelen.** Eenige practische wenken over kinderhygiëne. *Geneesk. Tijdschr. v. België*, Antw., 1914, v, 241-245. — **Trotter (G. C.)** Co-ordination in administration methods in dealing with infection and infantile mortality. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 117.

**Nutrition of Infants.***See, also, Milk and Milk-products.*

**Benestad (G.)** [Problems in nutrition of the newborn.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xii, 774-782. — **Chapin (H. D.)** The physician's function in infant feeding. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 514. — **Churchill (F. S.)** The wet nurse in hospital practice. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 499-501. — **Dennett (R. H.)** The use of boiled milk in infant feeding. *Ibid.*, 515. — **Dorlencourt (H.) & Delort (M.)** Rôle de la substance minérale dans la nutrition normale et pathologique du nourrisson. *Nourrisson*, Par., 1914, ii, 217-229. — **Dorlencourt (H.) & Edelmann (H.)** La constipation habituelle du nourrisson. *Semaine gynéc.*, Par., 1914, xviii, 397-401. — **Grant (H. C.)** Practical infant feeding. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1914, lxx, 155-157. — **Grassl.** Milchdrüse und Mutter. *Bl. f. Säuglingsfürsorge*, München, 1914, v, 257; 289. — **Huenekens (E. J.)** Die Acidität des Mageninhalts im Säuglings- und Kindesalter bei Milch- und fleischhaltiger Probenahrung. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, xi, Orig., 297-303. — **de Jager (L.)** De moderne zuigelingendiëthetiek en de praktijk. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz.*, en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 436-447. — **Leopold (J. S.)** Experiences with whey modified milk in infant feeding. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 196-209. *Also* [Abstr.]: *Am. J. Obst.*,

N. Y., 1914, lxx, 516-518. — **Lesage** (A.) Essai sur les atrophies du nourrisson. J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 552-554. — **Luna** (F.) Fenomeni digestivi che si svolgono nello stomaco del lattante alimentato con farine lattee. *Pediatrics*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 578-590. — **Myers** (A. W.) Some practical breast-milk problems. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 501. — **Neff** (F. C.) The feeding of skimmed breast milk. *Ibid.*, 502. — **Nobécourt**. Pathogénie des affections gastro-intestinales des nourrissons. *Progrès méd.*, Par., 1914, 3. s., xxx, 316-318; 341-344. — —. Considérations sur la bactériologie des fèces dans les affections gastro-intestinales des nourrissons. *Rennes méd.*, 1913-14, ix, 353-372. — **Schweitzer** (R. E.) [Application of larosan and Feer's cream-albumin milk.] *Pediatrics*, S.-Peterb., 1914, vi, 105-124. — **Southworth** (T. S.) The influence of starch on infant digestion. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 520. — **Talbot** (F. B.) & **Hill** (L. W.) The influence of lactose on the metabolism of an infant, with special reference to fat, nitrogen and ash. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 218-227. — **Weih**. Erfahrungen mit Tricalcolmilch beim kranken Säugling. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1682-1684. — **Zahorsky** (J.) Experiments with swine fat in infant feeding. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 518.

## OPHTHALMOLOGY.

**Bing** (Robert). *Gehirn und Auge*. Wiesb., 1914. 105 p. 8°.

**Adams** (A. L.) The Illinois School for the Blind with its record of the causes of blindness. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 187-192. — **Alger** (E. M.) Some sociological aspects of ophthalmology. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 448-451. — **Allport** (F.) Conservation of vision. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 400-404. — **Bedell** (A. J.) A case of chronic sporotrichosis of the eye. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1914, xiii, pt. 3, 720-728, 2 pl. — **Best** (F.) Die Diathermie in der Augenheilkunde. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1722-1724. — **Bonnefon**. À propos de l'origine des kératoblastes dans la régénération de la cornée; réponse au Prof. Salzer. *Gaz. hebdom. d. sc. méd. de Bordeaux*, 1914, xxxv, 356. — **Contino** (A.) Sulla presenza del glicogeno nei tessuti normali e patologici dell'occhio umano. *Clin. ocul.*, Palermo, 1914, xv, 1729-1747, 2 pl. — **Duane** (A.) The converging index as a measure of the converging power. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1914, xiii, pt. 3, 851-858. Also: *Arch. Ophth.*, N. Y., 1914, xliii, 476-482. — **Edridge-Green** (F. W.) An analysis of the results of the new sight tests of the Board of Trade. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 388. — **Fitzbutler** (J. H.) Necesidad del examen bacteriológico en las enfermedades inflamatorias del ojo. *Rev.*

*filipina de med. y farm.*, Manila, 1914, v, 310-319. — **Fowler** (E. P.) The observation of nystagmus through the closed eyelids. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 730-732. — **Frenkel** (H.) & **Nicolas** (E.) La réaction d'Abderhalden en pathologie oculaire. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 382-385. — **Gowens** (H. L.), jr. Uguentum hydrargyri oxidi flavi in eye diseases. *J. Ophth.*, Otol. & *Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1914, xx, 348-351. — **Harman** (N. B.) The causes of blindness in eleven hundred children; with special reference to the influence of venereal disease. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 390-392. — **Hawthorne** (C. O.) The ophthalmoscope in general and medical practice. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 566-568. — **Hillingas** (W. M.) Occupational diseases of the eye. *J. Ophth.*, Otol. & *Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1914, xx, 340-347. — **Holloway** (T. R.) Cranial deformity associated with ocular changes. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1914, xiii, pt. 3, 692-703, 2 pl. — **Kimball** (A. H.) Case of voluntary displacement of the eye. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 299. — **Lagrange** (F.) Du relèvement de la tension oculaire. *Arch. d'opht.*, Par., 1914, xxxiv, 337-348. — **Langdon** (H. M.) A case of alternating transient monocular blindness ending in complete loss of vision in the left eye. *Tr. Am. Ophth. Soc.*, Phila., 1914, xiii, pt. 3, 796-818. — **von Laue** (M.) Ueber optische Abbildung. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 757-760. — **Lloyd** (J. H.) Bulbar symptoms associated with bilateral sixth nerve paralysis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 583-585. — **Lohmann** (W.) Ueber die Bedingungen des Augenleuchtens bei den Tieren. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1914, lxxvii, 395-397. — **Marina** (A.) A proposito di una osservazione fattami dal prof. O. Rossi nella relazione di un mio studio sui movimenti di convergenza e lateralità dei muscoli oculari. *Riv. di patol. nerv.*, Firenze, 1914, xix, 372-375. — **Minkowski**. Ueber die Sehrinde (Area striata) und ihre Beziehungen zu den primären optischen Zentren. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1010-1014. — **Nutting** (P. G.) The axial chromatic aberration of the human eye. *J. Wash. Acad. Sc.*, Balt., 1914, iv, 385-388. — **Parsons** (J. H.), **MacGillivray** (A.) [et al.] Discussion on the hygiene of reading and near vision. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 359-362. — **Pascheff** (C.) Décollement et plaques blanches de la rétine dans un phlegmon orbitaire streptococcique. *Ann. d'ocul.*, Par., 1914, cli, 432-437. — **Piéron** (H.) Influence de l'état d'adaptation de l'œil sur les lois de décroissance des temps de latence sensorielle pour diverses radiations lumineuses. *Compt. rend. Acad. d. sc.*, Par., 1914, clix, 281-284. — **Ramsay** (A. M.) The teaching of ophthalmology. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 362-364. — **Schanz** (F.) Ueber die Entstehung der Weitsichtigkeit und des Stars. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1840-1842. — **Shoemaker** (J. F.) & **Alt** (A.) A case of supernumerary eyelid. *Am. J.*



Ophth., St. Louis, 1914, xxxi, 225-227. — **Sicard & Cambessédès.** Migraine ophtalmoplégique et liquide céphalo-rachidien. *Rev. neurol.*, Par., 1914, xxii, 835-838. — **Siredey (A.), Lemaire (H.) & Denis (Mlle.)** Hémiplegie alterne; paralysie complète du moteur oculaire externe et du facial gauche; avec troubles de la déglutition; parésie peu accentuée des membres du côté droit; anévrisme du tronc brachio-céphalique chez un syphilitique; mort par hémorragie méningée. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxvii, 247-252. — **Solovyoff (L. K.)** [Ethylhydrocuprein treatment of pneumococic affections of the eyes.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 233-235. — **Thompson (L.)** Observation as to the effect of telephone operating upon the eyes. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1914, xx, 330-339. — **Vinsonneau.** Lésions oculaires dans la méningite cérébro-spinale épidémique. *Arch. d'opht.*, Par., 1914, xxxiv, 349-355. — **Wirzenius (P.)** [Several chapters from the history of spectacles and a review of old spectacles preserved in our country.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 805-828. — **Zentmayer (W.)** Contraction of the frontalis in abduction of the eyeball. *Tr. Am. Ophth. Soc., Phila.*, 1914, xiii, pt. 3, 729-735, 1 pl.

#### DISEASES OF THE CHOROID.

*See, Diseases of the Uvea, etc.*

#### DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

**Armaignac (H.)** Curieux cas de pterygion familial héréditaire. *Clin. opht.*, Par., 1914, xx, 429-432. — **Bailey (C. A.)** Trachoma; a survey of its prevalence in the mountain sections of East Tennessee and Northern Georgia. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2417-2433. — **Barbera (F.)** Nociones de diagnóstico y de tratamiento farmacológico del tracoma conjuntival o conjuntivitis granulosa. *Rev. valenc. de cien. méd., Valencia*, 1914, xvi, 233-235. — **Berntsen (A.)** [Is the conjunctiva sterile in the newborn?] *Ugesk. f. Læger, Københ.*, 1914, lxxvi, 1495-1502. — **Blanco (T.)** Diagnóstico del tracoma ó conjuntivitis. *Rev. valenc. de cien. méd., Valencia*, 1914, xvi, 235-240. — **Ely (C. F.)** Samoan conjunctivitis. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1914, xxiii, 433-437. — **Fagin (R.)** Epithelioma following a pterygium. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 664-668. — **Libby (G. F.)** Tuberculosis of the bulbar conjunctiva. *Tr. Am. Ophth. Soc., Phila.*, 1914, xiii, pt. 3, 784, 1 pl. — **Pascheff (C.)** L'œil violet des crayons chimiques. *Ann. d'ocul.*, Par., 1914, cli, 430. — **Polak (R. E. S.)** Over trachoom en zijn bestrijding. *Nosokómos*, Amst., 1914, xiv, 447; 464. — **Randolph (R. L.)** Melanosis of the conjunctiva; report of a case. *Tr. Am. Ophth. Soc., Phila.*, 1914, xiii, pt. 3, 703-705. — **Rollet & Aurand.** Ossification de la conjonctive dans un cas de

trachome ancien. *Lyon méd.*, 1914, cxliii, 48. — **Sarcome de la conjonctive récidivant à marche rapide et envahissante.** *Ibid.*, 49. — **Wolf (L. K.)** Een nieuw middel ter behandeling van de diplobacillen-conjunctivitis. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 434-438.

#### DISEASES OF THE CORNEA.

**Appleman (L. F.)** Interstitial keratitis and its treatment. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, 3. s., xxx, 539. — **Cantonnet.** Affections de la cornée; kératite phlycténulaire; ulcère de la cornée; kératite interstitielle. *Clinique*, Par., 1914, ix, 465-468. — **Champlin (H. W.)** Prompt curetting of morbid tissue in ulceration occurring during keratitis. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1914, xx, 327-329. — **Fromaget (C.)** Le néo-salvarsan dans la kératite syphilitique. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 485-490. — **Greco (M.)** La "jequiritina" nella cura delle opacità corneali da ulcera e da panno. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 703-707. — **Gunnufsen (T.)** [Optochinum in ulcus serpens corneæ.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxxiv, 761-767. — **Kandiba (L.) & Natanson (D.)** [Chemotherapy of bacterial infections; æthylhydrocuprein in ulcus corneæ serpens.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 151-158. — **Lazaroff (Ye. G.)** Psoriasis vulgaris corneæ. *Vestnik oftalmol.*, Mosk., 1914, xxxi, 249-256. — **Libby (G. F.)** Acquired symmetrical opacities of the cornea of unusual type. *Tr. Am. Ophth. Soc., Phila.*, 1914, xiii, pt. 3, 706-712, 1 pl. — **Pick (L.)** Zur Behandlung der Keratitis ex acne rosacea. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1914, xxviii, 576. — **Schur (M.)** Die Behandlung des Ulcus corneæ serpens mit Optochinin (Æthylhydrocuprein). *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1671-1673. — **Schwartzkopff.** Erfahrungen mit Æthylhydrocuprein bei Ulcus serpens. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1560.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

**Cantonnet.** Traitement des blépharites. *J. de méd. et chir. prat.*, Par., 1914, lxxxv, 494-496. — **Flaher (C.)** Epithelioma of the lids. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 751-755. — **Korn.** Behandlung der Blepharitis ciliaris mit Levurinose-Hefe-Seife (Blaes-Lindau). *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 333. — **Lamb (R. S.)** External canthotomy. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1914, xxiii, 437-439. — **Stieren (E.)** Blepharochalasis; report of two cases. *Tr. Am. Ophth. Soc., Phila.*, 1914, xiii, pt. 3, 713-719. — **Van Duyse (C. M.)** Carcinome pavimenteux non kératinisant, adénomatode de la glande de Meibomius; tumeur épithéliale mixte atypique, considérations sur les tu-

meurs meibomiennes. Arch. d'opht., Par., 1914, xxxiv, 355-372, 3 pl.

### DISEASES OF THE IRIS.

*See, Diseases of the Uvea, etc.*

### DISEASES AND SURGERY OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

**Cobb** (C. M.) A new method of treatment of chronic dacryocystitis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 230. — **Grandclément**. Importance du massage du sac lacrymal pour la guérison des maladies des voies lacrymales. Clin. opht., Par., 1914, xx, 434-436. — **McGillivray** (J.) Chronic dacryocystitis; the intranasal operation with case report. Canada Lancet, Toronto, 1914, xlviii, 28.

### DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

#### Cataract.

**Falchi** (F.) Peripupilläre kombinierte Cystotomie. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 398-406, 1 pl. — **Hansell** (H. F.) & **Shannon** (C. E. G.) Preliminary capsulotomy in the operation for the extraction of immature cataract. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 678-687. — **Jones**. Emploi thérapeutique de la dionine au début de la cataracte sénile. Rev. internat. d'hyg. et de therap. oculaire, Par., 1914, viii, 104-108. — **Knapp** (A.) Report of a series of extraction of cataract in the capsule after subluxation with the capsule forceps. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 666-677. — **Mackay** (G.) Notes on the treatment of two cases of double congenital cataract. Ophth. Rev., Lond., 1914, xxxiv, 225-229. — **Maddox** (E. E.) The choice of a cataract operation. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 395. — **Pascheff** (C.) L'extraction de la cataracte combinée à l'iridéotomie périphérique. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 424-426. — **Smith** (H.) The treatment of the earlier stages of senile cataract. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 546-550. — **Smith** (H. E.) Safe and speedy extraction of the immature cataractous lens following preliminary capsulotomy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 851-859. — **Tooke** (F.) The pathology of the corneal section and its complications in cataract extraction. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 742-769, 4 pl. — **Van Lint**. Astigmatisme post-opératoire dans l'extraction de la cataracte avec glissement de la conjonctive. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 418-420. — **Paralysie palpébrale temporaire provoquée dans l'opération de la cataracte**. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 420-424. — **Wandless** (H. W.) A new procedure in cataract extraction; a sub-conjunctival flap method of capsulotomy. Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 494-500.

### DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

**Bell** (G. H.) Report of a case of tuberculosis of the sclera of probable primary origin. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 787-795, 1 pl. Also: Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 455. — **Decherd** (H. B.) Sympathetic optic neuritis or transferred papilloretinitis, associated with only a mild serous irido-cyclitis. Report of case. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 83-886. — **Friedenwald** (H.) Retinitis with massive exsudation. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 819-850, 5 pl. — **Gjessing** (H.) [A case of unilateral melanosis of sclera with "goose-flesh," wart-like stratification of pigment in the iris, and hyperpigmentation of the fundus.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 793. — **Higgins** (C.) Cases of recovery from detachment of the retina. Lancet, Lond., 1914, ii, 691. — **Ischreyt**. Ueber Aderhautgeschwülste. (1. Diffuses Sarkom. 2. Angiom.) Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 55; 295. — **Oloff**. Ein sehr seltener Fall von Tumor des Sehnervenkopfes. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1560. — **Parker** (H. C.) A case of relapsing acute iritis apparently cured by the use of autogenous vaccine. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 393-395. — **Rakhlin** (N.) K ucheniyu o retinitis albuminurica. Vestnik oftalmol., Mosk., 1914, xxxi, 119-124. — **Sidoroff** (P. A.) Sluchai aniridiae congenitae bilateralis completae. Ibid., 257-259. — **Weeks** (J. E.) A case of symmetrical occlusion of the pupils by the development of cysts and small solid masses from the uveal layer of the iris. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 735-741, 1 pl. Also: Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 483-488, 1 pl. — **Werdenberg** (E. F.) Blendungsretinitis nach Sonnenfinsternisbeobachtung. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1913, xxx, 273, 2 pl.; 413; 498.

### FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

**Birkhäuser** (R.) Optometer zur subjektiven Bestimmung der Refraktion. (Model der Berner Universitäts-Augenklinik.) Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 205-210. — **Callendo**. Un caso di diplopia monoculare di natura isterica. Gior. di med. mil., Roma, 1914, lxii, 373-377. — **Contino** (A.) Sulla grandezza dell'immagine oftalmoscopica rovesciata. Clin. ocul., Palermo, 1914, xv, 1748-1770. — **Davis** (A. E.) Curvature and index myopia, with report of cases. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 858-866. — **Duane** (A.) Convergence insufficiency. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 721-729. — **Edridge-Green** (F. W.) Le diagnostic de la cécité pour les couleurs envisagé du point de vue pratique. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 376-381. — **Hawthorne** (C. O.) Cases in which homonymous hemianopia is the principal or only evidence of

organic disease. Polyclin., Lond., 1914, xviii, 78-80. — **Holth** (S.) Das Kordenperimeter. Ein billiges Tascheninstrument für gute Gesichtsfelduntersuchungen. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 197-201. — **Jackson** (E.) International standard for testing vision and standardizing other visual tests. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 718-721. — **Jennings** (J. E.) A self-recording device for testing the color sense. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1030. — **Lancaster** (W. B.) The injurious effects of light on the eyes; with special reference to functional disturbances without visible anatomical lesions. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 416-421. — **May** (C. H.) A new electric ophthalmoscope. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 386-389. — **Parisotti** (O.) La miopia. Riv. ital. di ottal., Roma, 1914, x, 128-142. — **Pascheff** (C.) La myopie transitoire dans la cellulite orbitaire. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 426-430. — **Roshtshevski** (S. P.) [Unilateral (monocular) anomalies of the color sense.] Vestnik Zhelieznodor. Med. i San., Saratov, 1914, iii, 58. — **Santos Fernández** (J.) Las perturbaciones de la vista por teñirse el cabello. Bol. de cien. med., Mexico, 1914-15, v, 51-55. — **Walker** (C. B.) Further observations on the hemiopic pupillary reaction obtained with a new clinical instrument. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 846-851. — **Wilson** (J. A.) The factor of heredity in myopia. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 393-395. — **Wisemann** (R.) Zur Frage der Kombination organischer und funktioneller Erkrankungen. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 176-185. — **Zeno** (A.) Emiopsia omonima sinistra consecutiva a traumatismo per infortunio sul lavoro. Cesalpino, Arezzo, 1914, x, 241-249. — **Ziegler** (S. L.) A new double-disc ophthalmoscope, with independent driving gears, and improved electric light attachment. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 2, 687-691.

#### GLAUCOMA.

**Blanchard** (J. A.) The operative treatment of glaucoma. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 5-10. — **Green** (J.), jr. & **Hardy** (W. F.) Removal of globe after sclero-corneal trephining; clinical report and microscopical findings. Am. J. Ophth., St. Louis, 1914, xxxi, 228-230. — **Griffith** (A. H.) A case of late infection following Elliot's operation. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 389. — **Jacqueau**. Glaucoma deux ans après une opération de cataracte; insuffisance de l'iridectomie; guérison après sclérectomie. Clin. opht., Par., 1914, xx, 432. — **Morax** (V.) & **Fourrière** (A.) Le traitement chirurgical du glaucoma chronique. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 321-351. — **Quackenboss** (A.) Sclerocorneal trephining for glaucoma; complications and failure in one hundred cases. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 632-639. [Discussion], 643-660. — **Renault** (J.) & **Thiers**. Glaucoma unilatéral; tubercle du

plancher du iv<sup>e</sup> ventricule. Ann. de méd. et chir. inf., Par., 1914, xviii, 446. — **Rocho-Duvigneaud**. Contribution à l'étude des résultats de la trépanation cornéo-sclérale avec iridectomie (procédé d'Elliot). Clin. opht., Par., 1914, xx, 437-439. — **Standish** (M.) Trephine operation for glaucoma; late infection from an acute conjunctivitis. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 640-660. — **Sulzer** (D. E.) Les résultats du traitement opératoire du glaucoma, de son institution à nos jours. Ann. d'ocul., Par., 1914, cli, 401-409. — **Thienpont**. La dionine contre-indiquée dans le glaucoma. Rev. internat. d'hyg. et de thérap. oculaire, Par., 1914, viii, 97-104.

#### SURGERY OF THE EYE.

**Beard** (C. H.) A new operation for the removal of true and false pterygium, or other growths. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 617-622. — **De Schweinitz** (G. E.) Psammosarcoma of the orbit in a girl of thirteen; successful removal with preservation of the eyeball and its functions. *Ibid.*, 770-777, 3 pl. Also: Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 469-475, 3 pl. — **Domec** (T.) Irido-choroidites graves à forme glaucomateuse; sclérecto-iridectomie. Clin. opht., Par., 1914, xx, 411-417. — **Elchnig** (A.) Ueber Keratoplastik. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 405. — **Kuznetsoff** (A. V.) [Excision of the tarsus in trachomatous entropion of the eyelid by the Kuhn-Straub process and by that of the author.] Vestnik oftalmol., Mosk., 1914, xxxi, 109-118. — **Lederer** (R.) Einfacher Ersatz der Naht nach Gaillard-Arlt. Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges, Dresd., 1913-14, xvii, 345. — **Parker** (W. R.) Report of a case of detachment of the retina occurring in a case of neuro-retinitis, relieved by scleral trephining operation, associated with incision of the choroid and retina; no recurrence after a period of eight months. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 661-665. Also: Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 489-493. — **Tiffany** (F. B.) New operation for conical cornea. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 379-383. — **Vacher** (L.) & **Denis** (M.) Pont conjonctival, lambeau conjonctival, suture de la cornée, suture de van Lint, dans l'opération de la cataracte. Ann. d'ocul. Par., 1914, cli, 409-418. — **Whiting** (M. H.) Anæsthetics in eye-work. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 471. — **Wright** (H. R.) The use of the snare as the final step in the enucleation of the eye. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 439. — **Ziegler** (S. L.) A new operation for capsulo-muscular advancement, combined with partial resection. Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914, xiii, pt. 3, 622-632, 2 pl. — Trefoil or stellate keratectomy for anterior staphyloma. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 839-842.

#### TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

**Ahlström** (G.) [Case of dermoid cyst of the orbit.] Festskr. till. M. V. Odenius,

Lund, 1913, No. 13, 1-4. — **Sattler** (R.) Radium therapy in a case of orbital metastasis consequent upon an intra-ocular sarcoma. *Tr. Am. Ophth. Soc., Phila., 1914*, xiii, pt. 3, 778-784. — **Verkkhe** (F. K.) [Annular sarcomata of the ciliary body and flat sarcomata of the choroid coat of the eye.] *Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914*, xiii, 436-438. — **Weidler** (W. B.) Intra-ocular sarcoma. *N. York State J. M., N. Y., 1914*, xiv, 445-448.

#### WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

**Barnes** (J. S.) Eye injuries and their relation to sympathetic affections. *Railway Surg. J., Chicago, 1913-14*, xx, 431-435. — **Haab** (O.) Ueber den richtigen Gebrauch des Riesenmagneten bei Augenoperationen. *Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914*, lxxvii, 271-289. — **Hirschberg** (J.) Ausziehung eines Blasenwurms aus dem Glaskörper. Erfolg nach 20 Jahren. *Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1914*, xxxviii, 193-197. — **Jennings** (J. E.) A piece of steel localized partly in and partly out of the eyeball near the optic nerve removed by forceps through the orbit. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1914*, viii, 364. — **Kirshman** (Ya. S.) [Deep wounds of the orbit caused by lathes with subsequent atrophy of the optic nerve.] *Vestnik oftalmol., Mosk., 1914*, xxxi, 234-239. — **Oloff**. Ueber Suicidalverletzungen des Auges. *Berl. klin. Wehnschr., 1914*, li, 1561. — **Wisselink** (G. W.) Ein Fall von Contusio bulbi. *Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914*, lxxvi, 376-380.

#### OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

**von Gross** (E.) Pathogenese der durch Nasen- und Ohren-Krankheiten bedingten Augenleiden. *Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914*, I, 249-251. — **Hoffmann** (R.) Die plasmacellulären Erkrankungen der oberen Luftwege. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914*, lxxi, 208-219. — **Leale** (G.) Applicazioni terapeutiche dell'alumnolo in otolaringoiatria. *Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso, Firenze, 1914*, xxxii, 145-147. — **Maurice** (A.) L'enfumage iodé en oto-rhino-laryngologie. *Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914*, xxviii, 473. — **Puchkovski** (A.) [On the past of Russian oto-rhino-laryngology.] *Yezhemies Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1914*, xix, 234; 311. — **Stumpf** (P.) Ein neues elektrisches Untersuchungsbesteck für Auge, Ohr, Nase und Kehlkopf. *München. med. Wehnschr., 1914*, lxi, 1889. — **Thost**. Bedeutung der Röntgenstrahlen für die Untersuchung der Erkrankungen der oberen Luftwege und der Ohren. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914*, xl, 1595. — **Whale** (H. L.) Salvarsan in the treatment of syphilis of the upper air-passages and ears illustrated

by thirty-seven cases. *St. Barth. Hosp. Rep., Lond., 1914*, I, pt. 1, 95-100.

#### OTOLOGY.

**Bauer** (J.) & **Stein** (C.) Die Bedeutung der Konstitution in der Pathogenese der Otsklerose. *Ztschr. f. ang. Anat. [etc.], Berl., 1913-14*, i, 546-559. — **Bryant** (W. S.) Notes on the use of radium in treatment of diseases of the ear. *Med. Rec., N. Y., 1914*, lxxxvi, 376. — **Goldblatt** (H.) Ueber einseitige Gehörshalluzinationen. *Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914*, lxxi, 640-655. — **Marage**. Sensibilité de l'oreille physiologique pour certains sons musicaux. *Bull. de l'Inst. gén. psychol., Par., 1914*, xiv, 87-89. — **Müsch** (F.) Ueber die Behandlung der subjectiven Ohrgeräusche. *Repert. d. prakt. Med., Berl., 1914*, xi, 399-403. — **Roncato** (A.) Influence du labyrinthe non-acoustique sur le développement de l'écorce cérébelleuse. *Arch. ital. de biol., Turin, 1914*, lxi, 93-101.

#### Deafness and Deaf-mutism.

**Hoppe** (T.) Die Taubstummenblinden in Wort und Bild. *Potsdam, 1914*. 76 p. 8°.

**Burger** (H.) Radium-behandeling van doofheid. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914*, ii, 137-141.

#### Diseases of the External Ear.

**Costantini** (H.) Épithélioma des pavillons auriculaires. *Bull. et mém. Soc. anat. de Par., 1914*, lxxxix, 210.

#### Diseases of the Internal Ear.

**Cobb** (E.) Suppurations of the labyrinth; report of six cases. *J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15*, iv, 220-227. — **Dodin** (M. G.) [On Ménière's disease in connection with the study of neuritis of the auditory nerve.] *Yezhemies Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1914*, ix, 96-112. — **Friesner** (I.) & **Braun** (A.) The functional tests of the static labyrinth in neurological diagnosis. *N. York M. J. [etc.], 1914*, c, 369-374. — **Güttlich**. Vestibularisreiz als Todesursache beim Baden. *Berl. klin. Wehnschr., 1914*, li, 1534. — **Habermann** (J.) Zur Tuberkulose des Ohrlabyrinths. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914*, lxxi, 288-296, 2 pl.

#### Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

**Bleyl**. Zur Kenntnis der Pneumokokken-otitiden. *Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914*, lxxi, 219-224. — **Denis** & **Vacher** (L.) À propos des complications sinuso-jugulaire

des otites suppurées. Bull. d. oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 204-218. — **Erwin** (I.) Chronic middle-ear suppurations. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 35-39. — **Lange** (S.) Practical results in X-ray examination of the mastoid. Am. J. Roentgenol., Detroit, 1913-14, n. s., i, 313-320. — **McCaw** (J. F.) Need of more accurate knowledge in the diagnosis of mastoiditis by the general practitioner. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 414-416. — **Murphy** (J. W.) Mastoid complications. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxli, 174. — **Weinberg** (M.) Ueber Blutuntersuchungen bei Otitis media acuta, besonders in den ersten Stadien. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 251-283.

### Surgery of the Ear and Mastoid Process.

**Bitner** (E.) Zwei Auroplastiken. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1681. — **Lanier** (L. H.) Mastoid disease, report of some operative cases. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xlvii, 295. — **Liyk** (V. A.) [Certain indications for treating without tamponing radical operation of the middle ear.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, vi, 99-103. — **Murphy** (J. W.) Mastoid complications. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 466-469. — **Schmidt** (K. M.) [Case of progressive thrombophlebitis of the sinuses of the dura mater; report of twenty-two cases of otogenic pyemia operated on.] Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, xix, 209; 305. — **Welty** (C. F.) Indication for the labyrinth operation, with report of eight cases that were not operated upon. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 340-345. — **White** (F. F.) The intrameatal treatment for suppurative otitis. Lancet, Lond., 1914, ii, 423. — **Wilson** (W.) Two unusual cases of mastoiditis in children. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 398.

### DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

**Bartl** (E.) Das Coagulen Kocher-Fonio in der Rhinochirurgie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1573. — **Chavanne** (F.) Insuffisance respiratoire nasale et anomalies dento-maxillaires. *Ibid.*, 273-278. — Les fumigations mentholées et la sinusite frontale aiguë. *Ibid.*, 353-356. — **Cohen** (L.) Correction of external nasal deformities by subcutaneous method. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 222-231. — **Della Cioppa** (A.) Sulla coesistenza di tumori di varia struttura ed indole indovati nella stessa narice di una inferma. Gior. di med. mil., Roma, 1914, lxii, 366-372, 2 pl. — **Denis** (M.) & **Vacher** (L.) Complications orbito-oculaires des sinusites. Clin. opht., Par., 1914, xx, 417-429. — **Dixon** (W. E.) The nose, anatomically considered with special reference to reflexes and constitutional diseases. Southwest. J. M. & S., El Reno, Okla.,

1914, xxii, 561-568. — **Gradle** (H. S.) Freezing the interior turbinate. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 718. — **Grove** (W. E.) The intranasal treatment of chronic frontal sinus suppuration. Wisconsin M. J., Milwaukee, 1914-15, xiii, 95-99. — **van der Hoeven Leonhard** (J.) Bi-submucous resection of septum nasi. J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 419-422. — **Hurd** (H. M.) Surgery of the maxillary sinus; intranasal route. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 452-454. — **Juarros** (C.) Curacion de un caso de síndrome convulsivo de origen nasal tratado quirurgicamente. Siglo méd., Madrid, 1914, lxi, 418-421. — **Kofler** (K.) Perseptale Operationen an der lateralen Nasenwand. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1227-1233. — **Levin** (L. T.) & **Zibert** (A. M.) [Rare tumor of the nasal cavity of mixed type.] Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn., S.-Peterb., 1914, ix, 89-99. — **Lothrop** (O. A.) The use of a section of the scapula in correcting a nasal deformity. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 303-306. — **Lutz** (S. H.) Surgery of the maxillary antrum; external route. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 451. — **Prenn** (J.) Another case of syphilis of the nose. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 306. — **Raoult** (A.) Névralgies et migraines d'origine nasale. Rev. hebdom. de laryngol. [etc.], Par., 1914, ii, 65-69. — **Real**. La rhinite hypertrophique envisagée comme symptôme d'affections générales. Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 230-235. — **Richardson** (C. W.) Congenital atresia of the post-nasal orifice. Lancet, Lond., 1914, ii, 439-444. — **Sargnon**. Contribution au traitement chirurgical des déformations nasales; prothèse vivante de cartilage et d'os; prothèse de cartilage fœtal, conservé dans le liquide de Ringer. Bull. d'oto-rhino-laryngol., Par., 1914, xvii, 253. — **Sargnon** & **Vignard**. Lésions traumatiques du nez. Lyon méd., 1914, cxxiii, 64. — **Seamann** (C.) Affections of the eyes caused by sinus infection. Northwest Med., Seattle, 1914, vi, 244. — **Simpson** (W. L.) Complications of the submucous resection of the septum of the nose. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 661-664. — **Slingerland** (I. M.) Lightning stroke. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 466. — **Smith** (H.) The correction of nasal deformities by the injection of paraffin. *Ibid.*, 454-458. — **Solenberger** (A. R.) Report of two cases of sphenoid disease with brain symptoms. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 352-355. — **Stauffer** (N. P.) The submucous operation for correcting nasal deformities; symptoms indicating operation; methods and difficulties encountered. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 720-729. — **Walb** (G.) Ueber cystoide Entartung am Tuberkulum septarium. Ztschr. f. Ohrenh. [etc.], Wiesb., 1914, lxxi, 296-300, 2 pl. — **Well** (A. I.) The naso-pharynx; an important clinical field. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 44-50. — **Winckler** (E.) Ueber Therapie der Stirnhöhlenerkrankungen. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1914, xxix, 113-128.

**Adenoid Vegetations.**

**Mosse** (P.) Végétation adénoïdes et vomissements acétonémiques. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 245-247. — **Roy** (L. G.) Les végétations adénoïdes de l'arrière-nez. *Rev. méd.*, Par., 1914, xxiv, 154-159.

**Ozaena.**

**Ariza** (E.) Die Sekretion bei Ozaena vera. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 753-776. — **Chavanne** (F.) L'ozène pure et le syndrome ozène. *Oto-rhino-laryngol. internat.*, Lyon, 1914, ii, 97-99. — **Foy** (R.) Comment traiter les différentes classes sociales d'ozéneux. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 236-244. — **Lavrand** (H.) L'olfaction chez les ozéneux. *Rev. hebdomadaire de laryngol.* [etc.], Par., 1914, ii, 97-103. — **Pachopos** (G.) Contribution au traitement de l'ozène. *Ibid.*, 103-106. — **Safranek** (J.) Ueber die Aetiologie und Vaccinationstherapie der genuinen Ozaena. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1269-1271.

**DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.**

*See, also, Surgery of the Neck.*

**Burrus** (J. T.) Ludwig's angina. *Charlotte [N. C.] M. J.*, 1914, lxx, 94. — **Castex** (A.) Complications broncho-pulmonaires en chirurgie pharyngo-laryngienne; pathogénie, prophylaxie, traitement. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 193-203. — **Comroe** (J. H.) The use and abuse of the tonsils. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 533. — **Dupaquier** (E. M.) A severe case of Vincent's angina. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 247-251. — **Galebaki** (A. Ya.) [Large pedicular tumor, developed from the fourth lingual tonsil.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 91, 1 pl. — **Gredenberg** (A. S.) [Application of calcium chloride in adenotomies and tonsillotomies.] *Ibid.*, 206. — **Lapat** (W.) A plea for more care in the treatment of follicular tonsillitis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 379. — **Likes** (L. E.) Ludwig's angina. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 289. — **Lubman** (M.) The tonsil from a surgical point of view. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 469-471. — **Niclot & Lévy** (L.) Le traitement local de l'angine de Vincent et des stomatites à symbiose fusospirillaire par l'arsénobenzol. *Bull. Soc. méd. d. hôp. de Lyon*, 1914, xiii, 388-394. *Also*: *Rev. internat. de méd. et de chir.*, Par., 1914, xxv, 200-203. — **Patton** (W. T.) Waldeyer's ring and its relation to general disease. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 69. — **Tarin** (M.) L'albuminurie consécutive à une amygdalite chronique. *Médecin prat.*, Par., 1914, x, 472-474. — **Winckler** (E.) Ueber Tonsillenoperationen im Kindesalter. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 776-780.

**LARYNGOLOGY.**

**Amersbach** (K.) Zur Frage der physiologischen Bedeutung der Tonsillen. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1914, xxix, 59-72, 1 pl. — **Baglioni** (S.) Influenza dei suoni sull'altezza vocale del linguaggio. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 417-419. — **Boonacker** (A. A.) [Tumors of the vocal cords in children.] *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1914, iii, 384-387. — **Chavanne** (F.) Les dernières modifications de la laryngoscopie. *Oto-rhino-laryngol. internat.*, Lyon, 1914, ii, 145-151. — **Fröschels** (E.) Hygiene der Stimme und Sprache. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1255-1259. — **Kenyon** (E. L.) The problem of the stammering child. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 95-101. — **Killian** (G.) The Semon Lecture, 1914. Suspension laryngoscopy and its practical use. *J. Laryngol.*, Lond., 1914, xxix, 327; 393, 1 pl. — **Stauffer** (N. P.) Multiple papillomata of the vocal cords. *Penn. M. J.*, Athens, 1913-14, xvi, 944-949.

**Diseases and Surgery of the Larynx.**

*See, also, Surgery of the Neck.*

**Bevacqua** (A.) Due laringectomie per neoplasma col processo di Durante. *Polislin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 361-377. — **Chorazycki** (J.) [Calcification of a fibroma of the larynx.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 105-107. — **Gerber**. Kombinierte Kehlkopflähmung. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1594. — **Hoensch**. Prälaryngeale Abszessbildung nach endolaryngealen Operationen. *Ztschr. f. Ohrenh.* [etc.], Wiesb., 1914, lxxii, 286-288. — **Kuvchinski** (V. G.) [Curability of laryngeal tuberculosis.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 208-225. — **Lavrand** (H.) Tumeur du larynx; laryngofissure; guérison. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 227-229. — **Salomonsen** (K.) [Clinical contribution on enchondroma of the larynx.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 963-972. — **Sargnon**. Contribution à la laryngostomie; parallèle avec la trachéo-cricostomie, la résection segmentaire trachéo-cricoidienne. *Bull. d'oto-rhino-laryngol.*, Par., 1914, xvii, 252. — **Savarlaud & Zaepffel**. Sténose cicatricielle laryngo-trachéale post-diphthérique; laryngostomie; guérison. *Ann. de méd. et chir. inf.*, Par., 1914, xviii, 447-449. — **Schmiegelow** (E.) Results of operation (laryngo-fissure) for intrinsic cancer of the larynx. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 142-144. — **Shambaugh** (G. E.) Laryngocele ventricularis. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 253. — **Thomson** (Sir S. T.) Intrinsic cancer of the larynx; complete excision apparently effected by endolaryngeal operation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 989-991. —

**Whale (W. H.)** A laryngeal operation in the suspension position. *St. Barth. Hosp. J.*, Lond., 1913-14, **xxi**, 182.

### Tracheotomy.

**Carroll (H. R.)** Tracheotomy; report of five operations. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, **cxii**, 179-182. — **Phelip & Trèves.** Thyroïdite aiguë grippale chez une enfant de treize ans atteinte de mal de Pott cervical inférieur; phénomènes de compression trachéale, trachéotomie, guérison de la thyroïdite sans suppuration. *Arch. de méd. d. enf.*, Par., 1914, **xvii**, 434; 440. — **Rosner (J.)** Die Eröffnung des Kehlkopfes in der ersten Hilfe. *Wien. med. Wchnschr.*, 1914, **lxiv**, 1597-1602.

### DISEASES OF THE TEETH.

*See, also, Surgical Anæsthesia; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.*

**Berger (A.)** Dento-alveolar abscess. Items Interest. *N. Y.*, 1914, **xxxvi**, 641-653. — **Euler.** Ueber Todesfälle im Anschluss an Zahnkrankungen. *Cor.-Bl. f. Zahnärzte*, Berl., 1914, **xliii**, 211-222. — **Hamilton (A. B.)** Accumulation of tartar resembling odontoma. [Case.] *Brit. M. J.*, Lond., 1914, **ii**, 471. — **Hammer (O.)** The deciduous teeth as a factor in health. *Dental Rev.*, Chicago, 1914, **xxviii**, 894-904. — **Head (J.)** Treatment of oral infection in its relation to systemic disease. *Dental Reg.*, Cincin., 1914, **lxviii**, 359-372. — **Idman (G.)** [Resection of the roots of the teeth.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, 891-915, 1 pl. — **Noyes (F. B.)** A report of experiments on artificial injuries to the peridental membrane of dogs. *Dental Rev.*, Chicago, 1914, **xxviii**, 883-891. — **Smale (M.)** Oral sepsis and the extraction of teeth. *Lancet*, Lond., 1914, **ii**, 718. — **Strang (R. H. W.)** A contribution to the technique of adjusting and modifying the new appliance. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, **lvi**, 1061-1064.

### STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

*See, also, Vaccinia, etc.*

**Laws (abstract) and Board Rulings**, regulating the practice of medicine in the United States and elsewhere. 21. ed. Chicago [1914], *Amer. Med. Ass.* 196 p. 12°.

**Becker (C.)** Die Frage der Kurpfuscherei und die Revision des bayerischen Polizeistrafgesetzbuches. München. med. Wchnschr., 1914, **lxi**, 1846. — **Bryce (P. H.)** Instructions for the medical inspection of immigrants. *Canad. J. M. & S.*, Toronto, 1914, **xxxvi**, 116-136. — **Certificates of health before marriage:** Wisconsin marriage law held valid by a divided court. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, **xxix**, 2353. — **Cofer (L. E.)**

National quarantine. *N. York M. J.* [etc.], 1914, **c**, 303-307. — **Collier (Sir J.)**, Mills (H. H.) [et al.] Discussion on a state medical service v. a panel system. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, **ii**, 286-292. — **Delepine (S.)** The state in relation to the promotion of medical research. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, **n. s.**, **xcviii**, 118-120. — **Emerson (C. P.)** Medical legislation. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, **xi**, 65-68. — **Gordon (J.)** [Responsibility of the state for welfare of the people.] *Brit. M. J.*, Lond., 1914, **ii**, 280. — **Grasset.** Le double devoir social, d'assistance et de défense, vis-à-vis des malades, que leur maladie rend dangereux pour la société; les insociables, dangereux par anomalies psychiques, devant la loi. *Montpel. méd.*, 1914, **xxxix**, 1-9. — **Hegar (A.)** Ueber die Unterbringung geisteskranker Rechtsbrecher. *Allg. Ztschr. f. Psychiat.* [etc.], Berl., 1914, **lxxi**, 671-683. — **Lachmann.** Die Durchführung der Arbeiterschutzgesetze in Frankreich. *Zentralbl. f. Gewerbehyg.*, Berl., 1914, **ii**, 1; 42. — **McLean (M. H.)** The advisability of a premarital medical examination from the standpoint of the woman. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, **xi**, 88. — **Moll-Weiss (Augusta).** Droits maternels. *Rev. philanthrop.*, Par., 1913-14, **xxxv**, 278-283. — **Niven (J.)** The effect of the National Insurance Act, 1911, on public health administration. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, **xxxv**, 300-308. — **Peters (A. W.)** The sterilization of mental defectives considered from the physiological standpoint. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, **lxvi**, 370-373. — **Pooley (G. H.)** On workmen's compensation. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, **xii**, 544-546. — **Rucker (S. T.)** Some suggestions for a change in the State law concerning expert testimony. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, **vii**, 143-146. — **Smith (Jessie S.)** Marriage, sterilization and commitment laws aimed at decreasing mental deficiency. *J. Am. Inst. Criminol.*, Chicago, 1914-15, **v**, 364-370. — **Young (M.)** The effect of the National Health Insurance Act on public health administration. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, **xxxv**, 309-316.

### CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

**Delepine (A. S.)** The state (and local authorities) in relation to the promotion of medical research. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, **xxxv**, 292-299. — **Fischl (F.)** Reisebrief eines Schiffarztes aus Aegypten, Palästina und Syrien. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, **xxvii**, 1065-1067. — **Nassauer (M.)** Die Hohe Schule für Aerzte und Kranke. München. med. Wchnschr., 1913, **lx**, 2182; 2235; 2286; 2347; 2409; 2466; 2526; 2582; 2631; 2682; 2739; 2845. — **Roshem (J.)** Opinion sur l'euthanasie. *Paris méd.*, 1913-14, **xvi** (suppl.), 321. — **Stuckey (E. J.)** Medicine in China. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, **i**, 27-32. — **Vadon.** Un poste médical consulaire en Chine, Yunnan-Fou. *Ann. d'hyg. et*



de méd. colon., Par., 1914, xvii, 501-525, 1 pl., 1 chart.—**Walsh** (J. J.) The Catholic physician and his life work. Queen's Work, St. Louis, 1914, i, 197-201.

## HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

*See, also, Antiseptics, etc.*

**Bauman** (J. E.) Orders and regulations for villages and townships. Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1914, iv, 1090-1106.—**Casagrandi** (O.) Tubazioni in ghisa ed altri materiali contenenti ferro studiati in rapporto alla formazione dei tubercoli ferruginosi e al rammollimento del materiale delle condutture. Riv. di ingegner. san., Torino, 1914, x, 181; 193.—**Cowling** (H. A.) Need for the whole-time health officer. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 202-208.—**Dawson** (Jean). Fighting the fly in the interest of public health, the story of a successful crusade in Cleveland against flies. Scient. Am., N. Y., 1914, cxi, 209-211.—**Dietrich** (E.) Die Fortbildung der Aerzte und beamteten Aerzte. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 546-551.—**Duguet**. Sur le nettoyage et la désinfection; des ouvrages souterrains du réseau du chemin de fer métropolitain. Rev. d'hyg., Par., 1914, xxvi, 681-720.—**Ferrannini** (L.) Le condizioni igienico-sanitarie delle biblioteche pubbliche governative. Ann. d'ig. sper., Roma, 1914, n. s., xxiv, 375-506.—**Ferrell** (J. A.) Public health work as a career. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxiii, 653-655.—**Gaffky**. Gemeingefährliche Krankheiten. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 551-561.—**Greeff** (J. H.) Der Abort und seine Hygiene. Hygiene, Berl., 1914, iv, 234.—**Greeley** (H.) Public health education. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 418.—**Haus**. Systematized education of the public in health matters. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 521.—**Guthrie** (J. A.) Dust. *Ibid.*, 572.—**Heusch**. Organisation sanitaire de la colonie de Tahiti; réalisations et projets (1910-1913). Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 24; 387, 10 chs.—**Hilgermann** (R.) Die königl. preussischen Medizinaluntersuchungsämter und hygienischen Institute. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 585-593.—**Hodgetts** (C. A.) Health problems in Canada. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1914, xxxix, 527-534.—**Hoffman** (F. L.) Uniformity in annual reports of local boards of health. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 683.—**Kellogg** (J. H.) Relation of public health to race degeneracy. *Ibid.*, 649-663.—**Kobler** (G.) Ueber die Verhütung der Verschleppung von Infektionskrankheiten durch den Pilgerverkehr. Wien. med. Wchnschr., 1914, lxiv, 1581-1588.—**Liceaga** (E.) How war has been waged in Mexico against the mosquito. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 118-123.—**Loeffler** (F.) Ein kurzer Ueberblick über die Entwicklung des Desinfektionswesens in Preus-

sen. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 571-585.—**Löwenstein** (W.) Zur Frage der Wohnungsdesinfektion mit Formaldehyd. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 363-384.—**Rapmund** (O.) Rückblick auf die Entwicklung des preussischen Medizinal- und Gesundheitswesens, insbesondere der Medizinalverwaltung. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 533-546.—**Serapio** (V. de J.) Disposiciones y recogida de la excreta humana en provincias. Rev. filipina de med. y farm., Manila, 1914, v, 299-309.—**Theilemann** (P.) Der Kampf gegen die Mückenplage. Hygiene, Berl., 1914, iv, 240-243.—**Whinery** (S.) Recent progress in methods and character of street cleaning. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 679-682.

## Disposal of Dead.

**Strassmann**. Die Ein- und Durchführung der Feuerbestattung in Preussen. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 597-602.

## Construction and Management of Hospitals.

**Burdett** (Sir H.) Reports on hospitals of the United Kingdom. Series III. Three Leicester hospitals: (1) The Fair Hospital; (2) The Maternity Hospital; (3) The Highfield Hospital. Hospital, Lond., 1914, lvi, 493.—**Davis** (M. M.), jr. The functions of a dispensary or out-patient department. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 335-341.—**Haus**. A medical bugbear; dispensary abuse. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 460-464.—**Fowler** (J. W.) Scientific, economic and humane conduct of municipal general hospitals in the Southern States. Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 189-192.—**Graves** (Lulu). Feeding the hospital; introduction. *Ibid.*, 165-167.—**Hawley** (P. R.) Cincinnati General Hospital; contagious diseases group. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 159.—**Markus-Posen**. Das neue städtische Krankenhaus in Cottbus. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 211-216.—**Medical and surgical services in Bellevue Hospital**. Internat. Hosp. Rec., Detroit, 1913-14, xvii, 6-10.—**Night clinics**. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 133.—**Purjez** (I.) Beiträge zur Geschichte der Gründung des Sankt Rochusspitals im xviii. Jahrhundert. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, I, 201; 211; 220; 226; 234; 242.—**Ruppel**. Einiges von amerikanischen Krankenhäusern. Ztschr. f. Krankenanst., Leipz., 1914, x, 498-503.—**Schütze** (C.) Der Nachteil der dauernd steigenden Anlage- und Betriebskosten von Sanatorien. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1688-1690.—**Slade** (C. B.) Further development of the usefulness of the sanatorium. A. In the establishment of a separate reception unit, with increase of infirmary capacity. B. In the establishment, at the sanatorium, of a social and record service

for discharged patients. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 321-323.—**Stevens** (E. F.) A few observations of an American hospital architect. Ziekenhuis, Amst., 1914, v, 86-88.—**Sturm** (M. J.) Artificial illumination in hospitals. Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 154-159. —. The Evanston General Hospital's contagious pavilion. *Ibid.*, 168-170.—**Wechsler** (H. M.) Hospital organization and accounting system. *Ibid.*, 148-150.—**Weinstock**. Der wirtschaftliche Betrieb in Krankenanstalten. Ztschr. f. Krankenanst., Leipzig, 1914, x, 512-523.

### Hygiene of Habitations.

**Cacheux** (E.) Les subventions publiques destinées à l'amélioration du logement des classes pauvres. Rev. philanthrop., Par., 1913-14, xxxv, 275-277.—**Galli-Valerio** (B.) Zur Verwendung des Ozons für Luftdesinfektion. Zentralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxvi, Orig., 93-96.—**Helmoortel** (J.) L'aération naturelle dite "aération différentielle." Art méd., Anvers, 1914, vii, 49-61.—**Hubbard** (T.) The air we breathe; a study of temperature, humidity and dust contents. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 750-760.—**Paglioni** (L.), Centonze (M.), [et al.] Le acciaierie di terni nei riguardi igienici e sanitari. Riv. di ingegneria, Torino, 1914, x, 157; 173.—**Stanthorpe** (W. W.) What condition or combination of conditions renders a house unfit for habitation? Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 372-375.—**Wilson** (Helen L.) & **Smith** (Eunice W.) Chicago housing conditions. VIII. Among the Slovaks in the twentieth ward. Am. J. Sociol., Chicago, 1914, xx, 145-169.

### Hygiene and Diseases of Occupations.

See, also, Neuroses.

Administration of labor laws and factory inspection in certain European countries. Wash., 1914. 316 p. 8°.

U. S. Bur. Labor Statist., Bull. 142.

**Aubertin** (C.) Le sang des radiologues. Paris méd., 1913-14, xv, 189-193.—**Avramoff** (P.) [Accidents in flour mills.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 450-454.—**Bender**. Ueber die Gesundheitsverhältnisse in Fabriken elektrischer Glühlampen. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 233-236.—**Ernst**. Kinematographische Darstellungen von Arbeiterschutzmassnahmen. *Ibid.*, 275.—**Fischer** (R.) Gewerbehygiene und Unfallverhütung auf der internationalen Raufachausstellung in Leipzig 1913. *Ibid.*, 81; 133.—**Hastings** (C. J.) Industrial disease and industrial hygiene. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 782-792.—**Heucke**.

Die Beseitigung der Trandünste in den Oelwerken Germania in Emmerich. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 13-18.—**Kranenburg** (W. R. H.) Die Meldung von Gewerbekrankheiten in den Niederlanden. *Ibid.*, 5-8.—**Lander** (R. E.) The Factory and Workshops Act, 1901. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 375.—**Mayer** (M.) Zur Frauenarbeit in der Landwirtschaft. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 281-284.—**Mori** (A.) Di una lesione traumatica del tendine di Achille proprio degli operai delle fabbriche di bande stagnate. Ramazzini, Firenze, 1914, viii, 285-308.—**Oliver** (Sir T.) The rise and progress of factory legislation. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 472-483.—**Querton**. La réparation sociale des maladies professionnelles. J. méd. de Brux., 1914, xix, 428-430.—**Rambousek** (J.) Zur Frage der ärztlichen Ueberwachung und Begutachtung der Arbeiter in Bleibetrieben. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 87; 121.—. Weitere Erfahrungen über Gewerbekrankheiten in Böhmen. *Ibid.*, 172-178.—**Rasch** (H.) Die Sicherheitsmassnahmen beim Schweiss- und Schneidbrennen mit Azetylen. *Ibid.*, 49-55.—. Die Wasservorlage beim Schweissbrennen mit Azetylen. *Ibid.*, 137-141.—**Revillet**. Les affections des mains chez les cueilleurs de roses de la Riviera. Lyon méd., 1914, cxxiii, 3-5.—**Solovtsova** (Aleksandra S.) [Influence of coffer-dam work upon the blood.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xlii, 483; 511; 616; 794; 823.—**Stalker** (W. S.) The desirability for extension of the certification of fitness provisions of the Factory and Workshop Act, 1901, to all forms of juvenile employment. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 337-344.—**Sternberg** (W.) Der Schlaf der Lokomotivbeamten. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 11.—. Betriebssicherheit auf der Eisenbahn und Krankheit des Lokomotivführers. *Ibid.*, 94.—. Dienst- und Ruhezeiten des Lokomotivpersonals. *Ibid.*, 275-278.—**Tauss** (H.) Die Verwendung von bleifreien Rostschutzmitteln in Oesterreich. *Ibid.*, 91; 124.—**Ulrichs, jr.** Amtsbefugnisse der preussischen Gewerbeaufsichtsbeamten. *Ibid.*, 169; 217.

### Hygiene of Person.

**Buschen** (G.) Geschlechtsleben und Training. Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn, 1914, i, 213-217.—**Eisenstadt**. Sexualhygienisches aus dem Handwörterbuch der sozialen Hygiene. Fortschr. d. Med., Berl., 1914, xxxii, 329; 356.—**Fairfield** (Letitia). School and home in sex instruction. School Hyg., Lond., 1914, v, 158-166.—**Grabley** (P.) Die Stellung des Anstaltsarztes zum sexuellen Problem. Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn, 1914, i, 207-213.—**Niel** (C.) Hygiène et soins de la bouche et des dents. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 626-632.

**Hygiene of Schools.**

**Askins** (R. A.) The present position of ophthalmology in school hygiene. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1914, n. s., xcvi, 218-220. — **Brown** (E. F.) The health supervision of the school children of New York City. *Med. Rev. of Rev., N. Y.*, 1914, xx, 471-480. — **Bussière** (F.) Une formule nouvelle d'assistance médicale des cliniques scolaires gratuites. *Rev. philanthrop., Par.*, 1913-14, xxxv, 257-274. — **Carstens** (J. H. G.) Beschouwingen over het geneeskundig schooltoezicht in Nederland. *Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz., en v. kindergeneesk., Leiden*, 1914, iii, 451-461. — **Clark** (T.) The hygiene of rural schools. *Pub. Health Rep., Wash.*, 1914, xxix, 2364-2367, 1 pl. — **Crampton** (C. W.) Prevention of schoolroom disease and dust. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxvi, 331-334. — **Dohrn** (K.) Schularzt und Schulzahnarzt auf dem Lande. *Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl.*, 1914, xxvii, 593-597. — **Elmslie** (R. C.) Remedial exercises in schools and school clinics. *School Hyg., Lond.*, 1914, v, 139-157. — **Hogg** (G. H.) The eye at school. *Med. J. Australia, Sydney*, 1914, i, 55-59. — **Johnson** (W. T.) Where lessons come from real things: the Parker School in the open air at San Diego, California. *Survey, N. Y.*, 1914, xxxii, 570-574. — **Korff-Petersen** (A.) Untersuchungen über die Lichtverteilung in Klassenräumen bei Verwendung von Metallfadenlampen. *Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz.*, 1914, lxxviii, 243-252. — **Ledent** (R.) Les anormaux et des arrières. *Scalpel, Liège*, 1914-15, lxvii, 2-4. — **Mazzitelli** (M.) Sulla profilassi del tracoma nelle scuole. *Riforma med., Napoli*, 1914, xxx, 941-944. — **Monti** (G.) L'educazione fisica nelle scuole elementari. *Gior. d. r. Soc. ital. d'ig., Milano*, 1914, xxxvi, 265-275. — **Mumford** (A. A.) The organization of physical activities at the Manchester Grammar School. *School Hyg., Lond.*, 1914, v, 129-138. — **Tuxford** (A. W.) A nutritional index for school children. *Pub. Health, Lond.*, 1913-14, xxvii, 377.

**Inspection of Food and Drugs.**

**Baragiola** (W. J.) & **Godet** (C.) Die Entsäuerung der Weine in analytischer, physikochemischer und hygienischer Beziehung. *Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg., Bern*, 1914, v, 261-268. — **Berg** (P.) & **Angerhausen** (J.) Das Unverseifbare des Sheafettes und seine Beziehung zu dem Unverseifbaren des Mowrahfettes. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl.*, 1914, xxviii, 73-79. — **Fanto** (R.) Studien über Getreidemehle. II. Nachweis geringer Zusätze von Roggenmehl zu Weizenmehl. *Ibid.*, 79-83. — **von Fellenberg** (T.) Zur Kenntnis des Pektins. *Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg., Bern*, 1914, v, 225-256. — Zum Nachweis von Methylalkohol nach Denigès. *Ibid.*, 259-261.

— **Froidevaux** (J.) Sur la recherche de l'acide salicylique dans les conserves d'œufs. *J. de pharm. et de chim., Par.*, 1914, 7. s., ix, 18-22. — **Gheorghiu-Ploesti** (V.) Ueber die Verwendbarkeit von Nickelgeschirren zur Zubereitung von Speisen. *Ber. d. deutsch. pharm. Gesellsch., Berl.*, 1914, xiv, 303-308. — **Kretschmar** (H.) Honiguntersuchungen. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl.*, 1914, xxviii, 84-89. — **Rinck** (A.) Ueber den Nachweis von Methylalkohol. *Ibid.*, 98. — **Rossée** (W.) & von Morgenstern. Brauselimonaden und reine Fruchtsaftlimonaden. *Ibid.*, 89-90. — **Ugloff** (V. A.) [Intoxicating bread.] *Voyenno-med. J., St. Petersburg*, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 419-438. — **Weiser** (S.) & **Donath** (H. G.) Kritisch-experimentelle Untersuchungen über die verschiedenen Verfahren zur Bestimmung der Jodzahl der Fette. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl.*, 1914, xxviii, 65-73.

**Meat.**

**Castaldo** (S.) Il metodo dell'anafilassi nella diagnosi delle carni. *Gior. internaz. d. sc. med., Napoli*, 1914, n. s., xxxvi, 654-659. — **Fieschi** (D.) Nuova carne. *Rev. méd. de Sevilla*, 1914, lxii, 221. — **Lippman** (W. H.) Meat hygiene in the United States; its value and scope. *Mod. Hosp., St. Louis*, 1914, iii, 141-148. — **Meyer** (F.) Elektrischer Kraftantrieb und Gasheizung im Schlachthofbetriebe und einige Mitteilungen über die amerikanische Schabemaschine. *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl.*, 1914, xxiv, 489-492. — **Mohler** (J. R.) Federal meat inspection and the desirability of supplemental state and city inspection. *Am. Vet. Rev., N. Y.*, 1914, xlv, 628-644. — **Nieberle** & **Claussen**. Sind Organe auch dann unschädlich zu beseitigen, wenn nur die zugehörigen Lymphdrüsen tuberkulöse Veränderungen aufweisen? *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl.*, 1914, xxiv, 461-464. — **Smorodinzew** (J.) Zur Methodik der Fleischextraktuntersuchung. *Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb.*, 1914, xcii, 214-220. — **Thomas** (D. L.) The illicit sale of horse-flesh in London. *Pub. Health, Lond.*, 1913-14, xxvii, 368-371.

**Milk and Milk-Products.**

See, also, Nutrition of Infants.

**Gauchon** (E.) Étude sur les laits du Poitou (arrondissement de Poitiers). *Par.*, 1914, Jouve & Cie. 58 p. No. 12. 8°. \*

**Jandin** (Jean-Claude). Contribution à l'étude du képhir. [Paris.] *Le Havre*, 1914, E. Godefroy & Co. 96 p. No. 5. 8°. \*

**Bahr** (L.) Einige Milchuntersuchungen mit besonderer Berücksichtigung des Wertes der Rosolsäurealkoholprobe. *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl.*, 1914, xxiv, 251; 370; 398. — **Billitz** (G.) Ueber die Bedeutung der Magermilch als Nahrungsmittel und über den Nährwert der kondensierten Magermilch.

Molkerei-Ztg., Berl., 1914, xxiv, 357-359. — **Bitaki** (V.) [Control of market milk.] Arch. vet. nauk, St. Petersburg., 1914, xlv, pt. 2, 360-374. — **Bondreau** (F. G.) Market milk. An important factor in the spread of communicable diseases. Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1914, iv, 1075-1090. — **Dornic, Daire & Vigneret.** Épuration et utilisation des eaux résiduaires de laiterie. Rev. gén. du lait, Lierre, 1911-14, ix, 505-519. — **Erlbeck** (A. R.) Die hygienische Milchversorgung der Städte. Ein Beitrag zur Errichtung kommunaler Milchzentralen. Ztschr. f. Säuglingsfürsorge, Leipz., 1914-15, viii, 41; 104. — **Ford** (W. W.) & **Pryor** (J. C.) Observations upon the bacteria found in milk heated to various temperatures. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 270-276. — **Hart** (E. B.) & **Humphrey** (G. C.) The comparative efficiency for milk production of the nitrogen of alfalfa hay and the corn grain. Preliminary observations on the effect of diuresis on milk secretion. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 127-140. — **Jacobsen** (A.) Le contrôle du lait à Christiania. Hyg. de la viande [etc.], Par., 1914, viii, 321-325. — **Klunker.** Ueber Milchpasteurisierung insbesondere über biorisierte Milch. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1823. — **Kühl** (H.) Ueber die Milchversorgung im Deutschen Reiche. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundthspflg., Brnschw., 1914, xlv, 405-432. — **Macht** (D. I.) Detection of gelatin in ice-cream. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 423. — **Pryor** (J. C.) On the presence of spore-bearing bacteria in Washington market milk. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 276-278. — **Pottelger** (C. R.) The advantage of a sanitary milk house on the farm. Am. Vet. Rev., N. Y., 1914, xlv, 645-653. — **Van Slyke** (L. L.) & **Bosworth** (A. W.) The cause of acidity of fresh milk of cows and a method for the determination of acidity. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 73-76.

#### **Sewage, Drainage, Water Supply.**

**Corlay** (Georges). Étude générale des eaux d'alimentation de la ville de Lorient et du système adopté pour leur stérilisation. [Paris.] Lorient, 1914, A. Cathrine. 175 p. 8°.

**Progress report of the International Joint Commission on the reference by the United States and Canada in re the pollution of boundary waters [etc.].** Including report of the sanitary experts. Toronto, Can., 1914, Grip, Ltd. 364 p. 4°.

**United States.** Department of the Interior. Geological Survey. Water-supply papers Nos. 321, 325, 328. Surface water supply of the United States, 1912. Wash., 1914. 8°

— The same. No. 338. Water resources of Hawaii, 1912. Wash., 1914, Gov. Print. Off. 8°.

— The same. No. 339. Quality of the surface waters of Washington. Wash., 1914, Gov. Print. Off. 8°.

**Antonovski** (A. I.) [Methods of bacteriological examination of water for typhoid bacilli, and disinfection of home aqueducts with solutions of chloride of lime.] Morsk. Vrach., S.-Peterb., 1914, 82; 164. — **Bannert** (H.) Gewinnung von Gerbextrakten aus den Abwässern der Sulfitzellulose-Fabriken. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 12. — **Barnard** (H. E.) The value of routine water analysis in sanitary surveys. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 638-642. — **Bartow** (E.) Applications of water analysis. *Ibid.*, 633-637. — **Delepine** (A. S.) & **Greenwood** (A.) The action of some metals upon certain water and other bacteria. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 317-327. — **Fowler** (G. J.) & **Clifford** (J.) Notes on the composition of sundry residual products from sewage. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1914, xxxiii, 815-818. — **Goldsmith** (C.) A study of cast-iron bell and spigot pipe joints by the Public Works Department of the City of Boston. J. N. Eng. Water Works Ass., Bost., 1914, xxviii, 113-126. — **Johnson** (W. S.) Some problems in the design of small water works systems. *Ibid.*, 144-183. — **Quantz** (E.) Ueber die Bedeutung des Bacterium coli für die Wasserbeurteilung. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 193-227. — **Rinck** (A.) Ueber die Brauchbarkeit massiver Zinkrohre für Wasserleitungszwecke. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxviii, 99-103. — **Rohland** (P.) Die Fabrikabwässer und das Kolloidton- und Talkreinigungsverfahren. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 141-145. — **Schmidt** (P.) Weitere Erfahrungen über die Brauchbarkeit des Berkefeldfilters zur Entgiftung bleihaltigen Leitungswassers. Arch. f. Hyg., München u. Berl., 1914, lxxxii, 351-354. — **Schreiber** (K.) Herstellung und Abgabe von Nährgelatine zu Wasseruntersuchungen durch die königliche Landesanstalt für Wasserhygiene in Berlin-Dahlem. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 60. — **Tupalski** (A.) [Purification of sewage waters with a view to the conditions of Wilna.] Lek. Wileński, 1914, ii, 40; 74. — **Whittaker** (H. A.) The use of hypochlorite capsules for the treatment of small quantities of drinking water. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 688.

#### **MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.**

**Harvard University.** Graduate School of Medicine. Announcement of the School of tropical medicine, 1914-15. Cambridge, Mass., 1914. 9 p. 12°.

**Anders** (J. M.) The scope of the American Society for Physicians' Study Travels. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 301-303. — **Chemin.** Des influences diverses qui se sont exercées à travers les âges, sur le dévelop-

ment et l'enseignement de la médecine au Japon. Arch. de méd. et pharm. nav., Par., 1914, ci, 29; 96; 191; 271; 348; 430: cii, 16. — **Educational** number, sessions 1914-15. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 421-456. — **Étienne** (C.) La place de la clinique parmi les sciences biologiques; la tendance de son évolution; son rôle dans l'accroissement des connaissances biologiques; son rôle dans l'enseignement didactique de la médecine et dans la formation du médecin. Province méd., Par., 1914, xxv, 323-330. — **Frankenberger** (C.) The value of the medical college library to the student. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 655. — **Henriques** (A.) & **Ambrose** (Lodilla). Instruction in Roentgenology. *Ibid.*, 651-653. — **Lavierato** (S.) L'evoluzione e l'indirizzo dell'insegnamento della clinica medica. Tommasi, Napoli, 1914, ix, 189; 209. — **Medical colleges of the United States.** Annual presentation of educational data by the Council on Medical Education. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 657-687. — **Pritchett** (H. S.) The medical school and the state. *Ibid.*, 648-651. — **Student's** (The) number, session 1914-1915. Lancet, Lond., 1914, ii, 537-631.

#### MEDICAL JURISPRUDENCE.

**Harnack** (E.) Die gerichtliche Medizin mit Einschluss der gerichtlichen Psychiatrie und der gerichtlichen Beurteilung von Versicherungs- und Unfallsachen. Leipz., 1914. 462 p. 8°.

**Audebert** (M.) Traumatisme fœtal; peut-on conclure à un avortement provoqué? J. de méd. de Par., 1914, 2. s., xxvi, 535. — **Balthazard** (V.) Étude des perforations des vêtements par instruments tranchants. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 321-334. — **Becker** (L.) Der Missbrauch der Diagnose Arteriosklerose bei der Begutachtung der Invaliden. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 281. — **Bernacchi** (L.) Un caso interessante della pratica dell'ernia-infortunio. Medicina d. infortuni d. lav. [etc.], Perugia, 1914, vii, 169-184. — **Bokarius** (N.) Étude des procédés pour obtenir les cristaux de Teichmann. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 248-264, 2 pl. — **Buddingh de Voogt** (G. N.) Uit de praktijk der gerechtelijke geneeskunde. Geneesk. Bl. uit klin. en Lab. v. de prakt., Haarlem, 1913-14, xvii, 327-357. — **Clegg** (J. G.) Contribution to the discussion on workmen's compensation at the Oxford Ophthalmological Congress July 10th, 1914. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 539-543. — **De Dominicis** (A.) Iperidria, iperaeroidria, iperaeria e raggi X. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 265, 1 pl. — **Diffusione dell'ossigeno nel cadavere.** *Ibid.*, 267-269. — **Devaux** (A.) Des certificats médicaux en cas d'incapacité permanente des victimes d'accidents de travail. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 335-338. — **Dow** (G. W.) A fourfold mur-

der case. Tr. Mass. Med.-Leg. Soc., Boston, 1913, iv, 20-22. — **Engel** (H.) Fingierter Unfall und Simulation schwerer Unfallfolge. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 341-345. — **Evans** (J. J.) On the question of compensation in injuries of the eye. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 538. — **Fürbringer** (P.) Zur Würdigung des Hitzschlags als Unfallfolge. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 323-326. — **Gaupp** (R.) Die wissenschaftliche Bedeutung des Falles Wagner. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, lxxxiv, 521; 534. — **Gordon** (A.) The neurologic and psychiatric aspects of cases with railway accidents; consideration of medico-legal problems. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 237-244. — **Gurrieri** (R.) La gravidanza in medicina legale. N. scuola med., Napoli, 1914, xxix, No. 5, 1-2. — **Icard** (S.) Une autre méthode de docimasie pulmonaire applicable aux poumons frais, aux poumons putréfiés et aux poumons insoufflés; dissolution du poumon par la potasse caustique. Marseille méd., 1914, li, 517-540. — **Jaksch** (R.) Das Recht auf den Fremdkörper. Amtsarzt, Leipz., 1914, vi, 175-177. — **Knepper.** Tod durch Betriebsunfall oder durch die Folgen eines Vergehens gegen § 175 des Strafgesetzbuches? Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 609-616. — **Koch** (J.) Angeblicher Selbstmord-Totschlag. Amtsarzt, Leipz., 1914, vi, 172-174. — **Ledderhose** (G.) Zur Beurteilung der Fingerverletzungen. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 330-332. — **Leppmann** (F.) Die Begutachtung der Tabes dorsalis in der Invalidenversicherung. *Ibid.*, 337-340. — **Liberman** (Ya. E.) [Abortion in the Russian law.] Terap. Obozr., Odessa, 1914, vii, 147-168. — **Minet** (J.) Sur un cas complexe de neurasthénie traumatique. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 204-210. — **de Nobelet** (J.) L'utilité de la radiographie dans certaines expertises médico-légales. Belgique méd., Gand, 1914, xxi, 375-377. — **Puppe** (G.) Die Operationspflicht des Verletzten. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1576. — **Radtko** (A.) Die Frage der Verpflichtung Unfallverletzter zur Duldung von Operationen. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 319-323. — **de Rechter.** Appareil portatif pour la prise des empreintes palmaires. Arch. internat. de méd. lég., Bruxelles, 1914, v, 211-213. — **Diagnostic des taches de sang; modification à la méthode de Strzyzowski pour la production des cristaux d'iodhydrate d'hématine.** *Ibid.*, 214-217. — **Robinson** (W.) Workman's compensation in eye injuries. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 524-534. — **Schneyder** (J.) Responsabilité civile du médecin. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 339-342. — **Sergi** (S.) Osservazioni di tecnica antropologica intorno all'inchiesta sui condannati inglesi. Scuola positiva, Roma, 1914, xxiv, 577-593. — **Stenger.** Ueber die Grundzüge der ohrenärztlichen Begutachtung. Aertzl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 326. — **Sym** (W. G.)

A medico-legal problem; the visual conditions necessary for shooting. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xiii, 241-245. — **Waterson** (Davina). Dead men do tell tales. *Alienist & Neurol.*, St. Louis, 1914, xxv, 286-289. — **Weber** (L. W.) Geistesstörung; Invalidität-Entmündigung? *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1914, xx, 335-337. — **Zander** (P.) Gehirnerschütterung als mitwirkende Ursache eines 20 Jahre später erfolgten Todes abgelehnt. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1278.

### Criminal Abortion.

**Corin** (G.) & **Stockis** (E.) Perforation de la vessie au cours de manœuvres abortives. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1914, v, 242-247. — **Himmelfarb** (G. I.) [Historical sketch of abortion.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1914, vii, 141-147. [Discussion], 153-168. — **Impallomeni** (G.) Intorno ad un caso di aborto criminoso seguito da morte. *Clin. ostet.*, Roma, 1914, xvi, 324-336. — **von Liszt**. Ein sonderbarer Abtreibungsfall. *Aerzt. Sachverst.-Ztg.*, Berl., 1914, xx, 309. — **Mandelstam** (I. G.) [Pandemic of artificial abortion; measures of combating it; indications for artificial abortion.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1914, vii, 134-141. [Discussion], 153-168. — **Orloff** (V. N.) [Criminal abortion and means of preventing it.] *Ibid.*, 153-168.

### Sexual Perversions and Crimes.

**Bacchi** (B.) A proposito della reazione del Barberio. Riposta al Dott. Lecha-Marzo. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1914, v, 235. — **Boigey**. L'isolement nocturne des détenus dans les prisons. *Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull.*, Par., 1914, xiv, 3-8. — **Corin** (G.) Une accusation d'outrage à la pudeur démontrée impossible à cause de malformations achondroplasiques de l'accusé. *Arch. internat. de méd. lég.*, Bruxelles, 1914, v, 193-203, 1 pl. — **De Dominici** (A.) La diascopia delle macchie di sperma per la quantità e l'esclusione dei nemaspermi. *Ibid.*, 270-272, 2 pl. — **De Rechter**. Modification à la méthode Corin-Stockis pour la coloration des spermatozoïdes par l'érythrosine en solution ammoniacale. *Ibid.*, 218-220. — **Federn** (P.) The infantile roots of masochism. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, N. Y., 1914, xli, 596-599. Also: *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 351-355. — **Hughes** (C. H.) An emasculated homosexual; his antecedent and post-operative life. *Alienist & Neurol.*, St. Louis, 1914, 277-285. — **Stekel** (W.) Masked homosexuality. [Translated and annotated by S. A. Tannenbaum.] *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 530-537.

### Suicide.

**Westerland** (F. W.) [Suicide in Helsingfors.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, i, 749-804.

### Toxicology.

See, also, Food Poisoning; Anæsthetics; Drug Exanthema.

**Ipsen** (C.) Der chemische Giftnachweis. *Wiesb.*, 1914. 79 p. 8°.

**Bertarelli** (E.) Il problema igienico nella lavorazione colle vernici di antimonio. *Riv. d'ig. e san. pubbl.*, Torino, 1914, xxv, 367. — **Charles** (P.) La toxicité des œufs de cane. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 504. — **Carnot** (P.) & **Cairis** (Mme. Valentine). Toxicité comparative du camphre suivant ses différents solvants. *Compt. rend. Soc. de biol.*, Par., 1914, lxxvii, 200-203. — **Chiò** (M.) Le mécanisme de l'action toxique de l'acide cyanhydrique. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914, lxi, 1-34. — **Dracy** (P.) Une moderne "affaire des poisons" en Allemagne. *Arch. d'anthrop. crim.*, Lyon & Par., 1914, xxix, 512-515. — **Floret**. Spätwirkung und Nachwirkung nach einer Anilinvergiftung? Gutachten für die Berufsgenossenschaft N. N. in der Angelegenheit des P. Q. *Zentralbl. f. Gewerbehyg.*, Berl., 1914, ii, 178-181. — **Fraiman** (S. A.) [Potassium nitrate poisoning, cured by subcutaneous injection of oxygen.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 354-356. — **Gerbis**. Chronische Benzolvergiftungen. *Zentralbl. f. Gewerbehyg.*, Berl., 1914, ii, 41. — **Gessner** (H. B.) A death from bismuth paste injection. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 62-64. — **Marx** (A. M.) Ueber Vergiftungen mit Essigessenz. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 391-395. — **Morawski** (J.) Ein Fall von Kohlenoxydvergiftung. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe.*, Leipzig, 1914, lii, 71-79. — **Pogrebniak** (B. O.) [Iodoform poisoning in tamponing the uterus with iodoform gauze.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 418. — **Race** (C. W.) Mercuric chlorid poisoning, a case history. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 556. — **Salant** (W.) & **Rieger** (J. B.) Further observations on the toxicity of tin. *Proc. Soc. Exper. Biol. & Med.*, N. Y., 1913-14, xi, 178. — **Salant** (W.) & **Smith** (C. S.) The toxicity of sodium tartrate. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 239-264. — **Teleky** (L.) Ueber gewerbliche Argyrie. *Zentralbl. f. Gewerbehyg.*, Berl., 1914, ii, 128-133. — **Tyson** (H. H.) & **Schoenberg** (M. J.) Experimental researches in methyl alcohol inhalation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 915-922. — **Way** (L. F. K.) A case of acute poisoning by beta eucaine. *J. Roy. Army Med. Corps, Lond.*, 1914, xxiii, 209. — **Winterbotham** (L. P.) Eucalyptus oil poisoning. *Med. J. Australia, Sydney*, 1914, i, 129.

### MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

**Nilson** (G.) [Naval surgery aboard a battleship.] *Stockh.*, 1914. 463 p. 8°.

- Adam.** Die französische Kriegskrankenpflege. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1621-1623. — **Albouze.** La liaison du service de santé en campagne dans les formations de l'avant. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiv, 33-42. — **Billroth** (T.) Aus Billroths "Chirurgischen Briefen" vom Kriegsschauplatz 1870-71. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1673; 1692; 1718. — **Binet-Sangle.** Un grand dégénéré en conseil de guerre. Rapport sur l'état mental de l'inculpé. Arch. d'anthrop. crim., Lyon & Par., 1914, xxix, 508-512. — **Bissier** (H.) Épuration des eaux d'alimentation par les procédés chimiques. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiv, 56-72. — **Bogdanoff-Berezovski** (M. V.) [Influence of artillery fire upon the ear, and protective measures for that organ.] Morsk. Vrach., S.-Peterb., 1914, 143-163. — **Boigey.** Remarques sur la taille exigée pour les différentes armes. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 427-432. — **Bonnette** (P.) Prévisions hygiéniques en campagne; instruction relative à la salubrité des camps, à la santé et à la conservation des militaires en 1793. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 319. — **Borovikoff** (I. V.) [Prisoners and those under test for insanity, and insane, in the psychiatric ward of the Riga military hospital.] Voyenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 221-240. — **Bradley** (C. R. S.) Reflections on the army medical service in campaign. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 177-186. — **Brown** (J. J. G.) & **Caird** (F. M.) Antityphoid inoculation in war time. Lancet, Lond., 1914, ii, 718. — **Brunzlow.** Der deutsche Pfadfinderbund und die Sanitäts-offiziere. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 568-575. — **Consiglio** (P.) La medicina sociale nell'esercito. Gior. di med. mil., Roma, 1914, lxii, 321; 441. — **Cordner** (R. H. L.) The medical examination of a unit on mobilization. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 213-216. — **Cousergue** (M.) La guerre des Balkans. organisation et fonctionnement du service de santé des armées coalisées. *Ibid.*, 23-242. — **Cree** (G.) A single divisional field ambulance. *Ibid.*, 220-235. — **De Bernardinis** (V.) Gli armati di Zuara morti e feriti nella guerra di Libia. Gior. di med. mil., Roma, 1914, lxii, 484-488. — **Debrieu.** Organisation du service de santé en Afrique occidentale française. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 349-360. — **Derby** (Earl). The health of the army. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 277-286. — **Dickson** (R. M.) Amblyopia and invaliding. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 209-212. — **Dunworth** (J.) Camp sanitation. San. Rec., Lond., 1914, liv, 144; 164; 177. — **Emerson** (H. H. A.) The collection and evacuation of sick and wounded in the territorial force. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 187-200. — **Fraser** (L. T.) Sanitary organization of the territorial force. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 360-367. — **Franz.** Praktische Winke für die Chirurgie im Felde. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1569-1571. — **Franz** (K.) Das Heer im allgemeinen Kampfe gegen die Tuberkulose. Errichtung hygienischer Wandermuseen für einzelne Korps. Militärarzt, Wien, 1914, xlviii, 257-262. — **Gracie** (F.) An efficient method of determining by charts the classification of wounded and the material and time required for their transport. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 171-176, 5 ch. — **Grant** (J. A.) The medical profession and the militia. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 757-765. — **de Hartogh.** Most de officier van gezondheid bij den troep bereden zijn? Mil.-geneesk. Tijdschr., Haarlem, 1914, xviii, 87-92. — **von Hase.** Federnde Tragbahrer für Bauernwagen und Sanitätsautomobile. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 561-568. — **Hayem** (L.) Les plaies du genou et leur traitement (plaies par armes de guerre exceptées). Rev. de chir., Par., 1914, xlix, 607-622. — **Hehr** (P.) Prevention of malaria in the troops of our Indian Empire. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 305-309. — **Hewitt** (D. W.) The treatment of wounded in naval warfare. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 357-359. — **Jablous** (B.) Medical and bacteriological experiences during the late Balkan war. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 357-364. — **Jones** (G. C.) The importance of the Balkan wars to the medical profession of Canada. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 799-802. — **Jude.** Nécessité de l'isolement pendant la nuit de tout soldat subissant une peine, même de courte durée. Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull., Par., 1914, xiv, 8-15. — **K.** (M.) Die Betätigung der in Berlin zurückgebliebenen Aerzte während des Krieges. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1862. — **Kollarits** (J.) Krieg und Tuberkulose. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1233. — **Lagrange** (F.) De la correction de l'astigmatisme, envisagé au point de vue du service militaire. Rev. de thérap. méd.-chir., Par., 1914, lxxxI, 433-446. — **Lebedeff** (M. I.) [Barracks.] Voyenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 241-249. — **Markl.** Die Ernährung des Seemannes. Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 583-605. — **von Müller** (K.) Eindrücke und sanitäre Erfahrungen aus Adrianopel vom Standpunkte des Internisten. Militärarzt, Wien, 1914, xlviii, 233; 262. — **Neisser** (A.) Venerische Krankheiten bei den im Felde stehenden Truppen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1661. — **Page** (C. M.) Gangrene in war. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 386-388. — **Pastour.** Projet d'arrimage de la cantine No. 1. Arch. de méd. et pharm. mil., Par., 1914, lxiv, 43-55. — **Perdrizet.** Admission directe des médecins civils dans l'armée active. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 289-291. — **Petrazzani** (P.) & **Saccozzi** (A.) Sullo stato di mente del soldato Augusto Massetti imputato di "insubordinazione con vie di fatto verso superiore ufficiale." Riv. sper. di freniat.,



Reggio-Emilia, 1914, xl, 65; 301. — **Protective** (The) inoculation of troops. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 483. — **Pullman** (R. W.) Mobilizing the Red Cross forces. Survey, N. Y., 1914, xxxii, 566-569. — **Purdy** (J. R.) Organization for evacuation of sick and wounded. N. Zealand M. J., Wellington, 1914-15, xiii, 253-261. — **Robert**. Étude d'un projet de litière. Soc. de méd. mil. franç. Bull., Par., 1914, viii, 443-454. — **Rusca** (F.) Erfahrungen im Balkankrieg. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1913, xliii, 1689; 1740. — **Savelli** (E.) La chirurgia del pugno. Pratica d. med., Napoli, 1913-14, xiv, 10; 46; 80; 113; 181; 243; 268; 304; 361. — **Schwab** (M.) Orientierungskurse für freiwillige Kriegerärzte in Berlin. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1892. — **Skizze** des Kriegssanitätsdienstes. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, map. — **Sorokin** (V.) [Military kumiss station.] Morsk. Vrach., S.-Peterb., 1914, 201-215. — **Stiasny** (S.) Die Stellung der Frau im Feldsanitätsdienst. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1164. — **Strauss** (O.) Ueber Röntgenuntersuchungen in Garnisonlazaretten. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 575-586. — **Suzanno** (M.) Os exercicios do serviço de saúde do exercito em campanha. Med. contemp., Lisb., 1914, xxxii, 31; 87. — **Tanflyeff** (P. I.) [Paraffin tumors, produced with a view of avoiding military service.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xliii, 105; 120. — **Trindler** (F. H.) A new method of carrying a patient, with one or two bearers, without litter. Mil. Surgeon., Chicago, 1914, xxxv, 243-245. — **Waterman** (P.) Some problems in the detail of routine sanitary service. *Ibid.*, 211; 227. — **Webb-Johnson** (C.) Common ailments in camp; their significance and prevention. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 385. — **Work** (The) of the University of London Officers' Training Corps (Medical Unit). St. Barth. Hosp. J., Lond., 1913-14, xxi, 195-197.

#### PROSTITUTION.

**Gontard-Schuck** (M.) Seelenverkäufer. Das Schicksal einer Deutsch-Amerikanerin. Berl., 1914. 270 p. 8°.

**Butte** (L.) La surveillance médicale des prostituées à Paris pendant l'année 1912. Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull., Par., 1914, xiv, 72-78. — **Grant** (L.) Essential preventives of prostitution. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 283-286. — **Le Pileur**. À propos du traitement des prostituées par l'arsénobenzol. Soc. franç. de prophyl. san. et mor. Bull., Par., 1914, xiv, 36-55. — **État** sanitaire des prostituées en 1912, à propos de la communication de M. Butte. *Ibid.*, 80-89.

#### VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis (Animal).

**Valenti** (Egidio). Manual pratico del veterinario per la cura e profilassi delle malattie

infettive del bestiame con speciale riguardo alla sierodiagnostics-vaccinoterapia e sieroterapia. Milano, 1914. 159 p. 3 pl. 12°.

**Bergschicker**. Beiträge zur medikamentösen Therapie des ansteckenden Scheidenkatarrhs und des seuchenhaften Verkaltens der Rinder. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 536. — **Bernardini** (D.) Sul trattamento delle ectasi sinoviali tendinee ed articolari afflogistiche nel cavallo. Boll. d. Soc. med. di Parma, 1914, n. s., vii, 233-243. — **Cadéac** (C.) Nymphomanie d'une jument déterminée par une tumeur de l'ovaire; guérison consécutive à la section du pédicule. J. de méd. vét. et zootech., Lyon, 1914, 5. s., xviii, 321. — **Hink** (A.) Die Ursachen der geschlechtlichen Sterilität und der mangelhaften Fruchtbarkeit bei den Haustieren. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxii, 442; 459. — **Hutyra** (F.) Schutzimpfungen gegen die Schweinepest. *Ibid.*, 489-493. — **Kramer**. Der derzeitige Stand der wissenschaftlichen Forschung über die Krankheiten der Bienen. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1913-14, xxv, 481-514. — **Krloff** (V. V.) [Swine plague and struggle with it by means of preventive inoculations.] Vet. Obozr., Mosk., 1914, xvi, 152; 199. — **Kröcher** (C.) Versuche mit Salvarsan bei der Behandlung der Hundestaupe. Ztschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh., Leipz., 1914, lxxviii, 321-362. — **Larsen** (I.) Die operative Behandlung der Hufknorpelfistel. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 473; 493. — **Miesner** (H.) & **Berge** (R.) Das Dialysierverfahren und seine Verwendung zur Diagnose der Trächtigkeit und von Infektionskrankheiten. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxii, 529; 541. — **Nieberle** (C.) Zur Kenntnis der sog. Fettniere beim Schwein und Rind. Ein Beitrag zur Frage der Fettsekretion in der Niere. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1913-14, xxv, 546-563. — **Reinhardt** (R.) Erfahrungen in der Behandlung der Sterilität der weiblichen Rinder. *Ibid.*, 529-542. — **Schmidt** (J.) Ueber die künstliche Erzeugung einer allgemeinen Leukozytose bei Pferden durch örtliche Reizmittel (Kampferöl Senfö u. a.). *Ibid.*, 515-528. — **Schmitt** (H.) Ein erfolgreiches Bekämpfungsverfahren gegen den ansteckenden Scheidenkatarrh der Rinder. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 535. — **Stroh**. Infektiöse Polyarthrititis bei einem alten Rebhuhn. *Ibid.*, 535.

#### MISCELLANEOUS.

**Grenfell** (Wilfred T.) The prize of life. Bost., 1914, Pilgrim Press. 32 p. 12°.

**Literature** (The) of the war. Bull. N. Y. Pub. Libr., 1914, xviii, 789-792. — **Woodward** (R. S.) The needs of research. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 218-229.

**Life Insurance.**

**Baker** (H. A.) Overweights. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 317-319. — **Campbell** (A. M.) Goitre and its relation to life insurance. *Ibid.*, 176. — **Castle** (C. H.) Examination of policyholders by the life Extension Institute. *Ibid.*, 286-289. — **Engel** (H.) Beitrag zur Beurteilung von Lungenentzündungen auf dem Gebiete der Versicherungsmedizin. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1914, xxi, 216-229. — **Florschütz**. Lebensversicherungsmedizin. *Aerztl. Sachverst.-Ztg.*,

Berl., 1914, xx, 306. — **Mayo** (W. J.) Surgery in relation to life insurance. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 146-151.

**Nurses and Nursing.**

**Hornsby** (J. A.) Items in hospital efficiency; nursing of patients. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 161-164. — **Perrin** (M.) Règles déontologiques applicables aux infirmières bénévoles. *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1914, xlv, 385-398.

# Index Medicus

VOL. XII, 2d Ser.]

NOVEMBER, 1914.

[No. 11.

NOTICE.—The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

## TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
<b>Bibliography, History, Literature</b> . . . . .	1155	<b>Parasitology, Parasitic Diseases</b> . . . . .	1176
Biography . . . . .	1155	Hookworm Infection . . . . .	1176
<b>Periodicals, Transactions, Reports</b> . . . . .	1156	Hydatids . . . . .	1176
<b>Biology</b> . . . . .	1156	Leishmaniasis . . . . .	1176
Anthropology . . . . .	1157	Malarial Fever . . . . .	1176
Craniology . . . . .	1158	Syphilis . . . . .	1176
Psychology . . . . .	1158	Salvarsan and Neosalvarsan . . . . .	1177
Anatomy . . . . .	1160	Trypanosomiasis . . . . .	1178
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis . . . . .	1160	Sleeping Sickness . . . . .	1178
Histology . . . . .	1161	<b>Mycoses</b> . . . . .	1178
Morphology . . . . .	1161	Actinomycosis . . . . .	1178
Abnormalities . . . . .	1161	Sporotrichosis . . . . .	1178
Monsters . . . . .	1162	<b>Intoxications</b> . . . . .	1178
Physiology . . . . .	1162	Alcoholism and Narcotic Habit . . . . .	1178
Physiology of the Circulatory System . . . . .	1162	Food Poisoning . . . . .	1178
Physiology of the Digestive System . . . . .	1163	Lead Poisoning . . . . .	1178
Physiology of the Genito-urinary System . . . . .	1163	<b>Diathetic and Deficiency Diseases (Disorders of</b>	
Physiology of the Motor and Locomotor . . . . .	1163	Metabolism) . . . . .	1179
Systems . . . . .	1163	Beri-Beri . . . . .	1179
Physiology of the Nervous System . . . . .	1163	Cancer . . . . .	1179
Physiology of the Respiratory System . . . . .	1164	Diabetes . . . . .	1179
Metabolism . . . . .	1164	Obesity, Lipomatosis . . . . .	1180
Ductless Glands and Internal Secretions . . . . .	1164	Pellagra . . . . .	1180
Physiological Chemistry . . . . .	1165	Rheumatic Affections . . . . .	1180
<b>Medicine</b> . . . . .	1166	Rickets . . . . .	1180
Pathology, Pathological Anatomy . . . . .	1166	<b>Diseases of the Blood and Lymphatics</b> . . . . .	1180
Vegetable Pathology . . . . .	1166	Anemia . . . . .	1180
Micro-organisms . . . . .	1166	Diseases of the Lymphatics . . . . .	1180
Bacteriology . . . . .	1166	Hemophilia . . . . .	1181
Serology, Immunity . . . . .	1167	Leukemia . . . . .	1181
Anaphylaxis . . . . .	1167	Purpura . . . . .	1181
Practice of Medicine . . . . .	1168	<b>Diseases of the Ductless Glands</b> . . . . .	1181
Diagnosis, Semiology, Clinical Medicine . . . . .	1168	Diseases of the Pituitary Body . . . . .	1181
Examination of Urine . . . . .	1169	Diseases of the Spleen . . . . .	1181
Specific Infectious Diseases . . . . .	1169	Diseases of the Suprarenal Bodies . . . . .	1181
Anthrax . . . . .	1170	Addison's Disease . . . . .	1181
Cerebrospinal Meningitis . . . . .	1170	Diseases of the Thymus Gland . . . . .	1181
Cholera Asiatica . . . . .	1170	Diseases of the Thyroid and Parathyroid	
Dengue . . . . .	1170	Glands . . . . .	1182
Diphtheria . . . . .	1170	Goitre . . . . .	1182
Dysentery . . . . .	1171	Myxedema . . . . .	1182
Epidemic Poliomyelitis . . . . .	1171	<b>Diseases of the Circulatory System</b> . . . . .	1182
Erysipelas . . . . .	1171	Aneurism . . . . .	1182
Glanders . . . . .	1171	Diseases of the Blood Vessels . . . . .	1182
Hydrophobia . . . . .	1171	Arteriosclerosis . . . . .	1182
Influenza . . . . .	1171	Diseases of the Heart . . . . .	1183
Leprosy . . . . .	1171	Embolism and Thrombosis . . . . .	1183
Parotitis . . . . .	1171	<b>Diseases of the Digestive System</b> . . . . .	1183
Plague . . . . .	1171	Diarrhoeal Diseases . . . . .	1184
Pneumonia . . . . .	1172	Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus,	
Rheumatic Fever . . . . .	1172	Salivary Glands . . . . .	1184
Scarlatina . . . . .	1172	Diseases of Stomach . . . . .	1184
Smallpox . . . . .	1172	Diseases of the Intestines . . . . .	1185
Tetanus . . . . .	1172	Diseases of the Liver . . . . .	1185
Tuberculosis . . . . .	1172	Biliary Calculus . . . . .	1185
— (Animal and Experimental) . . . . .	1174	Jaundice . . . . .	1185
Typhoid Fever . . . . .	1174	Diseases of the Pancreas . . . . .	1185
Typhus Fever . . . . .	1175	Diseases of the Peritoneum . . . . .	1185
Undulant Fever . . . . .	1175	<b>Diseases of the Genito-urinary System (Male)</b> . . . . .	1186
Vaccinia, Vaccination . . . . .	1175	Diseases of the Bladder . . . . .	1186
Venereal Diseases . . . . .	1175	Diseases of the Kidneys . . . . .	1186
Gonorrhoea . . . . .	1175	Diseases of the Prostate . . . . .	1187
Whooping Cough . . . . .	1175	<b>Diseases of the Locomotor System</b> . . . . .	1187
Yellow Fever . . . . .	1175	Diseases of the Bones and Joints . . . . .	1187
		Diseases of the Muscles . . . . .	1188
		<b>Diseases of the Nervous System</b> . . . . .	1188
		Chorea and Choreiform Affections . . . . .	1189
		Diseases of the Brain . . . . .	1189
		Aphasia and Amnesia . . . . .	1189
		Diseases of the Spinal Cord . . . . .	1190

	Page		Page
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	1190	Obstetrics	1213
Epilepsy	1190	Pregnancy and Complications	1214
General Paralysis	1190	Diseases of the Placenta	1214
Insanity	1190	Extra-Uterine Pregnancy	1214
Locomotor Ataxia	1192	Complicated Labor	1215
Muscular Dystrophies	1192	Cesarean Section	1215
Neuralgia	1192	Symphysiotomy and Pubiotomy	1215
Neuritis	1192	Puerperal State and Complications	1215
Neuroses	1192	Puerperal Convulsions	1215
Paralysis	1192	Puerperal Septicæmia	1215
Tetany	1192		
Diseases of the Respiratory System	1193	Dermatology	1215
Diseases of the Bronchi	1193	Diseases of the Skin	1216
Diseases of the Lungs	1193	Diseases of the Scalp	1216
Diseases of the Pleura	1193	Lupus and Tuberculous	1216
Medical Geography, Climatology	1193	Tumors of the Skin	1216
Tropical Medicine	1193		
Medical Statistics	1193	Diseases and Hygiene of Children	1216
		Nutrition of Infants	1217
Therapeutics, Materia Medica	1194		
Therapeutics	1194	Ophthalmology	1217
Anæsthetics	1194	Diseases of the Choroid	1218
Animal Extracts	1195	Diseases of the Conjunctiva	1218
Antiseptics, Disinfectants	1195	Diseases of the Cornea	1218
Dietetics	1195	Diseases and Surgery of the Eyelids	1219
Drug Exanthems	1195	Diseases of the Iris	1219
Electrotherapy	1195	Diseases and Surgery of the Lachrymal Apparatus	1219
Hydrotherapy	1195	Diseases of the Lens and Capsule	1219
Hypnotics and Sedatives	1196	Cataract	1219
Hypnotism, Psychotherapy	1196	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	1219
Massage and Physiotherapy	1196	Functional Disorders, Exploration	1219
Phototherapy, Radiotherapy	1196	Glaucoma	1220
Serotherapy and Vaccinotherapy	1196	Surgery of the Eye	1220
Transfusion and Injection	1196	Wounds and Injuries of the Eye	1220
Pharmacology, Materia Medica	1197		
Surgery	1197	Otology and Diseases of the Nose and Throat	1220
General Surgery	1197	Otology	1220
Aseptic and Antiseptic Surgery	1198	Deafness and Deaf-mutism	1221
Operative Surgery and Surgical Anatomy	1198	Diseases of the Internal Ear	1221
Surgical Anæsthesia	1198	Diseases of the Middle Ear	1221
Surgical Instruments and Apparatus	1199	Surgery of the Ear and Mastoid Process	1221
Surgery of the Vascular System	1199	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	1222
Surgery of the Nervous System	1199	Adenoid Vegetations	1222
Surgery of the Head	1200	Ozena	1222
Surgery of the Neck	1200	Diseases and Surgery of the Throat	1222
Surgery of the Chest	1201	Laryngology	1222
Surgery of the Abdomen	1202	Diseases and Surgery of the Larynx	1223
Surgery of the Stomach and Intestines	1202		
Diseases and Surgery of the Appendix	1203	Diseases of the Teeth	1223
Hernia	1204		
Obstruction of the Intestines	1204	State Medicine	1223
Surgery of the Rectum	1204	Condition of Medicine, Medical Ethics	1223
Surgery of the Biliary System	1205	Hygiene, Public Hygiene	1223
Surgery of the Locomotor System	1205	Construction and Management of Hospitals	1224
Surgery of the Extremities	1205	Hygiene of Habitations	1224
Amputations and Excisions	1205	Hygiene and Diseases of Occupations	1224
Diseases and Deformities of the Spine	1206	Hygiene of Person	1225
Orthopædic Surgery	1206	Hygiene of Schools	1225
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	1207	Inspection of Food and Drugs	1225
Surgery of the Bladder	1207	Meat	1225
Lithotomy, Lithotripsy	1207	Milk and Milk-Products	1226
Surgery of the Kidneys	1207	Sewage, Drainage, Water Supply	1226
Surgery of the Prostate	1207	Medical Charities	1226
Surgery of the Urethra	1208	Medical Education and Schools	1226
Wounds, Injuries, Accidents	1208	Medical Jurisprudence	1227
Dislocations	1208	Criminal Abortion	1227
Foreign Bodies	1209	Sexual Perversions and Crimes	1227
Fractures	1209	Suicide	1227
Gunshot Wounds	1210	Toxicology	1227
Tumors	1210	Military and Naval Medicine	1228
Ulcers, Abscesses, Fistule, Contractions	1211	Prostitution	1230
Gynæcology	1211	Veterinary Medicine	1230
Diseases of the Female Bladder	1212		
Diseases and Tumors of the Female Breast	1212	Miscellaneous	1230
Diseases of the Uterus	1212	Life Insurance	1230
Diseases of the Cervix Uteri	1212	Nurses and Nursing	1230
Displacements of the Uterus	1212		
Excision of the Uterus	1212		
Tumors of the Uterus	1213		
Diseases of the Vulva and Vagina	1213		
Disorders of Menstruation	1213		
Genito-urinary Fistule	1213		
Ovarian (or Adnexal) Diseases	1213		

# Index Medicus.

## BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

**Festschrift für Gustav Schwalbe zur Feier seines 70. Geburtstages 1. August 1914**, in Treue und Verehrung gewidmet von seinen Schülern und Freunden. Stuttg., 1914, E. Schweizerbart. 724 p. port. 28 pl. 10 tab. 8°.

Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol., Bd. XVlll.

**Holmes (Bayard) & Kitterman (Peter Gad).** Medicine in ancient Egypt; the hieratic material. Cincinnati, 1914, The Lancet-Clinic. 34 p. fol.

**Keim (Albert) & Lumet (Louis).** Louis Pasteur; transl. from the French by F. T. Cooper. N. Y. [1914], F. A. Stokes Co. 257 p. pl. 8°.

**Royal Society of London.** Catalogue of scientific papers. *Fourth series* (1884-1900). v. 1. Cambridge, 1914, Univ. Press 4°.

**Boutineau (F. E.)** Les ancêtres de Bretonneau; inventaire pour François Bretonneau, marchand drogueur et ses enfants après le décès de Marye Cousturies, sa femme, 22 janvier 1630. Gaz. méd. du centre, Tours, 1914, xix, 196-201. — **Fairchild (D. S.)** Medicine in Iowa prior to 1876. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 313-315. — **Koch (T. W.)** The Bibliothèque nationale. Library J., N. Y., 1914, xxxix, 339; 419, 4 pl., 1 port (front.). — **Loomis (Metta M.)** The contributions which women have made to medical literature. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 522-524. — **Mallory (W. J.)** Urology. [Historical sketch.] Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 471-475. — **Mellish (M. H.)** Suggestions on the use of the reference library in the preparation of medical papers. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 534-536. — **Schaffer (J.)** Il Marchese Alfonso Corti; saggio biografico. Arch. ital. di anat. e di embriol., Firenze, 1913-14, xii, 627-643. Also, transl. [Abstr.]: J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1676. — **Schmidt (M. B.), Aschoff (L.) & Chiari (H.)** Reden, gehalten bei der Enthüllung der Büste Friedrich von Recklingshausens. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1914, xxv, 678-684. — **Schöpler (H.)** Ein Bestellungsbrief für den Regensburger Wundarzt Michael Ermer als Pestinarzt (anno 1579). Aerzt. Rundschau, München, 1914, xxiv, 352. — **Skrainka (P.)** Louvain and Andreas Vesalius. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 1059-1068. — **Sudhoff**

(K.) Infektion und Infektionsverhütung im Wandel der Zeiten und Anschauungen. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 9. Heft, 42-50. — **Wiedemann (E.)** Ueber Charlatane unter den arabischen Zahnärzten und über die Wertschätzung des Zahnstochers bei den muslimischen Völkern. Cor.-Bl. f. Zahnärzte, Berl., 1914, xliii, 231-236. — **Wyer (J. I.), jr.** Library planning. Library J., N. Y., 1914, xxxix, 747-752, 1 pl.

## BIOGRAPHY.

**Adams (John Lawson).** [1860-1914.] [Obituary.] J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1218. — **Armstrong (Arthur Keith).** [1881-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 651. — **Bangs (Lemuel Bolton).** [1842-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1311. Also: Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 639. Also: N. York M. J. [etc.], 1914, c, 728. — **Barnes (Raglan Wykeham).** [1854-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 523. — **Bauduy (Jerome Keating).** [1840-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1493. — **Clark (James Edward).** [1837-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 523. — **Cordès (Auguste Elisée).** [1843-1914.] Obituary. *Ibid.*, 523. — **Davison (Archibald Thomson).** [1844-1914.] Obituary. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 541. — **Derby (Hasket).** [1835-1914.] Obituary. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 534-536. — **Fischer (Washington Emil).** [1850-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1311. Also: Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 678. — **Fleming (John C.)** [1849-1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1218. — **Gleitsmann (Joseph William).** [1840-1914.] Nekrolog von E. Mayer. Internat. Centralbl. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Berl., 1914, xxx, 397-400. — **Grace (Gerald).** [1866-1914.] Obituary. Lancet, Lond., 1914, ii, 823. — **Hamilton (Robert).** [1826-1914.] Obituary. *Ibid.*, 770. — **Hayes (William Henry).** [1834-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 523. — **Hegar (Alfred).** [1829-1914.] Nekrolog von A. Martin. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 331. — **——.** Nekrolog von A. Eulenburg. Ztschr. f. Sexualwissensch., Bonn, 1914, i, 256. — **——.** Nekrolog von H. Sellheim. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1217-1220. — **——.** Nekrolog von W. A. Freund. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1765. — **Heilbronner (Karl).** [1869-1914.] In memoriam von C. Winkler. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 725-727. — **Hicks (George Borlase).** [1828-

1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 770. — **Hopkins** (Herbert Leslie). [1887-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 607. — **Houghton** (H. Seymour). [1862-1914.] Obituary. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 516. — **Howse** (Sir Henry Greenway). [1841-1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 821-823. — — — Obituary. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 339. — — — Obituary by F. Taylor. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 384-386. — **Johnston** (David). [ —1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 823. — **Keele** (Charles Patten). [1818-1914.] Obituary. *Ibid.*, 770. — **Kosinaki** (Julian). [1833-1914.] In memoriam by F. Kijewski. *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 393-402, port. — — — Obituary by T. Solman. *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 263-268. [Port in text.] — **Kronecker** (Hugo). [1839-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 491. — **Little** (John Fletcher). [1843-1914.] Obituary. *Ibid.*, 650. — **Littlejohn** (Sir Henry D.). [1828-1914.] Obituary. *Ibid.*, 648-650. Also: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 384. — **Longstreth** (Morris). [1846-1914.] Obituary. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 541. Also: *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1311. — **McCrorie** (David). [1856-1914.] Obituary. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 384. — **Marks** (Solon). [1827-1914.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1311. — **May** (Edward Hooper). [1831-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 650. — **Mumford** (James Gregory). [1863-1914.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1493. — **Opie** (Thomas). [1840-1914.] Obituary. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 779. — **Ritchie** (Lionel Charles Peel). [ —1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 607. — **Post** (Martin Hayward). [1851-1914.] An appreciation by J. W. Charles. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxxi, 257-260. — **Potter** (Samuel Otway Lewis). [1846-1914.] Obituary. *Jeffersonian*, Phila., 1914-15, xvi, 14. — **Pyncheon** (Edward). [1852-1914.] In memoriam. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 837, port. — **Ranken** (Henry Sherwood). [1883-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 608. — **de Renzy** (Sir Annesley Charles Castriot). [1828-1914.] Obituary. *Ibid.*, 608. — **Riordan** (Bruce Livingstone). [1859-1914.] Obituary. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1914, xxxix, 634. — — — Obituary. *Dominion M. Month.*, Toronto, 1914, xliii, 141. — **Rose** (Edmund). [ —1914.] *Nekrolog von Körte*. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1773. — **Saxl** (Ernest). [1878-1914.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1218. — **Steele** (Charles). [1838-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 607. Also: *Lancet*, Lond., 1914, ii, 823. Also: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 362. — **Tanner** (John). [1835-1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 770. — **Thomson** (Sir Alfred Edward). [ —1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 651. — **Woodbury** (John McGaw). [1855-1914.] Obituary. *N.*

*York M. J. [etc.]*, 1914, c, 680. — **Zijp** (Johan Hendricus). [1887-1914.] In memoriam by W. C. Schimmel. *Tijdschr. v. veeartsenijkunde*, Utrecht, 1914, xli, 999.

## PERIODICALS. TRANSACTIONS. REPORTS.

**Atti del 1° Congresso italiano di radiologia medica**, Milano 12-13-14 Ottobre, 1913. Pavia, 1914. 4°.

**Sibirsky Vrach.** [Siberian physician; gazette of scientific and popular medicine. Ed. by S. V. Lobanoff, P. I. Christyakoff & V. V. Korelin.] Weekly. Tomsk, 1913-14. v. 1. 4°.

## BIOLOGY.

*See, also, Micro-organisms; Physiology; Psychology.*

**Abel** (O.) *Die vorzeitlichen Säugetiere*. Jena, 1914. 316 p. 8°.

**Calkins** (Gary Nathan). *Biology*. N. Y., 1914, H. Holt & Co. 249 p. 8°.

**Hunter** (George William). *A civic biology; presented in problems*. N. Y., 1914, Amer. Bk. Co. 432 p. 8°.

**Macdougall** (Daniel Trembly). *The Salton Sea; a study of the geography, the geology, the floristics and the ecology of a desert basin*. Wash., D. C., 1914, Carnegie Inst. 193 p. pl. maps. 4°.

**Shreve** (Forrest). *A montane rain-forest; a contribution to the physiological plant geography of Jamaica*. Wash., D. C., 1914. 110 p. 29 pl. 8°.

Carnegie Inst. Publ. No. 199.

**Steinhell** (F.) *Die europäischen Schlangen*. Jena, 1914. 4°.

**Wright** (Albert Hazen). *Life-histories of the Anura of Ithaca*, N. Y. Wash., D. C., 1914. 105 p. 21 pl. 8°.

Carnegie Inst. Publ. No. 197.

**Babcock** (H. L.) *Some observations on the food habits of the short tailed shrew (Blarina brevicauda)*. *Science*, N. Y. & Lancaster, 1914, n. s., xl, 526-530. — **Baltzer** (F.) *Die Bestimmung und der Dimorphismus des Geschlechtes bei Bonellia*. *Sitzungsber. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzburg*, 1914, 14; 17. — **Barfurth** (D.) *Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern*. V. Weitere Ergebnisse und Versuche ihrer Deutung nach den Mendelschen Regeln. *Arch. f. Entwicklungsmechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xl, 279-309. — — — *Hyperdactylie der Hühner und Mendelsche Regeln*. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvi, Ergänzshft., 198-204. — **Baunacke** (W.)

Studien zur Frage nach der Statocystenfunktion. II. Noch einmal die Geotaxis unserer Mollusken. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1914, xxxiv, 371; 497. — **Bigelow** (R. P.) Evolution. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 165-186. — **Conklin** (E. G.) The cellular basis of heredity and development. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1914, lxxxv, 232-246. — Phenomena of inheritance. *Ibid.*, 313; 425. — **Doncaster** (L.) The determination of sex in the gall-fly, "Neuroterus lenticularis" ("Spathogaster baccharum"). *Nature*, Lond., 1914, xciv, 115. — **Foot** (Katharine) & **Strobell** (E. C.) Preliminary report of crossing two hemipterous species, with reference to the inheritance of a second exclusively male character. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 217-236, 1 pl. — **Gallano** (E. F.) Beitrag zur Untersuchung der Chemotaxis der Paramäcien. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 359-372. — **Galina** (Rachil). Ueber den Einfluss äusserer und innerer Faktoren auf die Pulsationsfrequenz der kontraktile Vakuole von *Vorticella nebulifera* mit besonderer Berücksichtigung der narkotischen Agentien. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 419-473. — **Hyde** (R. R.) Fertility and sterility in *Drosophila ampelophila*. III. Effects of crossing on fertility in *Drosophila*. *J. Exper. Zool.*, Phila., 1914, xvii, 343-355. — The same. IV. Effects on fertility of crossing within and without an inconstant stock of *Drosophila*. *Ibid.*, 356-372. — **Just** (E. E.) Breeding habits of the *Heteronereis* form of *Platynereis megalops* at Woods Hole, Mass. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 201-212. — **Kohlbrugge** (J. H. F.) Goethes Stellung zum Entwicklungsgedanken. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 849-854. — **Ludlow** (C. S.) A new *Anopheles*. *Psyche*, Bost., 1914, xxi, 129. — **Marrett** (P. J.) The bionomics of the Maltese phlebotomi. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 251. — **Morgan** (T. H.) A third sex-linked lethal factor in *Drosophila*. *J. Exper. Zool.*, Phila., 1914, xvii, 315-325. — **Patellani** (S.) Gregorio Mendel e l'opera sua. *Morgagni*, Milano, 1914, iv, pt. 1, 148; 161; 201. — **Powers** (E. B.) The reactions of crayfishes to gradients of dissolved carbon dioxide and acetic and hydrochloric acids. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 177-200. — **Riddle** (O.) The determination of sex and its experimental control. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1914, xv, 265-284. — **Schmidt** (W. J.) Studien am Integument der Reptilien. IV. *Uroplatus fimbriatus* (Schneid.) und die Geckoniden. *Zool. Jahrb.*, Abt. f. Anat., Jena, 1913, xxxvi, 377-464, 4 pl. — **Schultz** (E.) & **Singol** (Anna). Einige Beobachtungen und Experimente über Anabiose. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1914, xxxiv, 546-551. — **Smith** (G.) & **Hamm** (A. H.) Studies in the experimental analysis of sex. Part II. On *Stylops* and *stylopisation*. *Quart. J. Micr. Sc.*, Lond., 1914-15, lx, 435-461, 6 pl. — **Wright** (S.) Duplicate genes. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 688.

## ANTHROPOLOGY.

- Catlin** (G.) North American Indians; manners, customs, languages, history and conditions. 2 v. Phila., 1914. 312; 316 p. 8°.
- Conn** (Herbert W.) Social heredity and social evolution; the other side of eugenics. N. Y., 1914, Abingdon Press. 354 p. 8°.
- Eames** (Blanche). Principles of eugenics. N. Y., 1914, Moffat, Yard & Co. 91 p. 8°.
- Erdland** (A.) Die Marshall-Insulaner. Leben und Sitte, Sinn und Religion eines Südsee-Volkes. Münster, 1914. 387 p. 8°.
- Henderson** (Charles Richmond). The cause and cure of crime. Chicago, 1914, A. C. McClurg. 175 p. 16°.
- Jordan** (David Starr) & **Jordan** (Harvey Ernest). War's aftermath; a preliminary study of the eugenics of war as illustrated by the civil war of the United States and the late wars in the Balkans. Bost., 1914, Houghton, Mifflin Co. 164 p. 12°.
- Salisbury** (Caleb Williams). The progress of eugenics. N. Y. & Lond., 1914, Funk & Wagnalls Co. 270 p. 8°.
- Spence** (L.) The myths of the North American Indians. Lond., 1914. 406 p. 8°.
- Teleky** (L.) Vorlesungen über soziale Medizin. 1. Tl. Jena, 1914. 290 p. 8°.
- Willy** (R.) Die schöpferische Menschheit. Ein kosmosozialer Zusammenhang. Berl., 1914. 160 p. 8°.
- Aichel**. Die Bedeutung des Atlas für die Anthropologie unter Berücksichtigung des Fundes vom Monte Hermoso. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvi, Ergänzshft., 274-278. — **Bagchi** (K. P.) Devil driving; *Panchoa devils* classed as "silent" and "crying." *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 347-349. — **Bateson** (W.) Presidential address. [The evolutionary aspects of genetic research.] *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 173; 197. — **Bertolotti** (M.) L'indagine radiografica applicata all'antropologia. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 132-135. — **Bigelow** (R. P.) Growth. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 780-787. — **Boldireff** (V.) Simple and exact spirometer (2-d type). *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 440-448. — **Bones** in ancient burying grounds. *J. Am. Med. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1314. — **Bowers** (P. E.) The pathological characteristics of the habitual criminal. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 257-264. — **Cook** (A. H.) The innocent criminal. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 717-723. — **Darwin** (L.) The habitual criminal. *Eugenics Rev.*, Lond., 1914-15, vi, 204-218. — **Davenport** (C. B.) Eugenics. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y.,



1914, 3. ed., iv, 151-155. — **von Duhn** (F.) Ein Rückblick auf die Gräberforschung. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 318-337. — **Eugenics and the war.** Eugenics Rev., Lond., 1914-15, vi, 195-203. — **Given** (J. C. M.) Recent discoveries of fossil man. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 351-355. — **Harris** (J. A.) & **Vivian** (Roxana H.) Variation and correlation in the mean age at marriage of men and women. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 635-637. — **Hegemeister** (W.) Ein Einblick in das Wanderleben der Müllergesellen um 1700. (Nach einem kursächsischen Mandat Augusts des Starken wider die unruhigen Mühlknappen und deren Unfug vom 25. August 1724.) Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 10-13. — **Herfort** (K.) & **Brozek** (A.) Die eugenische Zentrale des Ernestinums. Eos, Wien, 1914, x, 161-173. — **Jastrow** (J.) Heredity and mental traits. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 555. — **Klaatsch** (H.) & **Lustig** (W.) Morphologie der paläolithischen Skelettreste des mittleren Aurignacien der Grotte von La Rochette, Dep. Dordogne. Arch. f. Anthrop., Brnschw., 1914, n. F, xiii, 81-126, 2 pl. — **Laquer** (B.) Krieg, Ernährung und Alkohol. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lx, 406. — **Leffmann** (H.) Heredity and environment. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 593. — **Münter** (S.) Ueber Rasse. Polit.-anthrop. Rev., Berl., 1914-15, xiii, 306-317. — **Powell** (J. H.) "Hook-swinging" in India. Folk-lore, Lond., 1914, xxv, 147-197, 11 pl. — **Runkoff** (V.) [A twenty-pound baby.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 932. — **Schmidt** (A.) Hermann Bang's "Hoffnungslose Geschlechter." Eine Studie zum Problem der Decadence. Zentralbl. f. Psychoanal., Wiesb., 1913-14, iv, 451-463. — **Spearman** (C.) The heredity of abilities. Eugenics Rev., Lond., 1914-15, vi, 219-237. — **Timme** (A. R.) The hereditary basis of eugenics. Cleveland M. J., 1914, xiii, 595-606. — **Wallin** (J. E. W.) The hygiene of eugenic generation. Psychol. Clin., Phila., 1914, viii, 121. — **Wallner** (J.) Studien zur Lehre der Verbrechensmotive. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 84-119. — **Wetzel** (G.) Studien an australischen Kreuzbeinen: Sacrolumbale Uebergangswirbel. Physiologische Asymmetrie. Unterschiede gegenüber europäischen Formen. Arch. f. Anthrop., Brnschw., 1914, n. F, xiii, 202-220, 1 pl. — **Winalow** (C.-E. A.) Euthenics. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 159-164. — **Woodruff** (C. E.) Medical ethnology. *Ibid.*, 138-148.

### Craniology.

**Aichel** (O.) Die normale Entwicklung der Schuppe des Hinterhauptsbeines, die Entstehung der "Inkabein" genannten Anomalie der Schuppe und die kausale Grundlage für die typischen Einschnitte an der Schuppe. Arch. f. Anthrop., Brnschw.,

1914, n. F, xiii, 130-168. — **Humphreys** (J.) The evolution of the human dentition. Brit. J. Dent. Sc., Lond., 1914, lvii, 712-732. — **Schlitz** (A.) Die Vorstufen der nordisch-europäischen Schädelbildung. Arch. f. Anthrop., Brnschw., 1914, n. F, xiii, 169-201, 5 pl. — **Soldin** (M.) Grosser Fontarellknochen der vorderen Fontanelle bei einem Säugling. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. s., lxxx, 286-289.

### Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

See, also, Physiology of the Nervous System.

**Binet** (Alfred) & **Simon** (Theodore). Mentally defective children; authorized transl. by W. B. Drummond; with appendix containing Binet-Simon tests by Margaret Drummond, and an introduction by Alexander Darroch. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 191 p. 12°.

**Bruce** (Henry Addington Bayley). Adventuring in the psychical. Bost., 1914, Little, Brown & Co. 326 p. 8°.

**Brun** (Rudolf). Die Raumorientierung der Ameisen und das Orientierungsproblem im allgemeinen. Jena, 1914. 242 p. 8°.

**Calkins** (Mary Whiton). A first book in psychology. 4. ed. N. Y., 1914, Macmillan Co. 449 p. 12°.

**Herzog** (K.) Ontologie der religiösen Erfahrung. Spekulativer Beitrag zur Metaphysik der Religionspsychologie. Leipz., 1914. 382 p. 8°.

**Holt** (Edwin Bissell). The concept of consciousness. N. Y., 1914, The Macmillan Co. [etc.] 378 p. 8°.

**Kramar** (U.), jr. Neue Grundlagen zur Psychologie des Denkens. Brünn, 1914. 127 p. 8°.

**Münsterberg** (Hugo). Psychology and social sanity. Garden City, N. Y., 1914, Doubleday, Page & Co. 331 p. 8°.

**Ogden** (Robert Morris). An introduction to general psychology. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 288 p. 12°.

**Prinz** (P.) Zeitgenössische Pädagogen. Paderborn, 1914. 415 p. 8°.

**Sidis** (Boris). The foundations of normal and abnormal psychology. Bost. [1914], R. G. Badger. 422 p. 8°.

**Stern** (William). The psychological methods of testing intelligence; transl. from the German by G. M. Whipple. Balt., 1914, Warwick & York. 179 p. 8°.

- Wallin** (John Edward Wallace). A schema for the clinical study of mentally and educationally unusual children. N. Haven, 1914, Yale Univ. Press. 42 p. 8°.
- Watson** (John Broadus). Behavior; an introduction to comparative psychology. N. Y., 1914, H. Holt & Co. 451 p. 8°.
- Whipple** (Guy Montrose). Manual of mental and physical tests. Pt. 1. Simple processes. 2. ed. Balt., 1914, Warwick & York. 365 p. 8°.
- Aall** (A.) Der Traum. Versuch einer theoretischen Erklärung auf Grundlage von psychologischen Beobachtungen. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxx, 1. Abt., 126-180. — **Beck** (R.) Studien und Beobachtungen über den psychologischen Einfluss der Gefahr. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxiii, 221-226. — **Stachowski** (S.) Tachistoskopische Untersuchungen über den elementaren Wahrnehmungsvorgang bei Dunkeladaptation. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, xlviii, 2. Abt., 325-353. — **Bunemann**. Physikalische Anschauungsweisen in neurologisch-psychiatrischer Literatur, ein Kapitel zur Leibseelenfrage. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 138-174. — **Byloff** (F.) Zur Psychologie der Brandstiftung. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 41-55. — **Claparède** (E.) Tests de développement et tests d'aptitudes. Arch. de psychol., Genève, 1914, xiv, 100-107. — **Degallier** (E.) Horlogerie et psychologie; plan d'études établi en vue d'une recherche des conditions les plus favorables à l'exercice d'un métier déterminé et à son enseignement. *Ibid.*, 202-209. — **Downey** (June E.) Judgments on handwriting similarity and difference. J. Philos., Psychol. [etc.], Lancaster, Pa., & N. Y., 1914, xi, 544-553. — **Dutoit** (A.) Wilhelm Hoffmann. Eine psychopathologische Studie. Klin. therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 958-961. — **Edinger** (L.) Zur Methodik in der Tierpsychologie. I. Der Hund H. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxx, 1. Abt., 101-124. — **Ewald** (W. F.) Versuche zur Analyse der Licht- und Farbenreaktionen eines Wirbellosen (*Daphnia pulex*). *Ibid.*, xlviii, 2. Abt., 285-324. — **Fröhlich** (F. W.) Weitere Beiträge zur allgemeinen Physiologie der Sinnesorgane. *Ibid.*, 354-438, 2 pl. — **Groszmann** (M. P. E.) A rational system of medical, physio-psychological and mental tests for the determination of exceptional development in children. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 388-394. — **Hamilton** (G. V.) A study of sexual tendencies in monkeys and baboons. J. Animal Behavior, Cambridge, 1914, iv, 295-318. — **Henning** (H.) Doppelassoziation und Tatbestandsmittlung. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 75-83. — **Hey** (E.) Die falsche Madonna. *Ibid.*, 39. — **Holle** (H. E.) Leben und Be-seelung. Polit.-anthrop. Rev., Berl., 1914-15, xiii, 292-306. — **Hurwicz** (E.) Der psychophysische Parallelismus und die Assoziation verwandter Gefühle. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxiii, 213-220. — **Johnson** (H. M.) Visual pattern-discrimination in the vertebrates; problems and methods. J. Animal Behavior, Cambridge, 1914, iv, 319-339. — **Johnson**. Visual pattern-discrimination in the vertebrates; comparative visual acuity in the dog, the monkey and the chick. *Ibid.*, 340-361. — **Kohut** (A.) Dichterinnenhysterie. Ztschr. f. Krankenpf., Berl., 1914, xxxvi, 268-277. — **Kreibitz** (J. K.) Beiträge zur Psychologie und Logik der Frage. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxiii, 152-212. — **Lazar** (E.) Die nosologische und kriminologische Bedeutung des Elternkonfliktes der Jugendlichen. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 363-386. — **Lelesz** (Mlle. Hélène). L'orientation d'esprit dans le témoignage. Arch. de psychol., Genève, 1914, xiv, 113-157. — **Lemaitre** (A.) Personifications agissantes chez un garçon de 15 ans. *Ibid.*, 92-100. — **Lipaky** (A.) The political mind of foreign born Americans. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxv, 397-403. — **Lode** (A.) Experimentelle Untersuchungen über die Urteilsfähigkeit und Urteilsbeständigkeit der Schulkinder. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1914, xv, 327; 369. — **McCarthy** (D. J.) Report of a case of double alternating somnambulistic personality. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 666. — **Menzerath** (P.) Ein einfaches Tachistoskop. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912-14, iii, 339-340. — **Mitchel** (D.) The influence of distractions on the formation of judgments in lifted weight experiments. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvii, No. 3, 1-58. — **Mitchell** (T. W.) The rôle of repression in forgetting. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1913-14, vii, 154-160. — **Mosde** (W.) Der Wett-eifer, seine Struktur und sein Ausmass. Ein Beitrag zur experimentellen Gruppenpsychologie. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1914, xv, 353-368. — **Moore** (H. T.) The genetic aspect of consonance and dissonance. Psychol. Monog., Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xvii, No. 2, 1-68. — **Munro** (H. S.) The emotional factor in the etiology of suicide, criminality, insanity, and mortality. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 273-289. — **Oberndorf** (C. P.) Substitution reactions. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 715-718. — **Pear** (T. H.) The rôle of repression in forgetting. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1913-14, vii, 139-146. — **Perkins** (Nellie L.) The value of distributed repetitions in rote learning. *Ibid.*, 253-261. — **Putnam** (J. J.) Psycho-analysis considered as a phase of education. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 666-669. — **Pyle** (W. H.) A study of delinquent girls. Psychol. Clin., Phila., 1914, viii, 143-148. — **Rabaud** (E.)

Étude expérimentale de l'instinct. J. de psychol. norm. et path., Par., 1914, xi, 316-332. — **Read** (C.) The psychology of magic. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1913-14, vii, 166-189. — **Reaney** (M. Jane). The correlation between general intelligence and play ability as shown in organized group games. *Ibid.*, 226-252. — **Reichardt** (K.) Ueber den Vergleich erlernerter Objekte, insbesondere hinsichtlich ihrer Grösse. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxx, 1. Abt., 1-100. — **Scheiormann** (M.) Das unmittelbare Behalten im unermüdeten und ermüdeten Zustande unter besonderer Berücksichtigung der Aufmerksamkeitsprozesse. Arch. f. d. ges. Psychol., Leipz. u. Berl., 1914, xxxiii, 1-134. — **Sternberg** (W.) Der Geschmack. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1914, xxv, 825-830. — **Sukhanoff** (S. A.) [Problems of pathology of the will.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 742-746. — **Town** (Clara). The contribution of visual imagery to verbal thought; a comparative study of seeing and blind subjects. Inst. Quart., Springfield, Ill., 1914, v, 68-72. Also: Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 354-358. — **Walsemann** (H.) Zahlbildung und Finger. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1914, xv, 403-407. — **Warren** (H. C.) Bibliographie der deutschen und ausländischen Literatur des Jahres 1913 über Psychologie, ihre Hilfswissenschaften und Grenzgebiete. Ztschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorg., Leipz., 1914, lxxix, 1. Abt., 337-474. — **Winch** (W. H.) Some new reasoning tests suitable for the mental examination of school children. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1913-14, vii, 190-225. — **Wirtz** (H.) Psychologische Beobachtungen aus dem Gebiete der Schreibfehler. Ztschr. f. Schulgesundheitspf., Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 545-553. — **Wolf** (A.) The rôle of repression in forgetting. Brit. J. Psychol., Cambridge, 1913-14, vii, 147-153. — **Ziehen** (T.) Die Erkennung der psychopathischen Konstitutionen und die öffentliche Fürsorge für psychopathisch veranlagte Kinder. Med. Weekbl., Amst., 1914, xxi, 294-296.

### ANATOMY.

See, also, Craniology.

**Reys** (J. H. O.) [Elements of anatomy of the locomotor system.] Zutphen, 1914. 200 p. 8°.

**Arai** (H.) On the sterno-costal and intra-costal joints. [Japanese text.] Sei-i-Kwai M. J., Tokyo, 1914, xxxiii, No. 9. — **Baker** (F.) Anatomy of the eye. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 241-263. — **Fascia**. *Ibid.*, 327-336. — **Klaatsch** (H.) Ueber einige Probleme der Morphologie des menschlichen Armskeletts. Anat. Anz., Jena, 1914, xli, Ergänzshft., 249-274. — **Sedan** (J.) & de Vernejoul (R.) Les ptérygoïdiens; description; aponévroses; rapports. Marseille méd.,

1914, li, 505; 603. — **Shute** (D. K.) Male genital organs. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 659-670.

### Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

See, also, Monsters.

**Hegner** (Robert Wilhelm). The germ-cell cycle in animals. N. Y., 1914, Macmillan Co. 356 p. 12°.

**van Wijhe** (J. W.) Studien über Amphioxus. I. Mund und Darmkanal während der Metamorphose. Amsterd., 1914. 84 p. 5 pl. 8°.

**Wilson** (Charlie Woodruff). Development and histology of the integument of the nine-banded armadillo (*Tatusia novemcincta*). Austin, 1914. 18 p. 10 pl. 8°. Univ. Texas Bull. No. 308.

**Armbruster**. Zur Physiologie der embryonalen Nierenlappung. Frauenarzt, Leipz., 1914, xxix, 386. — **Backman** (E. L.) [Recent investigations on the parthenogenetic development of the embryo of vertebrates.] Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F. xix, 228-240. — **von Berenberg-Gossler** (H.) Ueber Herkunft und Wesen der sogenannten primären Urgeschlechtszellen der Amnioten. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 241-264. — **Brachet** (A.) Bemerkungen zu J. Loeb's Buch: Artificial Parthenogenesis und Fertilization. Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organ., Leipz., 1914, xl, 329-338. — **Browne** (Ethel N.) The effects of centrifuging the spermatocyte cells of *Notonecta*, with special reference to mitochondria. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 337-340, 1 pl. — **Clark** (Eleanor L.) & Clark (E. R.) On the early pulsations of the posterior lymph hearts in chicken embryos; their relation to the body movements. *Ibid.*, 373-394. — **Dendy** (A.) Observations on the gametogenesis of *Grantia compressa*. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1914-15, lx, 313-376, 7 pl. — **Fuchs** (H. M.) On the conditions of self-fertilization in *Ciona*. Arch. f. Entwicklungsmech. d. Organ., Leipz., 1914, xl, 157-204. — **The action of egg-secretions on the fertilizing power of sperm**. *Ibid.*, 205-252. — **García-Mansilla** (S.) Cuerno del parpado inferior. Crón. méd. quir. de la Habana, 1914, xl, 328. — **Giardina** (A.) Sul valore morfogenetico della corda dorsale. Studio sperimentale su embrioni e larve di anfib. Arch. ital. di anat. e di embriol., Firenze, 1913-14, xii, 443-626, 29 pl. — **Grosser** (O.) Altersbestimmung junger menschlicher Embryonen; Ovulations- und Menstruationstermin. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 264-283. — **Hafferl**. Ueber die Entwicklung der Kopfgefäße bei *Tarsius* spectrum. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, Ergänzshft., 155. — **Hays** (V. J.) The development of the adrenal glands of birds.

Anat. Record, Phila., 1914, viii, 451-474. — **Lehner**. Ueber den feineren Bau und die Entwicklung des Dottersackes der weissen Maus. Anat. Anz., Jena, 1914, xvi, Ergnzungshft., 182-186. — **Levi**. Das Verhalten der Chondriosomen bei den frühesten Entwicklungsstadien der Säugetiere. *Ibid.*, 187-193. — **Loeb** (J.) Ueber den Mechanismus der heterogenen Befruchtung. Arch. f. Entwicklgsmechn. d. Organ., Leipz., 1914, xl, 310-321. — —. Ueber die paradoxe Verkürzung der Lebensdauer befruchteter Eier in abnormen Salzlösungen durch Verringerung der Giftigkeit der Lösung. *Ibid.*, 322-328. — **Muller** (H. J.) A gene for the fourth chromosome of *Drosophila*. J. Exper. Zool., Phila., 1914, xvii, 325-336. — **Pearl** (R.) & **Curtis** (Maynie R.) Studies on the physiology of reproduction in the domestic fowl. VIII. On some physiological effects of ligation, section, or removal of the oviducts. *Ibid.*, 395-424. — **Pearl** (R.) & **Surface** (F. M.) Studies on the physiology of reproduction in the domestic fowl. IX. On the effect of corpus luteum substance upon ovulation in the fowl. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 263-278. — **Schlechtinger** (H.) Das Verhalten der Plastosomen in der Spermatogenese von *Hirudo medicinalis* und *Aulastomum vorax*. Sitzungsber. d. math.-phys. Kl. d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. zu München, 1914, 13-52. — **Seller** (J.) Das Verhalten des Geschlechtschromosomen bei Lepidopteren. Nebst einen Beitrag zur Kenntnis der Eireifung, Samenreifung und Befruchtung. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1914, xiii, 159-269, 2 pl. — **Strahl**. Ueber frühe Stadien der Fruchtblase des Menschen und solche von Mycetes. Anat. Anz., Jena, 1914, xvi, Ergnzungshft., 89-95. — **Strindberg** (H.) Beiträge zur Kenntnis der Entwicklung der Orthopteren, *Dixippus morosus* Br. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 7-14. — **Taylor** (Monica). The chromosome complex of *Culex pipiens*. Quart. J. Micr. Sc., Lond., 1914-15, lx, 377-398, 3 pl. — —. Note on the number of chromosomes in the male *Daphnia pulex*. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 21-24. — **Weber** (A.) À propos du travail de L. Waelsch intitulé: Ueber experimentelle Erzeugung von Epithelwucherungen und Vervielfachungen des Medullarrohrs (Polymyeli) bei Hühnerembryonen. Arch. f. Entwicklgsmechn. d. Organ., Leipz., 1914, xl, 339-342. — **von Wintharper** (H.) L'hétérochromosome chez le chat. Acad. roy. de Belg. Bull. de la cl. d. sc., Brux., 1914, 221-227.

### Histology.

**Hill** (Charles). A manual of normal histology and organography. 3. ed. Phila. & Lond., W. B. Saunders Co. 483 p. pl. 8°.

**Alagna** (G.) Sulla presenza di cellule gangliari nella tonsilla palatina umana. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 283-285. — **Flesch**. Mikrochemische Demonstrationen

über Nervenzellen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1820. — **Gebhardt**. Einige mechanisch interessante Bindegewebsstrukturen. Anat. Anz., Jena, 1914, xvi, Ergnzungshft., 205-222. — **Hägqvist** (G.) Von Zellen nervöser Art in der Epidermis des Menschen. *Ibid.*, xlvii, 285-288. — **Kaschkaroff**. Vorkommen und Typen des vesikulösen Gewebes (blasigen Stützgewebes) bei Fischen. *Ibid.*, xlv, Ergnzungshft., 105-125. — **McKibben** (P. S.) Mast cells in the meninges of *Necturus* easily mistaken for nerve cells. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 475-478. — **Schaffer** (J.) Kleinere histologische Mitteilungen. I. Das Vorkommen von quergestreiften Muskelfasern im Glomus caroticum. Anat. Anz., Jena, 1914, xvi, Ergnzungshft., 95-105. — **Schultze** (O.) Besprechung zu demonstrierender histologischer Präparate. *Ibid.*, 164-167. — **von Stütz** (A.) Studien über die feinere Beschaffenheit des Nervensystems des Regenwurmes, nebst Bemerkungen über die Organisation des Nervensystems. Arch. f. Zellforsch., Leipz., 1914, xiii, 270-317, 2 pl.

### Morphology.

See, also, Craniology.

**Buchner** (P.) Sind die Leuchtorgane Pilzorgane? Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 17-21. — **Case** (E. C.) On the structure of the inner ear in two primitive reptiles. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 212-216. — **Hewitt** (J. H.) Regeneration of *Pleurotricha* after merotomy with reference especially to the number of micronuclei and the occurrence of uninucleate cells. *Ibid.*, 169-176. — **Jörschke** (H.) Die Facettenaugen der Orthopteren und Termiten. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1914, cxl, 153-280, 2 pl. — **Schauder** (W.) Ueber Gekröse und Bänder des Hodens vom Pferd, nach ontogenetischen Gesichtspunkten. Arch. f. wissenschaft. u. prakt. Tierh., Berl., 1913-14, xl, 459-471. — **Schmalz**. Einige Einzelheiten von den Gliedmassennerven. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1914, xxx, 633-635.

### ABNORMALITIES.

See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**von Bardeleben** (K.) Ist Linkshändigkeit ein Zeichen von Minderwertigkeit? Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, Ergnzungshft., 194-197. — **Berlataki** (G. B.) [Gynecomasty.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med. spec. pt., 4-30. — **Beyerlein** (K.) Die persistierende Vena cava superior sinistra als Abflussrohr für das Coronarvenenblut. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xv, 327-332. — **Carraro** (N.) Sinfisi renale unilaterale. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 1, 300-320, 2 pl. — **Chatelin** (C.) La dysostose cranio-faciale héréditaire. Ann. de méd., Par., 1914, ii, 55-71, 2 pl. — **Concetti** (L.) Sulle forme agenesiche congenite del sistema

nerveo-muscolare. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1914, xii, 561-593. — **Fetteroff** (G.) & **Arnett** (J. H.) A case of Sprengel's deformity. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 521-526. — **Gruber** (G. B.) Ueber Nebenlungenbildung bei kongenitalem Zwerchfellsdefekt. Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path., Jena, 1914, lix, 491-500. — **Hanley** (L. G.) Monodactylism. Buffalo M. J., 1914-15, lxx, 152. — **Hart** (D. B.) On the atypical male and female sex-ensemble (so-called hermaphroditism and pseudo-hermaphroditism). Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 295-316, 4 pl. — **Infante** (C.) Un caso di assenza congenita del radio bilaterale. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 154. — **Japiot**. Os accessoire du tarse; radiographies. Lyon méd., 1914, cxxiii, 185-187. — **Koch** (M.) Demonstration einer eigentümlichen Gesichtsmißbildung durch Auftreibung der mittleren Nasenmuscheln. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1477. — **Malling**. [Cervical ribs.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1167. — **Motzföldt** (K.) [Congenital abnormalities of kidneys and ureters.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 799-827. — **Nekrasoff**. [Absence of the anus in an infant.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 933. — **Sieglbauer** (F.) Eine an primitive Verhältnisse anklingende Variation der menschlichen Wirbelsäule. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvi, Ergänzshft., 81-85. — **Sinigaglia** (G.) Un caso di ermafroditismo anatomico vero nell' uomo. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1363-1374, 2 pl. — **Tandoja** (P.) L'indagine Röntgen in un caso di ernia del diaframma. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 175-177. — **Weidenreich**. Ueber partiellen Riechlappendefekt und Eunuchoidismus beim Menschen. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvi, Ergänzshft., 154.

### Monsters.

See, also, Complicated Labor.

**Gruber** (G. B.) Kontinuitätstrennung der linken Unterkieferhälfte bei einer durch völlige Amelie, Mikrogathie und Trichterbrust ausgezeichneten, reifen menschlichen Frucht männlichen Geschlechts. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1776. — **Marchand**. Lebende Doppelmissbildung (Epigastrius). Ibid., 1774. Also: Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1561. — **Runkoff** (V.) [Adherent twins.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 932. — **Wachenheim** (F. L.) Hemimelia thoracica. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 707.

### PHYSIOLOGY.

See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Lombard** (Warren Plimpton). Directions for laboratory work in physiology for the use of medical students. 2. ed. Ann Arbor [1914], G. Wahr. 269 p. 8°.

**Armbruster**. Studien über das Zwerchfell. Repert. d. prakt. Med., Berl., 1914, xi, 451-458. — **Delava** (P.) Étude des effets de la compression oculaire sur la circulation et la respiration. Acad. roy. de Belg. Bull. de la cl. d. sc., Brux., 1914, 196-220. — **Fischer**. Zur Frage nach der biologischen Bedeutung der Pigmentverhältnisse des Menschen. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvi, Ergänzshft., 161-164. — **Loeb** (J.) Der irreziproke Charakter des Antagonismus zwischen Anionen und Kationen. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxvi, 277-288. — **Polimanti** (O.) Sopra la possibilità di una inversione della temperatura giornaliera nell' uomo. Ztschr. f. allg. Physiol., Jena, 1914, xvi, 506-512. — **Rau** (H.) Ueber die Lichterregung durch langsame Kathodenstrahlen. Sitzungsber. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1914, 20-27.

### Physiology of the Circulatory System.

**Burton-Opitz** (R.) The viscosity of the blood on inhalation of alcohol. Am. J. Physiol., Balt., 1914, xxv, 265-267. — **Fahr** (G.) Eine Kompensations- und Eichungseinrichtung für das Saitengalvanometer. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912-14, iii, 331-334. — **FitzGerald** (Mabel P.) Further observations on the changes in the breathing and the blood at various high altitudes. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxviii, s. B, 248-258. — **Goddard** (C. H.) The effect of filtration through a Berkefeld filter upon the coagulability of oxalated plasma. Am. J. Physiol., Balt., 1914, xxxv, 333-339. — **Helm**. Ueber Fettsäure, Kohlensäure und Blutgerinnung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1704. — **Hemmeter** (J. C.) Ergänzung zum Artikel Technik der gekreuzten Zirkulation zwischen den Herzen zweier Selachier. Beziehungen dieser Methodik zur Chemie des Vagusproblems. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912-14, iii, 341-343. — **von Hess** (C. L.) & **McGuigan** (H.) The condition of the sugar in the blood. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1914-15, vi, 45-55. — **Kite** (G. L.) Some structural transformation of the blood-cells of vertebrates. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 319-330, 1 pl. — **Kramsztyk** (S.) [Physico-chemical investigations on the alkalinity of the blood.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 381-388. — **Manujlow** (T. M.) Ein einfacher Apparat für des überlebende Herz der Warmblüter. Ztschr. f. biol. Techn. u. Method., Strassb., 1912-14, iii, 322. — **Pesci** (G.) L' aumento di volume dell' orecchietta sinistra del cuore nel quadro radiologico. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 194-196. — **Rohde** (E.) & **Usui** (R.) Beiträge zur Dynamik des Froschherzens. (Ueberlastungs-Anschlags- und auxotonische Zuckungen und die Frage des Arbeitsmaximums.) Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiv, 409-440. — **Rothberger** (C. J.)

Eine einfache Vorrichtung zur Verzeichnung von Suspensionskurven neben dem Elektrokardiogramm. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Strassb., 1912-14, iii, 335-338. — **Stuber**. Ueber eine chemische Theorie der Blutgerinnung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1704. — **Wade** (H. W.) On the origin of the blood cells and the differentiation of the leucocytes. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 327-332. — **Williams** (H. B.) On the cause of the phase difference frequently observed between homonymous peaks of the electro-cardiogram. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 292-300.

### *Physiology of the Digestive System.*

*See, also, Dietetics.*

**Afneyevski** (F. M.) [Digestion in gram-inivorous birds.] *Uchen. zapiski Kazan. Vet. Inst.*, 1914, xxxi, 129-141. — **Helle** (B.) Zur Physiologie des Blinddarmanhanges. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 520-540. — **Milowsoroff** (N. A.) Die Neutralisation des sauren Inhalts im Magen und im Dünndarm. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 615-617. — **Péterfi** (T.) Histologische Veränderungen der Darmepithelzellen während der Resorption. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, Ergänzshft., 168-181. — **Serena** (M.) Studio dei piccoli movimenti del colon col seriografio. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, I, 161.

### *Physiology of the Genito-urinary System.*

**Hada** (B.) & **Götzl** (A.) Wechselbeziehungen zwischen Hoden und Prostata. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 433. — **Hammesfahr**. Experimentelle Beobachtungen über den Sekretionsdruck der Nieren. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1914, viii, 710-719. — **Latarjet** & **Thevenot**. Recherches expérimentales sur l'innervation de la vessie. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 201-204. — **Schreyer** (H.) Ueber Lokalisation und Natur der physiologischen Nierenpigmente des Menschen und einiger Tiere. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xv, 333-359. — **Szyszkobohusz** (L.) [On the physiology of the urethra.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 397-400.

### *Physiology of the Motor and Locomotor Systems.*

**Dietrich** (M.) Zur Kenntnis der Extraktivstoffe der Muskeln. XVI. Ueber die Isolierung des Carnosins durch Quecksilberoxydsulfat. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 212. — **von Frey** (M.) Ein einfacher Versuch zum Nachweis des Kraftsinns. *Sitzungsbd. d. phys.-med. Gesellschaft zu Würzb.*, 1914, 3-12. — **Hedvall** (B.) Zur Kenntnis der Ermüdung und der

Bedeutung der Uebung für die Leistungsfähigkeit des Muskels. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1914, xxxii, 115-197. — **Henkel** (A.) Neue Beobachtungen über Bau und Funktion des menschlichen Fusses. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlv, Ergänzshft., 137-154. — **Smorodinzew** (J.) Ueber die Gewinnung des Carnosins aus der beim Sterilisieren des Fleisches mit Wasserdampf im Hönnecke-Fleischdämpfer sich bildenden Brühe. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 228-230. — **Tullio** (P.) Influenza dell'intensità della corrente faradica sull'eccitazione e l'inibizione dei muscoli, e sulla reazione miastenica. *Gior. di elett. med.*, Napoli, 1914, xv, 49-62.

### *Physiology of the Nervous System.*

*See, also, Psychology.*

**Brouwer** (B.) Over dermatomerie, bijdrage tot de kennis der segmentaalanatomie en der sensibele geleiding bij den mensch. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 656; 742. — **Butcher** (W. D.) The electron stream. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1914-15, xix, 83-85. — **Cushing** (H.) Studies on the cerebro-spinal fluid. I. *J. Med. Research*, Bost., 1914-15, n. s., xxvi, 1-19. — **Eichholtz** (F.) Ueber das Refraktärstadium im Reflexbogen. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 535-562. — **Frazier** (C. H.) & **Peet** (M. M.) Factors of influence in the origin and circulation of the cerebrospinal fluid. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 268-282. — **Gottschalk** (A.) Erstickung und Erholung des markhaltigen Kaltblüternerven. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 513-534, 2 pl. — **Löhner** (L.) Untersuchungen über den sogenannten Totstellreflex der Arthropoden. *Ibid.*, 373-418, 3 pl. — **Muskens** (L. J. J.) An anatomico-physiological study of the posterior longitudinal bundle in its relation to forced movements. *Brain*, Lond., 1914, xxxvi, 352-426. — **Rothmann** (M.) Demonstration zur Ausschaltung der Rinde des Mittellappens des Kleinhirns. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1480. — **Sanders** (H.-T.) Untersuchungen über die Wärmelähmung des Kaltblüternerven. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 474-505, 1 pl. — **Timme** (W.) The automatic reciprocal activities of brain and viscera. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 610. — **Weed** (L. H.) Studies on cerebro-spinal fluid. II. The theories of drainage of cerebro-spinal fluid with an analysis of the methods of investigation. *J. Med. Research*, Bost., 1914-15, n. s., xxvi, 21-49. — — —. Studies on cerebro-spinal fluid. III. The pathways of escape from the subarachnoid spaces with particular reference to the arachnoid villi. *Ibid.*, 51-91. — — —. Studies on cerebro-spinal fluid. IV. The dual source of cerebro-spinal fluid. *Ibid.*, 93-111, 6 pl. — **Wegefarth** (P.) Studies on cerebro-spinal fluid. V. The drainage of intra-ocular fluids. *Ibid.*, 119-147, 3 pl. — — —. Studies on cerebro-spinal fluid.

VI. The establishment of drainage of intra-ocular and intracranial fluids into the venous system. *Ibid.*, 149-166, 1 pl. — **Wegefardh** (P.) & **Weed** (L. H.) Studies on cerebro-spinal fluid. VII. The analogous processes of the cerebral and ocular fluids. *Ibid.*, 167-176. — **Wilson** (S. A. K.) An experimental research into the anatomy and physiology of the corpus striatum. *Brain*, Lond., 1914, xxxvi, 427-492.

### Physiology of the Respiratory System.

**Barbour** (H. G.) & **Prince** (A. L.) The control of the respiratory exchange by heating and cooling the temperature centers. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1914-15, vi, 1-11. — **Boltzmann** (A.) Ein Apparat zur Bestimmung des Kohlensäuregehaltes der Luft nach dem Haldaneschen Princip. *Ztschr. f. biol. Techn. u. Method.*, Strassb., 1912-14, iii, 315-321. — **Ohmann** (O.) Einfachere Vorlesungsversuche und Demonstrationen zur Physiologie der Atmung. *Ibid.*, 324-330. — **Sjöblom** (J. C.) Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss einiger zentripetaler Nerven auf die Atmung. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1914, xxxii, 1-114.

### Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.

**Bueri** (P.) Alterazioni del ricambio materiale in rapporto alle modificazioni della secrezione interna del pancreas. *Par.*, 1914, 278 p. 8°.

**Cahn-Bronner** (C. E.) Ueber das Verhalten der Eiweisspeicherung in der Leber bei enteraler und parenteraler Zuführung von verschiedenen Eiweissabbauprodukten. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 289-307. — **Caldwell** (G. T.) & **Wells** (H. G.) The purine enzymes of the opossum (*Didelphis virginiana*). *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 279-283. — **Cathcart** (E. P.) The role of carbohydrate in nutrition. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 503. — **Henriques** (V.) & **Andersen** (A. C.) Untersuchungen über permanent-intravenöse Injektion von Peptonen und genuinen Proteinen. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 194-211. — **Lampert** (D.) Ueber Kreatin- und Kreatinin-Ausscheidung bei Diabetikern und Nephritikern. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 498-505. — **Lavrinovich** (A. V.) [Cholesterin-esteruria in connection with the deposition of anisotropic fat in the organs.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xliii, 685-689. — [Excretion of anisotropic fat in the urine, also the process of local concretions of anisotropic fat in the organs.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 551-560. — **MacLeod** (J. J. R.) Recent experiments bearing on the history of sugar in the animal body. *Brit. M.*

*J.*, Lond., 1914, ii, 504. — **Matthews** (S. A.) & **Nelson** (C. F.) Metabolic changes in muscular tissue. I. The fate of amino-acid mixtures. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 229-234. — **Palmer** (W. W.), **Means** (J. H.) & **Gamble** (J. L.) Basal metabolism and creatinine elimination. *Ibid.*, 239-244. — **Rona** (P.) & **Wilenko** (G. G.) [On glycolysis.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1914, ix, 235-238. — **Shaffer** (P. A.) On the normal level of blood-sugar of the dog. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 297-302. — **Sherwin** (C. P.) & **Hawk** (P. B.) Studies on water drinking. XIX. Intestinal putrefaction as influenced by the ingestion of softened and distilled waters. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1779-1785. — **Sommerville** (D.) Foodstuffs. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 84-87. — **Thompson** (W. H.) The effects of feeding with glycocyamin on the excretion of creatin. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 402. — **Weiser** (S.) Zur Kenntnis des Einflusses kalkarmer Nahrung auf die Zusammensetzung der wachsenden Knochen. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 95-114. — **Wilson** (D. W.) & **Hawk** (P. B.) Studies on water drinking. XVIII. On the relation between water ingestion and ammonia, phosphate, chloride and acid excretion. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1774-1779. — **Wolf** (C. G. L.) & **Hele** (T. S.) Gaseous exchange in the decerebrate animal. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xlviii, 428-442.

### Ductless Glands and Internal Secretions.

**Harms** (W.) Experimentelle Untersuchungen über die innere Sekretion der Keimdrüsen und deren Beziehung zum Gesamtorganismus. *Jena*, 1914, 372 p. 8°.

**Crowe** (S. J.) & **Wislocki** (G. B.) Experimental observations on the suprarenal glands with special reference to the functions of their interrenal portions. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1914, xxv, 287-304, 3 pl. — **Détré** (G.) Les glandes vasculaires sanguines en pathologie et en radiothérapie. *Bull. gén. de therap. [etc.]*, Par., 1914, clxviii, 85-91. — **Fujii** (T.) Ueber das Vorkommen von gerinnungshemmenden Substanzen in den weiblichen Geschlechtsorganen und in der Placenta. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 368-388. — **Japha** (A.) Einfluss der Entfernung und Ueberpflanzung der Keimdrüsen auf die sekundären Geschlechtsmerkmale der Tiere. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, li, 791-793. — **Joat** (W.) Die sympathische Innervation der Niere. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1914, lxiv, 441-503. — **Karelkin** (D.) Der Einfluss von temperaturerhöhenden und herabsetzenden Substanzen auf Hunde, die der Schilddrüse beraubt wurden. (Vorläufige Mitteilung.) *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 619. — **Kendall** (E. C.) The determination of iodine



in connection with studies in thyroid activity. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 251-256. — **Morris** (D. H.) The role of the spleen in blood formation. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 379-386. — **Orth** (O.) Schild- und Nebenschilddrüsen im Haushalt des Organismus. *Vereinsbl. d. pfälz. Aerzte*, Frankenthal, 1914, xxx, 228-250. — **Pepere** (A.) Su la esistenza di un tessuto paratiroideo transitorio fetale nell'uomo. (Sviluppo, significato anatomico, funzione dell'organo para-paratiroideo-timico.) *Arch. d. Entwcklungsmechn. d. Organ.*, Leipz., 1914, xl, 253-278, 1 pl. — **Spolverini** (L. M.) Rapporti tra capsule surrenali-timo e pancreas nei bambini (da 1 giorno ad 8 anni). *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 681-701. — **Wheelon** (H.) Extirpation of the testes and vasomotor irritability. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 283-291.

### Physiological Chemistry.

*See, also, Examination of Urine.*

**Gattermann** (Ludwig). The practical methods of organic chemistry; translated by W. B. Schober and V. S. Babasinian. Author. translation, the 3. American from the 11. German edition. N. Y., 1914, The Macmillan Co. 417 p. 8°.

**Harden** (Arthur). Alcoholic fermentation. 2. ed. Lond. [etc.], 1914, Longmans, Green & Co. 163 p. 8°.

**Jones** (Walter). Nucleic acids; their chemical properties and physiological conduct. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 126 p. 8°.

———. The same. Lond., 1914, Longmans, Green & Co. 126 p. 8°.

**Jurjev** (A.) [A short manual of physiological chemistry.] Kieff, 1914. 192 p. 8°.

**Kingscott** (P. C. R.) & **Knight** (R. S. G.) Methods of quantitative organic analysis. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 299 p. 8°.

**Michaelis** (L.) Die Wasserstoffionen-Konzentration. Ihre Bedeutung für die Biologie und die Methoden ihrer Messung. Berl., 1914. 224 p. 8°.

**Army** (H. V.) & **Schaefer** (H. H.) The ferric alum estimation of caseine. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 748-751. — **Bancroft** (W. D.) The theory of colloid chemistry. *J. Phys. Chem.*, Ithaca, 1914, xviii, 549-558. — **Begemann** (O.) Beiträge zur Kenntnis pflanzlicher Oxydationsfermente. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 352-358. — **Berczeller** (L.) Stalagmometrische Studien an krystalloiden und kolloiden Lösungen. V. Die Beziehung

zwischen physiologischer und physikalisch-chemischer Wirkung der Neutralsalze. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxxvi, 173-190. — The same. VI. Ueber die Wirkung von Phenol auf die Oberflächenspannung von Eiweisslösungen. *Ibid.*, 191-201. — The same. VII. Pharmakologische Wirksamkeit und Oberflächenspannungserniedrigung. *Ibid.*, 202-206. — The same. VIII. Ueber einige Komplexe von Eiweiss und Stärke mit anderen Kolloiden. *Ibid.*, 207-217. — The same. IX. Ueber kolloide Komplexe des Cholesterins. *Ibid.*, 218-224. — The same. X. Ueber die Einwirkung einiger Narkotica auf Lecithinlösungen. *Ibid.*, 225-230. — **Berg** (P.) & **Angerhausen** (J.) Das optische Verhalten des sterinfreien Unverseifbaren der Fette. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxviii, 145-149. — **Buchner** (E.) & **Skraup** (S.) Ist die Enzymtheorie der Gärung einzuschränken? *Sitzungsab. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb.*, 1914, 27-32. — **Clowes** (G. H. A.) Die Wirkung der Elektrolyte bei der Bildung und Umkehrung von Oel-Wasser-Systemen, mit einigen biologischen Anwendungen. *Kolloid-Ztschr.*, Dresd. & Leipz., 1914, xv, 123-126. — **Compton** (A.) Constancy of the optimum temperature of an enzyme under varying concentrations of substrate and of enzyme. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 58-262. — **Dietl** (A.) Ueber die Kinetik der Sorption. *Kolloidchem. Beihefte*, Dresd., 1914, vi, 127-146. — **Eddie** (E. S.) Some experimental work on the action of enzymes. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 506. — **Friedenthal** (H.) Ueber Massenwirkung und Oberflächengesetze. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 563-573. — **Grimm** (M.) Flüchtige organische Verbindungen als einzige Kohlenstoffquellen. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. f. Bakteriöl.* [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 647-649. — **Jobling** (J. W.) & **Petersen** (W. F.) Zur biologischen Bedeutung der ungesättigten Fettsäuren. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxiii, 71-82. — **Jorissen** (A.) Contribution à l'étude de la formation de l'acide cyanhydrique chez les végétaux. *Acad. roy. de Belg. Bull. de la cl. d. sc.*, Brux., 1914, 130-137. — **Lehmann** (O.) Flüssige Kristalle und Kolloide. *Kolloid-Ztschr.*, Dresd. u. Leipz., 1914, xx, 65-75. — **Loeb** (L.) Metallic ferments. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 358-363. — **Mathews** (J. H.) & **Cooke** (R. D.) On the existence of compounds in binary liquid mixtures. *J. Phys. Chem.*, Ithaca, 1914, xviii, 559-585. — **Mörner** (C. T.) [On the presence of bromine, in organic combination, in the animal world.] *Upsala Läkaref. Förh.*, 1913-14, n. F., xix, 217-227. — **Pütter** (A.) Temperaturkoeffizienten. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 574-627. — **Reichert** (E. T.) The germ-plasm as a stereochemic system; every individual is a chemical entity that differs in characteristic particulars from every other. *Scient. Am.*

Suppl., N. Y., 1914, lxxviii, 226-242. — **Shaffer** (P. A.) On the determination of sugar in blood. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 285-295. — **Sudakova** (V. M.) [Chemism of the action of rennet ferment.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 877; 921. — **Szalágyi** (K.) & **Kriwuscha** (A.) Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung und die physikalischen Eigenschaften des Enten- und Hühnerharnes. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 122-138. — **Van Slyke** (D. D.) & **Cullen** (G. E.) The mode of action of urease and of enzymes in general. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 141-180. — **Van Slyke** (D. D.) & **Zacharias** (G.) The effect of hydrogen ion concentration and of inhibiting substances of urease; further study on the mode of enzyme action. *Ibid.*, 181-210. — **Woker** (Gertrud). Zur Theorie der Oxydationsfermente. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 341-351.

## MEDICINE.

### PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

*See, Tumors; Ulcers, etc.*

**Adami** (John George). A text-book of pathology. 2. ed., rev. and enl. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 895 p. 13 pl. 8°.

**Posharisky** (J. F.) [Elements of pathological anatomy. No. 1.] *Warszawa*, 1914. 341 p. 8°.

**Bussalay** (E.) & **Cuzzi** (A.) Emphisema universalis di origine oscura. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1914, lx, 451-462. — **Cattoretto** (F.) Rapporti fra lipoidemia e reazione meiotagminica. *Patologica*, Genova, 1913-14, vi, 439-443. — **Epstein** (A. A.) Studies on the chemistry of serous effusions. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 334-345. — **Gavazzoni** (S.) & **Minelli** (S.) L' autopsia di un radiologo. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 240. — **Leupold** (E.) Das Verhalten des Blutes bei steriler Autolyse mit besonderer Berücksichtigung der Entstehung von Hämosiderin-pigment. *Beitr. z. path. Anat. u. z. allg. Path.*, Jena, 1914, lix, 501-519, 1 pl. — **Simons** (A.) Bemerkungen zur Arbeit J. Huslers über symmetrischen progressiven Fettschwund im Kindesalter. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 508-516. — **Smith** (W. G.) The pathology of oedema and dropsy, chiefly in relation to colloids. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, *Dubl.*, 1914, xxxii, 1-23. — **Vogelius**. Demonstration af Patient med Ochronose. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1164.

### Vegetable Pathology.

**Sanford** (F.) An experiment on killing tree scale by poisoning the sap of the tree.

*Science*, N. Y. & Lancaster, 1914, n. s., xl, 519.

## MICRO-ORGANISMS.

*See, also, Parasitology.*

**Dox** (A. W.) & **Neidig** (R. E.) The soluble polysaccharides of lower fungi. II. *Mycogalactan*, a new polysaccharide in *Aspergillus niger*. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 235-237. — **Erdmann** (R.) & **Woodruff** (L. L.) Vollständige periodische Erneuerung des Kernapparates ohne Zellverschmelzung bei reinlinigen *Paramecien*. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1914, xxxiv, 484-496. — **Fitzgerald** (J. G.) A biometrical study of the *mucosus capsulatus* group. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 268-278. — **Grier** (N. M.) Laboratory cultures of *Amoeba*. *Science*, N. Y. & Lancaster, 1914, n. s., xl, 520. — **Holman** (W. L.) The relative longevity of different streptococci and possible errors in the isolation and differentiation of streptococci. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 293-308. — **Reed** (H. S.) The formation of hexone and purine bases in the autolysis of glomerella. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 257-262. — **Rullmann** (W.) Ueber die Differenzierung der drei Genera *Cladotrich*, *Streptothrix* und *Aktinomyces*. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1899-1901.

## Bacteriology.

*See, also, Milk and Milk-products; Sewage, etc.*

**Jordan** (Edwin Oakes). A text-book of general bacteriology. 4. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 643 p. 2 ch. 8°.

**Delepine** (S.) The value of the incubation test in the examination of water and other products. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 551-557. — **Delepine** (S.) & **Greenwood** (A.) Action of metals on certain water and other bacteria. *Med. Mag.*, Lond., 1914, xxiii, 533. — **Gószonyi** (L.) Remarks upon the paper by P. H. Hadley, R. Bryant and M. Elkins on capsule-formation in bacteria of the septicæmia-hæmorrhagica group. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 21. — **Hall** (I. W.) & **Nicholls** (F.) Earlier indications of gas formation by coliform organisms; with description of a modified fermentation tube. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 741-743. — **Isabolinaki** (M. P.) & **Smolyan** (L. N.) [Influence of certain aniline dyes upon bacteria in connection with experiments on the habituation of bacteria to dyes.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 803; 834; 882; 911. — **Kendall** (A. I.), **Day** (A. A.) & **Walter** (A. W.) Studies in bacterial metabolism. *J. Am. Chem. Soc.*, Easton, Pa., 1914, xxxvi, 1937-1966. — **King** (W. E.) & **Davis** (L.) Potassium tellurite as an indicator of microbial life. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 917-932. — **Konstansoff** (S. V.) [The

bacillus of fish poisoning.] Russk. Vrach, S.-Peterb., 1914, xiii, 545. — **Lorenti** (G.) Sull' anaerobiosi. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 445-448. — **Maynard** (G. D.) Bacterial mutations; some recent observations and suggestions as to their effect on current medical theories. Med. J. S. Africa, Johannesburg., 1914-15, x, 1-6. — **Piorowski**. Trockennährböden. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1630. — **Powell** (C. W. R.) A thermo-regulator for thermostats at temperatures very close to room temperature. J. Soc. Chem. Indust., Lond., 1914, xxxiii, 899. — **Rogers** (L. A.), **Clark** (W. M.) & **Davis** (B. J.) The colon group of bacteria. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xiv, 411-475. — **Ruzicka** (V.) Kausal-analytische Versuche über den Ursprung des Chromatins der Sporen und vegetativen Individuen der Bakterien. Centralbl. f. Bakteriologie, etc., 2. Abt., Jena, 1914, xli, 641-647.

### Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

**Abderhalden** (E.) Die experimentellen Beweise für das Vorkommen von Abwehrfermenten unter verschiedenen Bedingungen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1897-1899. — **Bilina** (A. Z.) & **Khosroyeff** (G. P.) [Clinical observations on the influence of cholesterol upon the resistance of red blood corpuscles.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 506; 537; 579; 681; 722. — **Bordet** (J.) & **Zunz** (E.) Le sérum traité par l'agar épuré de son azote (pararabine) se protéolyse-t-il? Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxiii, 49-60. — **Cole** (R.) Pneumococcus hemotoxin. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 346-378. — **Fukuhara** (Y.) & **Ando** (J.) Beiträge zur Frage der heterogenetischen Antikörper. (Vorläufige Mitteilung.) Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxli, 631-640. — **Glaubermann** (J.) Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung von röntgenisiertem Serum (X-Serum) auf das Blut. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1867-1869. — **von Graff** (E.) & **Saxl** (P.) Ueber die Verdauung von Placentapepton durch Serum gemessen mit der Formoltitration. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1387. — **Hektoen** (L.) The formation of antibodies in rats fed on pure vegetable proteins (Osborne-Mendel stunting food). J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 279-282. — **Holmes** (B.) The recognition of the defensive ferments in the urine. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxi, 400. — **Jacobsthal** & **Schilling**. Versuche über Resistenz, Anpassungsvermögen und Durchgängigkeit roter Blutkörperchen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1947. — **Jobling** (J. W.) & **Petersen** (W.) The relation of bacteriolysis to proteolysis. Studies of ferment action. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 321-333. — **Krall** (G. H.) The relation of biologic therapy to public health. Am. J.

Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 777-785. — **Kuznetanoff** (N. V.) [Specificity of adipocere as a partial antigen.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1914, viii, 518-526. — **Lagrange** (E.) Mécanisme de l'action de l'anhydride carbonique sur l'hémolyse. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxiii, 66-70. — **Lagenskiöld** (F.) Ueber die Widerstandsfähigkeit lebender Gewebe gegen die Fermente der Eiweisspaltung. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 883-887. — **Michaelis** (L.) Weitere Untersuchungen über Agglutinine und über Säureagglutination. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1481. — **Parsamow** (O. S.) Einige experimentelle Untersuchungen über die Frage der Entstehung und Spezifität der Blutfermente bei Anwendung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxvi, 269-276. — **Reeser** (H. E.) De konglutinatieractie. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 965-992. — **Rollett** (H.) Ueber den Nachweis der Wirkung spezifischer Abwehrfermente im histologischen Schnitt. (Vorläufige Mitteilung.) München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1932. — **Sternberg** (A. Ya.) [Immunization with live and dead virus.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1914, viii, 385-394. — **Tsuneoka** (R.) Ueber heterogenetische Antikörper. III. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 567-608. — **Wegener** (E.) Zur Frage der Geschlechtsspezifität der Abderhaldenschen Abwehrfermente und über die Beeinflussung der Abbauvorgänge durch Narkotika. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1774. — **Well** (R.) Experiments in antisensitization; a contribution to cellular dynamics in immunity. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxiii, 1-31. — **Yermiloff** (A. P.) [Connection of the complement with different fractions of the albumin of the serum of guinea pigs.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 401-412. — **Zinsser** (H.) & **Dwyer** (J. G.) On the immunization of animals with bacterial protectoxins (anaphylatoxins). J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 387-396.

### Anaphylaxis.

See, also, Drug Exanthems.

**Amako** (T.) Experimentelle Untersuchungen über die heterogenetische Anaphylaxie. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 644-693. — **Bordet** (J.) & **Zunz** (E.) Production d'anaphylatoxine dans le sérum traité par de l'agar épuré de son azote (pararabine). *Ibid.*, xxiii, 42-48. — **Forssman** (J.) & **Fex** (J.) Ueber anti-anaphylaktische Erscheinungen bei den homologen und heterologen Antihammelsera von Kaninchen. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxiv, 308-343. — **Friedberger** (E.), **Schiff** (F.) & **Moore** (H. F.) Ueber passive Präparierung mit verschiedenen Fraktionen von Antiseris. (Ueber Anaphylaxie. LV.) Ztschr. f. Immunitäts-

forsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxii, 609-617.— **Goodale** (J. L.) Studies regarding anaphylactic reactions occurring in horse asthma and allied conditions. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 273-285.— **Major** (R. H.) Ueber den Einfluss der Anaphylaxie auf den Stickstoffwechsel bei Kaninchen. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 248-259.— **Otto** (R.) Ueber Anti-anaphylaxie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1482.— **Pincherle** (M.) & **Fini** (M. I.) Contributo allo studio dell' allergia tubercolinica nel decorso della vaccinazione jenneriana e del morbillo. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 574-582, 1 pl.— **Schiff** (F.) Einfluss des Benzols auf die aktive Anaphylaxie des Meerschweinchens. (Ueber Anaphylaxie. LVII.) *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxiii, 61-65.— **Schiff** (F.) & **Moore** (H. F.) Versuche über Blutkörperchen-Anaphylaxie beim Meerschweinchen. (Ueber Anaphylaxie. LVI.) *Ibid.*, 618-631.— **Schoenberg** (M. J.) A contribution to the experimental study of ocular anaphylaxis. *N. York State J. M., N. Y.*, 1914, xiv, 493-499.— **Simmel** (H.) Ueber Anaphylaxie und primäre Serumgiftigkeit. *Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap.*, Jena, 1914, Orig., xxii, 694-706.— **Tron** (G.) Sul fenomeno di Arthus gangrenoso; espressione clinica di anafilassi locale. *Morgagni*, Milano, 1914, lvi, pt. 1, 281-289.

#### PRACTICE OF MEDICINE.

**Kerr** (L.) The interrelation of the interne and the hospital. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 152-155.— **Noble** (C. P.) Apropos of the medical mind. *Am. Pract.*, N. Y., 1914, xlviii, 414-421.

#### Diagnosis, Semeiology, Clinical Medicine.

**Bual** (A.) L' indagine röntgenologica del cranio. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 44-66. — **Cole** (J. C.) On the total red and white cell counts and the hemoglobin and color index estimation. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 336-342.— **Cranger** (A.) Pain in the right upper quadrant of the abdomen. *Pan-Am. S. & M. J., N. Orl.*, 1914, xix, No. 9, 10-14.— **Eskuchen** (K.) Bemerkungen zu der Arbeit von A. Glaser: Zur klinischen Brauchbarkeit der Langeschen Goldsolreaktion in der Psychiatrie. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 1026.— **Falconer** (A. W.) & **McQueen** (J. M.) Observations on inspiratory diminution of the pulse (pulsus paradoxus). *Quart. J. Med.*, Oxford, 1914-15, viii, 38-46.— **Fischer** (W.) Ueber Stuhluntersuchungen bei Europäern und Chinesen in Shanghai. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 615-634.— **Gastaldi** (G.) Della determinazione quantitativa dell' urobilina (urobilinogeno) nelle feci. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 960-

962.— **Glomo** (G.) Tempo di posa in radiografia. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1914, lx, 508-516.— **Hart** (H. H.) Flashlight autochrom photography of pathological subjects. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 493-496, 1 pl.— **Janowski** (W.) Der Blut- und Pulsdruck bei Arteriosklerose und Nephritis. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 401-423.— **Johns** (F. M.) The differential leucocyte count and its interpretation. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 332-336, 1 pl.— **Jones** (F. A.) The present status of blood pressure. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 231-236.— **Kiel** (W.) Eine Vorrichtung zum Auffangen und Transportieren von Stuhl für klinische Untersuchungen (Faecotenor). *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1809.— **Kober** (P. A.) & **Graves** (Sara Stowell). The nephelometric method (photometric analysis). *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 106-122, 1 pl.— **Mahler** (E. W.) Pain in upper right quadrant of the abdomen. *Pan-Am. S. & M. J., N. Orl.*, 1914, xix, No. 9, 8-10.— **Manion** (R. J.) Some European clinics. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 615-619.— **Maragliano** (V.) Gli apparecchi intensivi nella tecnica röntgenologica. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 22-43.— **Melvin** (G. S.) & **Murray** (J. R.) Some observations on blood pressure. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 500.— **Mick** (W. H.) Reading X-ray plates; showing pathology. *Med. Herald*, St. Joseph, 1914, xxxiii, 325-327.— **Miller** (S. R.) The normal differential leucocyte count. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1914, xxv, 317-322.— **Milroy** (T. H.) The electrometric method for the determination of variations in the hydrogen ion concentration of the blood. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 399-401.— **Pepper** (R. H.) Skiagraphy and the interpretation of the negative. *West Virg. M. J.*, Wheeling, 1914, ix, 86-89.— **Pletneff** (D. D.) [Phono-auscultation.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 705.— **Rautenberg** (E.) Klinische Anwendung der Röntgenphotographie der Leber und Milz. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1608.— **Richards** (W. F.) Pain in right upper quadrant of abdomen. *Pan-Am. S. & M. J., N. Orl.*, 1914, xix, No. 9, 5-8.— **Rigler**. Der Quadratograph. Ein Röntgenhilfsapparat. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1808.— **Rocavilla** (A.) L' endoscopia delle grandi cavità sierose mediante un nuovo apparecchio ad illuminazione diretta (laparotoraco-scopia diretta). *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 991-995.— **Saathoff** (L.) Ueber die Notwendigkeit einer einheitlichen Temperaturmessung und über die Grenze zwischen normalen und pathologischen Temperaturen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1771-1774.— **Sadikoff** (V. S.) & **Lozinski** (A. A.) [Viscosimetric analysis of the blood.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xlii, 669-673.— **Smith** (R. R.) The behavior of the abdominal cutaneous reflexes in acute conditions within the abdomen and pelvis. *Surg.*,

Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 504-508. — **Tièche**. Ein Beitrag zur Differentialdiagnose von Variola und Varizellen mit Hilfe der kutanen Allergie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1121-1130. — **Wood** (N. K.) Percussion of the lungs. I. An effort to standardize the degrees of dullness. II. The advantages over the opposite method of percussion from base to apex. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1378-1380. — **Zelfart** (N. N.) [New apparatus, "ureaminimeter," for determining small quantities of urea in the blood.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 914-917.

### Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

**Burns** (D.) & **Orr** (J. B.) The influence of excessive water ingestion on the excretion of creatin and creatinin. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 505. — **Cambridge** (P. J.) & **Howard** (H. A. H.) Observations on the composition and derivatives of urinary dextrin. Lancet, Lond., 1914, ii, 791-793. — **Clotworthy** (H. R. S.) & **Morphy** (H.) The chemistry of the Jaffé reaction for creatinin. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 402-404. — **Dehn** (W. M.) & **Hartman** (F. A.) A comparison of various preservatives of urine. Merck's Rep., N. Y., 1914, xxiii, 245-247. — **Glaserfeld** (B.) Welches sind für den praktischen Arzt die brauchbarsten Methoden zur Zuckeruntersuchung des Urins? (Nebst einem neuen Beitrag zur Gärprobe.) Med. Klin., Berl., 1914, x, 1388; 1413; 1452. — **Kahn** (M.) & **Silberman** (M.) Quantitative estimation of albumin in urine; a comparison of the reliability of the various methods. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 667-669. — **Laweynowicz** (A.) Ueber die Ausscheidung anisotropen Fettes mit dem Harn im Zusammenhang mit dessen Ablagerung in den Organen. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 389-400. — **McClure** (W. B.) & **Chancellor** (P. S.) Ueber die diastatische Wirkung des Kinderharns. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 483-496. — **McWalter** (J. C.) Urinodipsia. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 836. — **Mayer** (J. L.) Quantitative estimation of glucose in urine. Merck's Rep., N. Y., 1914, xxiii, 245. — **Mikhailoff** (V. N.) [Application of H. Strauss's chloridometer.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 249. — **Schulte** (J. E.) & **Woltring** (F. J. L.) [The presence of erythrocytes in the urine of normal persons.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 589-593. — **Van Slyke** (D. D.) & **Cullen** (G. E.) A permanent preparation of urease and its use in the determination of urea. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 211-228. — **Walker** (C. H.) & **Klein** (F.) Some new simple and useful urinary tests. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 688-691. — **Watanabe** (R.) & **Sassa** (R.) Die Harnanalyse während des zweiwöchigen Hungers eines Mannes verglichen mit Beobachtungen in der Vor- und Nachperiode. Ztschr. f.

Biol., München u. Berl., 1914, lxiv, 373-408. — **Widmark** (E. M. P.) [On the passage of alcohol into the urine, together with a simple, clinically applicable method for the determination of the presence of alcohol in the body.] Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F, xix, 241-273.

### SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

**Bérard & Favre**. Forme localisée pseudo-sarcomateuse du granulome malin; réactions inflammatoires et réactions néoplasiques des ganglions lymphatiques; difficulté de leur distinction par l'examen histologique. Lyon méd., 1914, cxxiii, 195-201. — **Borden** (C. R. C.) Oral complications of the exanthemata. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 773-782. — **Dixon** (S. G.) The duck as a preventive against malaria and yellow fever. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1203. — **Doty** (A. H.) The means by which infectious diseases are transmitted and disinfection. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 657-662. — **Flori** (P.) Ueber einen besonderen Befund von Zelleinschlüssen bei dem Condyloma acuminatum. Centralbl. f. Bakteriol. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxiv, Orig., 580. — **Good** (E. S.) & **Smith** (W. V.) The bacillus abortus equinus as an etiological factor in infectious arthritis of colts. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 347-349. — **Kirchner**. Verhütung und Bekämpfung von Kriegsepidemien. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 553-563. — **Lehmann** (K. B.) Ueber Phlebotomus und Papataciefieber. Sitzungsbd. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1914, 12-14. — **McClure** (W. S.) Hospital isolation of scarlet fever and diphtheria cases. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914, xxxv, 380-391. — **Nixon** (J. H.) "Rat-bite fever" caused by a ferret. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 629. — **Northrup** (W. P.) Concerning communicable diseases and their management. Tr. N. Hampshire M. Soc., Manchester, 1914, cxxiii, 111-126. — **Salt** (H. H.) The vomiting sickness of Jamaica. J. Trop. M. [etc.], Lond., 1914, xvii, 253. — **Settele**. Mitteilungen über mit dem Serum gegen Schweinepest nach Hutyra und Koes gelegentlich des Ausbruches der Schweinepest in der Schweinezucht- und Mastanstalt N. vollzogenen Impfungen. München. tierärztl. Wchnschr., 1914, lxxv, 777; 805. — **Siebelt**. Ueber die Bedeutung der Bazillenträger und Dauerausscheider für die Verbreitung übertragbarer Krankheiten in Kurorten. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 241-247. — **von Szontagh** (F.) Das Kontagiositätsproblem. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. s., lxxx, 263-285. — **Townsend** (C. H. T.) Progress of verruga work with Phlebotomus verrucarum T. J. Econom. Entomol., Concord, N. H., 1914, vii, 357-367. — **Wherry** (W. B.) & **Lamb** (B. H.) Infection of man with Bacterium tularense. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 331-340, 1 pl.

**Anthrax.**

**van Herwerden** (C. H.) De phlegmoneuse vorm van anthrax. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 608-610. — **Popoff** (N. V.) [Laboratory infection with anthrax through the left bronchus from a pathological view-point.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 848; 885. — **Timofeyeff** (V. V.) [Intestinal form of anthrax.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 597.

**Cerebrospinal Meningitis.**

**Acuña** (M.) Meningitis cerebro espinal prolongada a forma caquética con secuelas siquicas sensoriales y motrices graves. Curación gradual en 18 meses. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1914, viii, 95-106. — **Di Giorgio** (G.) Rilievi di citologia ematica in alcuni casi di meningite cerebro-spinale. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 706-712. — **Heiman** (H.) Refractory or so-called "fast" cases of meningococcus meningitis. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 307-309. — **Iribarne** (R.) & **Hitce** (J. M.) Epidemia familiar de meningitis cerebro-espinal. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1914, viii, 107-113. — **Rutelli** (G.) Stato attuale delle conoscenze sulla terapia della meningite cerebro-spinale epidemica. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 691-696. — **Spolverini** (L. M.) Sugli effetti della cura specifica nella meningite cerebro-spinale infantile. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 697-706.

**Cholera Asiatica.**

**Cadbury** (W. W.) & **Hofmann** (J. A.) The treatment of cholera by transfusion of saline solution. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1200-1202. — **Chepmell** (I. D.) Emetine in the treatment of cholera. Lancet, Lond., 1914, ii, 767. — **Livierato** (S.) Studi e considerazioni dell'atto della diagnosi e della profilassi del colera. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 932; 960. — **Rosenthal** (F.) Zur Prophylaxe der Cholera. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1425. — **Wolter** (F.) Ueber die Rolle der Kontaktinfektion in der Epidemiologie der Cholera. Auf Grund der bisher über das Auftreten der Cholera auf dem Kriegsschauplatz des Balkankrieges 1912-13 vorliegenden Berichte. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1621-1626.

**Dengue.**

**Lavinder** (C. H.) & **Francis** (E.) The etiology of dengue; an attempt to produce the disease in the rhesus monkey by the inoculation of defibrinated blood. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 341-346.

**Diphtheria.**

**Alber** (K.) Zur Behandlung der Diphtherie mittels intravenöser Seruminjektion.

Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. s., lxxx, 312-328. — **Barton** (W. M.) Postdiphtheritic paralysis; apparently cured by 60,000 units of antitoxin. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 660. — **Ceelen** (W.) Zur Kenntnis der Oesophagusdiphtherie. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 481-487. — **Davis** (H.) Some observations on dosage of diphtheria antitoxin with report of cases. West. M. Rev., Omaha, 1914, xix, 490-500. — **Egiz** (B. A.) [Intravenous injections of serum in severe diphtheria and croup.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 769-778. — **von Groër** (F.) & **Kassowitz** (K.) Studien über die normale Diphtherieimmunität des Menschen. II. Ueber das Verhalten des normalen Diphtherieantitoxins bei Mutter und Neugeborenem. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxiii, 108-126. — **Haskin** (W. H.) Report of a case of diphtheria infection of both ears without nasal or throat manifestation. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1914, xxiii, 450-453. — **Hume** (W. E.) & **Clegg** (S. J.) A clinical and pathological study of the heart in diphtheria. Quart. J. Med., Oxford, 1914-15, viii, 1-18, 2 pl. — **Kassowitz** (K.) Beitrag zur Methodik der Diphtherieprophylaxe. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1935. — **Korybut-Daszkiewicz** (B.) [Diphtheritic cases of the nasal cavity in children.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 401-403. — **Lyashenko**. [Ammonium sulfoichthyolate for nasal injections in diphtheria.] Terap. Obozr., Odessa, 1914, vii, 354-356. — **von Mallik** (A.) Ueber die therapeutische Wirkung des Formamints bei infektiösen Rachen-erkrankungen, speziell bei der durch Loeffler'sche Bazillen erzeugten gemeinen Rachen-diphtherie. Zentralbl. f. Kinderh., Leipzig, 1914, xix, 353-356. — **Neits** (Ye. A.) [Nucleoproteids of the Shiga-Kruse diphtheritic bacilli.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 889. — **Nicholson** (S.) Antitoxin intravenously in laryngeal diphtheria. Bull. Med. & Chir. Fac. Maryland, Balt., 1914-15, vii, 48-53. — **Overton** (F.), **Zingher** (A.) & **Turrell** (C. H.) The use of the Schick test in the suppression of a diphtheria outbreak. Month. Bull. N. Y. Dep. Health, Albany, 1914, xxx, 279. — **Perdoux**. Paralyse diphthérique à type respiratoire consécutive à un croup d'emblée. Poitou méd., Poitiers, 1914, xxix, 147-149. — **Przedelska** (Halina). [Acute diphtheritic pneumonia in a child.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 302. — **Reiche** (F.) Meningitis bei Diphtherie. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 452-459. — **Plaut-Vincentsche** Angina und Diphtherie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1381-1383. — **Sadfkova** (Y. N.) [Agglutination of diphtheritic bacilli in children.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 724-726. — **Schmidt**. Primäre Nasendiphtherie bei Kindern. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1703. — **Snell** (E. H.) Hospital isolation of diphtheria. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 534. — **Stavski** (I. V.) [Carriers of diphtheritic bacilli.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914,

xxi, 862-864. — **Steinhardt** (I. D.) Treatment of diphtheria. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 13-29. — **Well** (A. I.) The use of vaccines in the treatment of chronic diphtheria carriers. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 804-819.

### Dysentery.

**Bruynoghe** (R.) La dysenterie. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 129-138. — **DeLanney** (E. L.) Treating gelatin capsules with formaldehyde solution for ipecac medication. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 320. — **Denier**. La dysenterie à Saïgon. *Arch. de méd. et pharm. nav.*, Par., 1914, cii, 120-127. — **Kopitko** (K. I.) & **Nagorskaya** (V. Ye.) [Etiology and treatment of dysentery.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 541; 576; 648. — **Mayer** (O.) Ueber die Verbreitung der Y-Dysenteriebazillen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1886. — **Newton-Davis** (C.) Emetine and young children. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 356. — **Niles** (G. M.) Some remarks on the treatment of amebic dysentery. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 526-530. — **Sandwith** (F. M.) The Lettsoman lectures on dysentery. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 637; 683; 731; 785. — **Sellards** (A. W.) & **Baetjer** (W. A.) The propagation of amebic dysentery in animals and the recognition and reproduction of atypical forms of the disease. *Am. J. Trop. Dis.* [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 231-245.

### Epidemic Poliomyelitis.

**Eastman** (O. D.) Poliomyelitis. *Tr. N. Hampshire M. Soc.*, Manchester, 1914, cxxiii, 181-192. — **van der Torren** (J.) Een geval van poliomyelitis. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 685-687.

### Erysipelas.

**Arneth**. Ueber die Behandlung des Erysipels. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 392-401.

### Glanders.

**Nadel** (A. B.) [Glanders in the cities of the Government of the Taurida.] *Vet. Obozr.*, Mosk., 1914, xvi, 488-491. — **Schütz & Waldmann** (O.) Der serologische Nachweis der Rotzkrankheit bei Eseln und Maultieren. *Arch. f. wissenschaft. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1913-14, xl, 503-515. — **Sointseff** (S. P.) [Wassermann's reaction as a method of diagnosis of glanders.] *Vet. Obozr.*, Mosk., 1914, xvi, 379; 433.

### Hydrophobia.

**Coward** (F. A.) The rabies situated in South Carolina. *J. South Car. M. Ass.*, Seneca, 1914, x, 639-644. — **Isakson** (I. B.) [Case of hydrophobia with rare prolonged in-

cubation.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 900. — **Kotsevaloff** (S. M.) [Technique of staining the Negri bodies.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 616. — [Virulence for man of the fixed virus of rabies.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 386-401. — **Mikhin** (N. A.) [Sugar in the urine of rabbits, dead from either fixed or street virus of rabies, in connection with alterations in the gastric mucosa.] *Vet. Obozr.*, Mosk., 1914, xvi, 475-481. — [Zur Diagnose der Lyssainfektion durch den Nachweis von Zucker in Urin und Hämorrhagien in der Magenschleimhaut. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1914, xxx, 622-624. — **Palmirski** (W.) & **Karlowski** (Z.) [Preventive inoculations according to Pasteur's method in 1912.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 429-431. — **Patsevich** (B. L.) & **Mirolyuboff** (Y. I.) [Certain biological properties of fixed virus.] *Vet. Obozr.*, Mosk., 1914, xvi, 427-432.

### Influenza.

**Holt** (L. E.) Some manifestations of influenza in young children. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 479-485. — **Lockard** (L. B.) Chronic influenza of the nose and throat. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 323-334.

### Leprosy.

**Biehler** (K.) [Cicatrization of wounds in lepers.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 322-325. — **Heiser** (V. G.) Leprosy; its treatment in the Philippine Islands by the hypodermic use of a chaulmoogra-oil mixture. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2763-2767. — **Käyser** (J. D.) Over aetiologie, prophylaxis en therapie der lepra. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 867-884. — **Kleiweg de Zwaan** (J. P.) De lepra in Nederlandsch-Indië. *Med. Weekbl.*, Amst., 1914-15, xxi, 239; 248. — **Marchoux** (E.) The leprosy of rats. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 332-336. — **Winkler** (C.) Verslag van de commissie uit de Nederlandsche vereniging voor tropische geneeskunde voor het lepra-onderzoek in Nederland. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 859-867.

### Parotitis.

**Kaupp** (Benjamin Franklyn). *Animal parasites and parasitic diseases*. 3. ed. Chicago, 1914, A. Eger. 246 p. pl. 8°.

**Listengarten** (L. B.) [Complication of epidemic parotitis by pseudomeningitis.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1914, vii, 318.

### Plague.

**Horst** (M. D.) De stand der pestbestrijding in de Afdeeling Malang. *Nosokomos*, Amst., 1914, xiv, 607-612. — **Kholm** (A.)



[Opening navigation on the Volga river. Struggle with the plague.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 741-746. — **Klodnitski** (N. N.) [The camel plague and its importance in the epidemiology of the plague of Astrakhan.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 640-645. — **Retivoff** (V. I.) [On the plague outbreaks in the territory of the Don Cossacks.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1914, i, 675-700, 1 map. — **Rostovtseff** (I.) [Plague in the Apsheron peninsula, April-May, 1914.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 827. — **Vall** (D. T.) A case of "squirrel plague" conjunctivitis in man. *Ophth. Rec.*, Chicago, 1914, xxiii, 487-497. — **Wade** (H. W.) & **Staring** (H. L.) Bubonic plague; a study of a typical case. *Am. J. Trop. Dis.* [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 260-269.

### Pneumonia.

*See, also, Diseases of the Respiratory System.*

**Boyd** (H.) Blood letting in pneumonia. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 799-802. — **Clark** (R. V.) Pneumonia from the point of view of public health. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914, xxxv, 349-362. — **Cribb** (A. G.) Pneumonia in the highlands of New South Wales. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 524. — **Howell** (A. A.) The use of pituitary extract in the control of some of the associated symptoms of pneumonia which favor hypotension. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 563-567. — **Markevich** (M. S.) [Treatment of pneumonia by large doses of camphor.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 817; 849. — **Monro** (T. K.) & **Knox** (D. N.), jr. Traumatic pneumonia. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24, s., iii, 88-96. — **Zander** (P.) Pneumonie und Unfall. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1388-1390.

### Rheumatic Fever.

*See, also, Diseases of the Bones and Joints.*

**Linné** (E.) Ervasin-Calcium in der anti-rheumatischen Therapie. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1451. — **Miller** (J. L.) The specific action of salicylates in acute articular rheumatism. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1107-1110. — **Thirolloix** & **Mairesse** (C.) Emploi du sulfate de magnésie dans le rhumatisme articulaire aigu. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxviii, 95-97.

### Scarlatina.

**Glaser** (F.) Salvarsaninfusionen bei Scharlach. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1760. — **Koral** (A.) [Mortality from scarlatina and age of children treated in the Warsaw Jewish hospital in Warsaw from 1904-1913.] *Przegl. pediat.*, Warszawa, 1914, vi, 150-152. — **Pimentoff** (P. P.) [Distribution of scarlatina by return cases.] *Pediatrics*, S.-Peterb., 1914,

vi, 329; 411. — **Place** (E. H.) Scarlet fever. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 767-776. — **Schoenbach** (W.) [Mortality in scarlatina and age of children.] *Przegl. pediat.*, Warszawa, 1914, vi, 144-149.

### Smallpox.

*See, also, Vaccinia, etc.*

**Fedotoff** (N. S.) [Treatment of smallpox by sodium nucleinate.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 940-942. — **Riesel**. Die Diagnose der Blattern. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1756-1759. — **Stondrini** (A. A.) Un caso di ricaduta del vaiolo. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1914, lxv, 351-353.

### Tetanus.

**Casamian**. Sur un cas de tétanos grave guéri par le sérum (injections mixtes, intrarachidiennes et intraveineuses). *Arch. de méd. et pharm. nav.*, Par., 1914, cii, 128-144. — **Dominguez** (E. G.) Contribucion al estudio del tratamiento curativo del tetanos traumatico. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 501-503. — **Fotheringham** (J. T.) A case of tetanus, with recovery, treated by carbolic acid injections. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 898-902. — **Irons** (E. E.) The treatment of tetanus by antitetanic serum; an analysis of 225 cases, 1907-1913. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 367-377. — **Jakimiak** (B.) [Two cases of tetanus.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 312. — **Kirchmayr** (L.) Zur intravenösen Antitoxinbehandlung des Wundstarrkrampfes. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1955. — **MacConkey** (A.) Tetanus; its prevention and treatment by means of antitetanic serum. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 609-614. — **Vaillard** (L.) Thirty years in the history of tetanus; etiology; prophylaxis. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 513-527.

### Tuberculosis.

*See, also, Surgery of the Chest; Lupus.*

**Battaglia** (M.) Contributo allo studio della tubercolosi pseudoneoplastica o fibro-epitelioide. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 549-564, 2 pl. — **Blumenau** (N. R.) & **Morokhovets-Petip** (O. M.) [Results of administration of Romanovski's phosphacid in pediatrics.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 673; 712. — **Brewer** (I. W.) Tuberculosis in tropical countries and the necessity for greater effort to prevent it. *Am. J. Trop. Dis.* [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 270-273. — **Cardinale** (G. B.) La prognosi radiologica della tubercolosi polmonare. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 183. — **Castiglioni** (G.) La radioterapia nella tubercolosi chirurgica. *Ibid.*, 211-215. — **Cohen** (M. S.) The determination of the next dose in tuberculin therapy. *J. Am. M.*

- Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1386. — **De Witt** (Lydia M.) & **Sherman** (Hope). Tuberculocidal action of certain chemical disinfectants. Studies of the bio-chemistry and chemotherapy of tuberculosis. IX. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 245-256, 1 tab. — **Dundas** (J.) The tuberculosis scheme in relationship to sanitary authorities other than county councils and county borough councils. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914, xxxv, 363-369. — **Federn** (S.) Ueber Tuberkulose. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvi, 1291-1295. — **Friedenwald** (H.) The dangers of the ophthalmic tuberculin test. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 568-572. — **Fullerton** (R. S.) The training of the tuberculosis officer. Pub. Health, Lond., 1913-14, xxvii, 405-407. — **Ghilarducci** (F.) Azione del radium sulle culture di bacillo tubercolare. Gior. di elett. med., Napoli, 1914, xv, 66-73. — **Gill** (A. G.) Infected wounds and abscesses and surgical tuberculosis. Med. Council, Phila., 1914, xix, 378-382. — **Grenet** (H.) Les éléments de diagnostic de la tuberculose ganglio-pulmonaire chronique chez le nourrisson. Répert. de méd. internat., Par., 1914, iv, fasc. 43, 9-16. — **Güterbock** (R.) Zur Untersuchung des Lungenspitzenkatarrhs. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1347-1350. — **Hafemann** (G.) Ueber den Eiweissgehalt im Sputum Tuberkulöser. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1715. — **Harnsberger** (S.) Prognosis in pulmonary tuberculosis. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 297. — **Hoffmann**. Ueber chirurgische Tuberkulose. Klin.-therap. Wchnschr., Berl., 1914, xxi, 929-936. — **Holden** (S. J. C.) The after-care of the consumptive. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914, xxxv, 370-377. Also: Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 535-541. — **Holtscher**. Alkohol und Tuberkulose. Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.], Basel, 1914, xxiv, 285-288. Also: Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 473. — **Jerusalem** (M.) Die Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose im Kindes- und jugendlichen Alter. Allg. Wien. Med.-Ztg., 1914, lix, 333; 337; 341. — **Jobling** (J. W.) & **Petersen** (W.) Fermenthemmungskörper der Tuberkelbazillen. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 521-526. — — — Fermenthemmungskörper der verkästen Gewebe. *Ibid.*, 526-533. — **Knopf** (S. A.) The health officer and the tuberculosis problem in rural communities. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 630-633. — — — The modern warfare against tuberculosis as a disease of the masses. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 649-657. — **König** (F.) Fortschritte in Diagnose und Therapie der chirurgischen Tuberkulose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1906; 1937. — **Kohler-Holsterhausen**. Pronostic de la tuberculose des nourrissons. Répert. de méd. internat., Par., 1914, iv, fasc. 43, 16. — **Kohrs** (T.) Das cytologische Bild der Intracutanreaktionen mit den Deycke-Much'schen Partialantigenen der Tuberkelbacillen und dem Alttuberkulin. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1590-1593. — **Landis** (H. R. M.) The pottery industry and its relation to tuberculosis. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 739-753. — **Landis** (H. R. M.) & **Kaufmann** (I.) The diagnosis of tuberculosis in early life. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 530-539. — **Langstein** (L.) Vorbeugende Massnahmen im Kampfe gegen die Säuglingstuberkulose. Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1914, vi, 281-286. — **Lapin** (A. P.) [Relative value of the various methods of staining tubercle bacilli.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 570-594. — **Lau** (H.) Ueber menstruelle Temperatursteigerungen bei Lungentuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 534-546. — **Lust** (F.) Zur Praxis und Theorie des Friedmannschen Tuberkulosemittels. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xiii, 172-181. — **Mannheimer** (G.) Ergänzender Bericht über Patienten, die vor über einem Jahre mit Injektionen der Friedmannschen Vakzine behandelt wurden. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 560-564. — **Maragliano** (V.) L'elioterapia in clima marino. Idrol. e climat., Firenze, 1914, xxv, 229-236. — **Mayer** (A.) Die Bekämpfung der Tuberkulose in der Feldarmee. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1920-1923. — **Mays** (T. J.) Is the consumption crusade becoming a burlesque? N. York M. J. [etc.], 1914, c, 412-414. — — — The consumption crusade; a parallel. *Ibid.*, 613-616. — **Mishtovt** (G. V.) [Tuberculosis according to the autopsies in the Semyonoff-Alexander military hospital for 11 years (1894-1911).] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 36-46. — **Moore** (Sir J.) Notification of tuberculosis in Ireland; its failure and the reasons therefor. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 387-397. — **Moore** (W.) Federal control and prevention of tuberculosis. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 470-472. — **Morris** (R. T.) Non-operative treatment of tuberculous glands of the neck. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 657. — **Muthu** (C.) Tuberculosis in India. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 331. — **Otis** (E. O.) Some unsolved and debatable problems in tuberculosis. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 311-321. — **Philip** (Sir R. W.) The house in relation to tuberculosis and domiciliary treatment. Med. Officer, Lond., 1914, xii, 155. — **Pieri** (G.) Le diagnostic de la tuberculose chirurgicale par la réaction tuberculinique "de foyer." Répert. de méd. internat., Par., 1914, iv, fasc. 43, 18-20. — **Pipping** (W.) [The application and significance of von Pirquet's reaction in children.] Finska läk.-sällsk. handl., Helsingfors, 1914, 1064-1096. — **Porter** (P. B.) The tuberculosis home hospital experiment. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 582. — **Porter** (W. H.) The acquisition of tuberculosis. *Ibid.*, 573-577. — **Raw** (N.) The role of tuberculin in tuberculosis. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 307-309. — **Renon** (L.) La

tuberculose et les vitamines. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxviii, 91-94. — **Rombert (E.)** Die Diagnose der Form der Lungentuberkulose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1833-1835. — **Ross (J. N. MacB.)** The diagnosis of early pulmonary tuberculosis in general practice. Caledon. M. J., Glasg., 1914-15, x, 47-53. — **Sayres (A. W. F.)** The necessity for more attention on the part of sanitary authorities to the efficient disinfection and disposal of tuberculous sputum. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914, xxxv, 378. — **Schäffle (K.)** A comparison between the urochromogen and diazo tests in the prognosis of tuberculosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1294. — **Sciallero (M.)** Sul reperto radiologico del cuore dei tubercolosi. Atti d. Cong. ital. di radiol. med., 1914, Pavia, 1914, i, 192. — **Simon (W. V.)** Zur Bewertung des Friedmann'schen Tuberkulose-Vaccins. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 541-608. — **Stern (E.)** Zur Frage der Disposition zur Lungentuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipz., 1914, xxii, 565-567. — **Vedel.** The treatment of pulmonary tuberculosis. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 40-43. — **Vinogradoff (V. N.)** [Tubercular bacteriæmia in phthisis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 784-788. — **Waugh (G. E.)** The use of tuberculin in surgical tuberculosis. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 567. — **Webb (G. B.) & Gilbert (G. B.)** Immunity in tuberculosis; further experiments. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1098-1104. — **White (W. C.)** Some points of contact between tuberculosis work and pediatrics. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 645-656. — **Zausloff (M. A.)** [Ammonium sulpho-ichthyolate in the treatment of tuberculosis.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg., 1914, i, 533-554.

### **Tuberculosis (Animal and Experimental).**

**Lemoine.** Action de certains extraits organiques et ganglionnaires sur la tuberculose expérimentale. Gaz. d. prat., Lille, 1913, xx, 365-367. — **Miller (A. H.)** The cultivation of the tubercle bacillus: change in form by growth on sperm oil and glycerine-egg medium. Lancet, Lond., 1914, ii, 739-741. — **Murphy (J. B.) & Ellis (A. W.)** Experiments on the role of lymphoid tissue in the resistance to experimental tuberculosis in mice. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 397-403. — **Nieberle (C.)** Untersuchungen über die Schweinetuberkulose und ihre Bedeutung für die Fleischhygiene. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xvi, 56-80. — **Remmler (W.)** Ein interessanter Fall von Tuberkulose beim Pferde. Berl. tierärztl. Wchnschr., 1914, xxx, 635. — **Wester (J.)** Klinische waarnemingen ontrent tuberculose bij paarden. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 939-945, 3 pl. — **Zueblin (E.) & Proescher (F.)**

Volatile substances isolated from tubercle bacilli cultures and their effects on experimental tuberculosis. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 578-582.

### **Typhoid Fever.**

(Including Paratyphoid Infection.)

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Broughton-Alcock (W.)** Paratyphoid inoculations. Lancet, Lond., 1914, ii, 743-749. — **Bruce (G. R.)** A case of enteric fever complicated by purpuric symptoms. *Ibid.*, 790. — **Canavan (Myrtelle M.)** Epidemiological features of an outbreak of paratyphoid fever (Bacillus paratyphosus alpha). Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 545-547. — Notes on the blood cell picture in paratyphoid fever and after vaccination with Bacillus typhosus. *Ibid.*, 552-555. — Note on the relation of paratyphoid fever to antityphoid vaccination. *Ibid.*, 555. — **Cornwall (E. E.)** A rational diet for typhoid fever; with a report of two hundred consecutive hospital cases in which it was used. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 579-582. — **Gaither (J. C.)** Antityphoid inoculation. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1314. — **Gill-Noble (Mary E.)** Clinical features of an outbreak of paratyphoid fever. Boston M. & S. S., 1914, clxxi, 547-552. — **Goodman (E. H.)** The vaccine treatment of typhoid fever; report of a series of eighteen cases. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., lii, 1-12. — **H. (W.)** Hæmorrhagic typhoid fever and the administration of quinine. Lancet, Lond., 1914, ii, 669. — **Ichikawa (S.)** Abortivbehandlung von typhösen Krankheiten. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxiii, 32-41. — **Karaffa-Korbitt (K. V.)** [Immunization of horses with sensitized living cultures of typhoid bacilli.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 617-623. — **Kendall (A. I.) & Simonds (J. P.)** The esterase activity of plain and dextrose broth cultures of the typhoid bacillus. Studies in bacterial metabolism. XXXIX. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 354-356. — **Lomakin (I. R.)** [Comparison of the methods of finding the typhoid bacillus in water.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 361-385. — **Neufeld (F.)** Die Bekämpfung des Abdominaltyphus. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lx, 402-405. — **Patrick (A.)** The tonicity of the abdominal muscles in enteric fever. Quart. J. Med., Oxford, 1914-15, viii, 91-95. — **Peirce (S. J. S.)** Antityphoid inoculation at the Winnipeg General Hospital. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 890-893. — **Preston (R. S.)** Typhoid fever, hemorrhagic. Old Dominion J. M., Richmond, 1914, xix, 135-144. — **Posudzlevski (N. Z.)** [Alteration of nutritive media containing certain forms of sugar under the influence of typhoid bacillus culture.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1914, ccxi, med.-spec. pt., 62-69. — **Rueck (C. A.)** The diagnosis of typhoid

fever. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 671. — **Sears** (F. W.) The typhoid epidemic at Waterloo, N. Y. *Month. Bull. N. Y. Dept. Health*, Albany, 1914, xxx, 281-283. — **Southard** (E. E.) Conclusions from work on the paratyphoid epidemic at the Boston State Hospital, 1910. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 556-559. — **Sterling** (S.) [Pneumothorax in the course of typhoid fever. (Two cases.)] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 529-539. — **Tajiro**. Concerning the Widal reaction in patients who contracted paratyphoid "B" after having been inoculated with typhoid preventive serums. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 355-364. — **Wille** (V. A.) [The direct microscopic demonstration of typhoid bacilli in the blood; its importance in diagnosis and treatment.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1655-1672.

### Typhus Fever.

**Alfeyevski** (N. A.) [Acute delirium in the course of typhus fever.] *Sovrem. Psikiat.*, Mosk., 1914, viii, 279-289, 1 pl. — **Rabinovich** (M. I.) [Urobilin and diazoreaction in typhus fever.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 575-577. — **Sokalaki** (N. A.) K voprosu o cocco-bacillus exanthematicus. *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 654. — **Ussher** (C. D.) An epidemic of typhus fever in Van, Turkey. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 509.

### Undulant Fever.

**Lucibelli** (G.) Contributo allo studio sulla virulenza del micrococcus melitensis. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 988-991. — **Martelli** (P. N.) Contributo allo conoscenza della fiebite nella febbre mediterranea. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1313-1315. — **de Nunno** (R.) Ueber die Wirkung des Mikrokokkus von Bruce (melitensis) und seiner Toxine auf das periphere und zentrale Nervensystem. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 275-294, 4 pl. — **Vigano** (L.) Le reazioni siero-diagnostiche nell' infezione melitense. *Clin. vet.*, Milano, 1914, xxxvii, 423; 467.

### Vaccinia, Vaccination.

**Perry** (E. L.) Report on vaccination in the Punjab for the year 1913-14. Lahore, 1914, Gov. Print. Punjab. 22 p. diag. fol.

**Frescoln** (L. D.) Results of the operation of vaccination. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 77-83. — **Kersten** (H. E.) Versuche mit einer neuen von Ponnendorf-Weimer hergestellten Tropen-Trockenlymphe. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 564-570. — **Materazzi** (C. S.) La vaccinazione antivaioleosa. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1121-1125.

### Venereal Diseases.

*See, also, Prostitution.*

**Evans** (W. A.) Control of venereal diseases. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 415-428. — **Heller** (J.) Die Bedeutung der inneren Kolonisation als Kampfmittel gegen die Geschlechtskrankheiten. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1339; 1373; 1396; 1417. — **Hill** (E.) Control of venereal diseases. *Med. J. S. Africa*, Johannesburg., 1914-15, x, 6-19. — **Ramazzotti** (V.) La röntgenterapia applicata ad alcune malattie veneree. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 220. — **Rho** (F.) I primi risultati della profilassi antivenerea. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 601-606. — **Ustvedt** (Y.) [Report on venereal diseases in Christiania in 1913.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxxiv, 942-951.

### Gonorrhœa.

*See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Con-junctiva; Gynæcology.*

**Crabtree** (E. G.) Observations on the growth of the gonococcus and the staphylococcus albus from the urethra in plate culture. (A criticism of Warden's work.) *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 309-316. — **Diernfellner** (C.) Ueber Exantheme der Gonorrhœe. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1383-1386. — **Farbach** (H. J.) Gonorrheal stomatitis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 718. — **Grier** (C. W. M.) Treatment of acute gonorrhœa in the male. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 571. — **von Hoffmann** (K.) Progress in the treatment of gonorrhœa with special reference to vaccine therapy. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 513-516. — **Mondschein**. [Influence of gonorrhœa upon the composition of the blood and heart.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1914, liii, 272; 287. — **Moorhead** (S. W.) Advances in the treatment of gonorrhœa. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, xxx, 689-693. — **Orlowski**. Ueber die Technik der akuten Gonorrhœebehandlung. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1356-1358. — **Williams** (A. W.) Keratoderma blennorrhagica. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 627-629.

### Whooping-cough.

**Gatti** (G.) Su di un caso di pertosse in neonato. *Pediatria*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 687-690. — **Hess** (A. F.) The use of a series of vaccines in the prophylaxis and treatment of an epidemic of pertussis. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 97-105.

### Yellow Fever.

**Liceaga** (E.) Yellow fever in Mexico. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 786.

# PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Dysentery; Mycoses.

**de Jóng (D. A.)** Overzicht der niet-bacteriële, parasitaire ziekten. Deel I. Leiden, 1914. 246 p. 8°.

**Breinel (A.)** Protozoa and disease. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 300-304. — **Cobindan Nair (T. K.)** *Ascaris lumbricoides* infection in Malabar district. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 349-352. — **Drake (D. J.)** Helminthiasis. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 769. — **Jimbo (K.)** Ueber die Verbreitung einer Art von *Trichostrongylus*, *Trichostrongylus orientalis* n. sp. als Darmparasiten des Menschen in Japan. *Centralbl. f. Bakteriologie*, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 53-59. — **Johnston (S. J.)** Australian trematodes and cestodes. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 243. — **Schmidt (A. I.)** Vliegenlarven als huidparasieten bij den mensch. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 489-491. — **Slaviero (G.)** Contributo alla patologia degli ascaridi. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1075-1077. — **Smith (A. J.)** & **Weidman (F. D.)** Further note upon the occurrence of *Endamoeba mortinatalium* as a human parasite. *Am. J. Trop. Dis.* [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 256-259, 1 pl. — **Theiler (A.)** Das Arsenikbad und seine Verwendung zur Bekämpfung der Zecken und der von diesen übertragenen Tierkrankheiten; Erfahrungen in Süd-Afrika. *Ztschr. f. Infektionskr.* . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xvi, 1-26. — **Webster (F. M.)** Natural enemies of *Simulium*; notes. *Psyche*, Bost., 1914, xxi, 95-99.

## Hookworm Infection.

**Harper (P.)** Ankylostomiasis in Fiji. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 740.

## Hydatids.

**Fratini (F.)** Cistide echinococco endotraciche; aspetti anomali della volta diaframmatica di destra. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 177. — **Popoff (V. A.)** [Echinococcus of the subcutaneous cellular tissue.] *Sibirsk. Vrach. Gaz.*, Irkutsk, 1914, vii, 263-265.

## Leishmaniasis.

**Luna (F.)** Particolarità culturali del parassita di Leishman nel terreno di N. N. N. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 443-445. — **Tomkinson (J. G.)** Four cases of Lahore sore. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 625. — **Vaglio (R.)** Contributo alla ricerca del parassita di Leishman nel sangue periferico di bambini affetti da Leishmaniosi. *Pediatrics*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 682-686. — **Verrienti (P.)** & **Russi (P.)** Contributo allo studio clinico del kala-azar. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 996-999. — **Whipham (T. R.)** A

case of kala-azar. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 433-441.

## Malarial Fever.

**Chatterji (G. C.)** An economical preventive method of malaria. *Indian M. Rec.*, Calcutta, 1914, xxxiv, 203-206, 1 pl. — **Datt (C. K.)** Internal use of red iodide of mercury in enlarged malarial spleen. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 372. — **Deaderick (W. H.)** Malaria carriers. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 62-76. — **Gorgas (W. C.)** Report on malaria and black-water fever in Southern Rhodesia. *Texas M. News*, Dallas, 1914-15, xxiv, 21-30. — **Lyakhovetaki (A.)** [Malaria along the shore of the Black Sea.] *Obshchestven. Vrach.*, Mosk., 1914, v, 475-489. — **Margulis (M. S.)** Zur Frage der pathologisch-anatomischen Veränderungen im Gehirn bei bösartiger Malaria. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 1019-1024. — **Molchanova (O. I.)** [Case of tropical malaria.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 307; 320. — **Pelper.** Zur Malariaabehandlung mit Hydrochinin. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 635. — **Sexton (L.)** Malarial pernicious fever. *Texas M. News*, Dallas, 1914-15, xxiv, 7-10. — **Williams (T. A.)** Cerebellar dysergia from malarial thrombosis, with remarks on the clinical forms and pathology of pernicious malaria affecting the nervous system. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 793.

## Syphilis.

See, also, *intra*, Salvarsan.

**Bellizzi (V.)** Su due casi di sifilide viscerale ereditaria tardiva. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1914, lx, 493-507. — **Brooks (H.)** & **Carroll (J.)** The treatment of heart involvement in syphilis based on a study of three hundred cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1456-1461. [Discussion], 1467-1469. — **Clauss (M.)** Diagnostische Versuche mit Luetin-Noguchi. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1933-1935. — **Colombo (G. L.)** Intorno alla sifilide generalizzata del coniglio. *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 647-649. — **Danforth (Josephine M.)** The Wassermann reaction, with report of case. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 630-638. — **Danyas (J.)** [Chemotherapy; combination of silver salts with arsenical combinations in the treatment of experimental specific infections in animals and syphilis in man.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 268-277. — **Finger (E.)** Die Syphilis als Staatsgefahr und die Frage der Staatskontrolle. *Ztschr. f. Bekämpfung d. Geschlechtskrankh.*, Leipz., 1914, xv, 235-265. — **Fordyce (J. A.)** Modern diagnostic methods in syphilis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 597-603. — **French (H. C.)** Die Gefahren der Syphilis für den Staat und die Frage der Staatskontrolle. *Ztschr. f. Bekämpfung d. Geschlechtskrankh.*, Leipz., 1914,

- xv, 298-310. — **Friedjung** (J. K.) Fortschritte in der klinischen Diagnostik (Physiognomik) und Theorie der hereditären Syphilis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1345-1347. — **Gaucher & Gougerot**. Die Gefahren der Syphilis für die Allgemeinheit und die Frage der staatlichen Kontrolle. Ztschr. f. Bekämpfung d. Geschlechtskrankh., Leipz., 1914, xv, 293-297. — **Heubner**. Wandlungen der Syphilistherapie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1403-1407. — **Hirschfeld** (L.) & **Klinger** (R.) Une nouvelle réaction du sérum syphilitique, la coagulo-réaction. Semaine méd., Par., 1914, xxxiv, 361-363. — **Leschly** (W.) & **Boas** (H.) [Investigations on the conglutination reaction by Karvonen's technique as a substitute for the Wassermann reaction.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1201-1206. — **Lombolt** (S.) Emikuren. Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1459-1468. — **McDonagh** (J. E. R.) The rationale or *modus operandi* of the Wassermann reaction. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 624. — **McDonagh** (J. E. R.) & **Gibbard** (T. W.) Discussion on the treatment of syphilis. *Ibid.*, 616-618. — **McWalter** (J. C.) Antimony in syphilis. *Ibid.*, 623. — **McWeeney** (E. J.) Experiences with the Wassermann reaction. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 305-336. — **Mapes** (C. C.) Anent inherited syphilitic dyscrasia: the so-called "hereditary" syphilis; a semi-critical commentary. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 527-531. — **Mefford** (W. T.) Technic for mixing materials in the Wassermann test by the drop method. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 428-431. — **Myers** (B.) Calcium content of blood in syphilis. Lancet, Lond., 1914, ii, 767. — **von Niessen** (M.) Syphilis beim Rind, erzeugt mit der Reinkultur des Kontagiums. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxii, 553; 562. — **Papée** (J.) [Fever in syphilis.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 299-302. — **Perkel** (I. D.) [Cutaneous reaction with luetin in syphilis.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 603-621. — **Schippers** (J. C.) De waarde van de luetine-reactie voor de kinderpraktijk. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 817-824. — **Sidwell** (C. E.) & **Smith** (L. D.) Demonstration of the living and stained *Spirochaeta pallida*. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 418-420. — **Squires** (J. W.) Noguchi's cutaneous reaction for syphilis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 517. — **Stone** (W. J.) Comparative Wassermann, cobra and globulin tests in syphilis; with a report of one hundred and five reactions. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 545-547. — **Tishenko** (A. M.) [Two cases of non-sexual localization of primary sclerosis.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 627-631. — **Tsander** (R. A.) [Rare case of tertiary syphilis, treated with 914.] *Ibid.*, 632-635. — **Veeder** (B. S.) & **Jean** (P. C.) The diagnosis and treatment of "late" hereditary syphilis. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 288-291. — **Walter** (R.) Hirnsyphilis und Psychose. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 251-317. — **Welde** (E.) Ueber die heutige unzureichende Behandlung der Lues congenita. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 616-625. — **Wolff** (L. K.) & **Zeeman** (W. P. C.) Over de cutireactie van Noguchi bij lues. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 811-817.
- Salvarsan and Neosalvarsan.**
- Busch**. Isoliertes Neurorezidiv im Ramus vestibularis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1680. — **Findlay** (L.) The use of neo-salvarsan in mental deficiency. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 241-248. — **Gutmann** (C.) Beiträge zu dem Kapitel: Salvarsan und latenter Mikrobismus. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1448-1451. — **Holland** (W.) [Three cases of visceral syphilis treated with neosalvarsan.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 929-937. — **Ivashentsoff** (G. A.) & **Lange** (V. A.) [Salvarsanotherapy of surgical syphilis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 725; 759. — **Kromayer**. Der Fehler in der Salvarsanbehandlung der Syphilis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1736-1738. — **Krutovski** (V. M.) [Injection of concentrated solutions of neosalvarsan into the vein.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1914, vii, 275-279. — **Leredde**. Los accidentes del salvarsan. Crón. méd.-quir. de la Habana, 1914, xl, 346-353. — **Lommen** (A. H. M. E.) Over salvarsanobehandeling der syphilis. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 525; 593. — **McGurn** (W. J.) Observations on the behavior of neosalvarsan. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 524-526. — **Meyer** (E.) Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Wirkung des Salvarsans auf die kongenitale Syphilis des Fötus bei Behandlung der Mutter. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1801-1804. — **Moore** (H.) A case of tertiary ulceration treated by 606. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 144. — **Müller** (H.) Darf bei weichen Schankergeschwüren prophylaktisch Salvarsan angewandt werden? München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1905. — **Nesbitt** (G. E.) A fatality after salvarsan. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 35-42. — **Oettinger** (A.) Herpes zoster und Herpes zoster gangrenosus nach Salvarsan. Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 780-787. — **Schwartzman** (Ya. S.) [Adrenalin after salvarsan injection.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 621-624. — **Smith** (L. D.) The present status of syphilis, with special reference to intrathecal injections. Med. Rev. of Rev., N. Y., 1914, xx, 529-534. — **Smith** (H. C.) & **Pepper** (G. E.) Treatment of syphilis by salvarsan in Dr. Steevens's Hospital, Dublin. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxviii, 183-189. — **Sterling** (W.) [Arsenobenzol Billona.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 388-390. — **Ullmann** (K.) The various effects produced by subcutaneous or intravenous in-

jections of the several arsenical compounds on the liver. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 519-526.

### Trypanosomiasis.

**Bruce** (Sir D.), Hamerton (A. E.) [*et al.*] Morphology of various strains of the trypanosomes causing disease in man in Nyasaland. The human strain. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 190-205. — The trypanosome causing disease in man in Nyasaland. The naturally infected dog strain. Part IV. Experiments on immunity. *Ibid.*, 219-226. — The trypanosome causing disease in Nyasaland. The naturally infected dog strain. Part III. Development in *Glossina morsitans*. *Ibid.*, 213-218. — **Koltsoff** (G. I.) [Trypanosome in the blood, *Alactaga Saliens*.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xlii, 884. — **Wehrbein** (H.) Die Beschälseuchenbekämpfung in Kanada. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1914, xxx, 621. — **Woodcock** (H. M.) Studies in avian hæmoprotozoa. No. III. Observations on the development of *Trypanosoma noctuæ* (of the little owl) in *Culex pipiens*; with remarks on the other parasites occurring. *Quart. J. Micr. Sc.*, Lond., 1914-15, lx, 399-433, 5 pl.

### Sleeping Sickness.

**Chalmers** (A. J.) & O'Farrell (W. R.) Sleeping sickness in the Lado of the Anglo-Egyptian Sudan. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 273-280.

### MYCOSES.

**Chalmers** (A. J.) & Marshall (A.) The systemic position of the genus *Tricophyton* Malmsten 1845. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 289-291, 1 pl.

### Actinomycosis.

**van der Kamp** (C. J. G.) Een weinig voorkomend geval van actinomycose bij het rund. *Tijdschr. v. veeartsenijkunde*, Utrecht, 1914, xli, 913-915, 1 pl. — **Krainsky** (A.) Die Aktinomycceten und ihre Bedeutung in der Natur. *Centralbl. f. Bakteriöl.* [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xli, 649-688, 2 pl.

### Sporotrichosis.

**Davis** (B. F.) Report of a case of sporotrichosis. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 490. — **McGavock** (E. P.) Sporotrichosis? *Old Dominion J. M.*, Richmond, 1914, xix, 132, 1 pl. — **Miller** (M. B.) Sporotrichosis. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 92. — **Sutton** (R. L.) Sporotrichosis in the Mississippi basin. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1153-1155.

## INTOXICATIONS.

### Alcoholism and Narcotic Habit.

*See, also, Neuritis.*

**Stoddard** (Cora Frances). Handbook of modern facts about alcohol. Westerville, O., 1914, The Amer. Issue Publ. Co. 106 p. 8°.

**Bocharnikoff** (A. G.) [Alcoholism and suggestion.] *Vestnik Zhelleznodor. Med. i San.*, Saratov, 1914, 44-60. — **Carter** (D.) Alcoholism as a factor in disease. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 666-671. — **Crothers** (T. D.) Periodicity of the drink neurosis. *Ibid.*, 628-630. — **Gudgel** (H. B.), Ashford (M.) & Halbert (V. B.) How do you treat the opium habit, viewed as a neurosis? *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 674; 721. — **Hays** (M. A.) The treatment of the opium habit. *Ibid.*, 673. — **Lorentzen** (G.) Ueber die Schäden und Bekämpfung des Alkoholmissbrauchs vom Standpunkte der öffentlichen Gesundheit. *Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspfllg.*, Brnschw., 1914, xlv, 470-517. — **Mitchell** (A. W.) [Alcoholism.] *Tr. N. Hampshire M. Soc.*, Manchester, 1914, cxliii, 54-64. — **Müller** (W.) Der Kampf gegen den Alkohol in den Bergen. *Internat. Monatsschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.]*, Basel, 1914, xxiv, 281-284. — **Read** (C. F.) Chronic alcoholism. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 267-273. — **Reed** (R.) Facts vs. fanaticism; a review of two hundred nervous and mental cases tending to show the negligible importance of alcohol as an essential factor in their causation. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 421-427. — **Turner** (B. F.) Some of the rarer manifestations of alcoholism. *Memphis M. Month.*, 1914, xxxiv, 986-988. — **Wilbert** (M. I.) Drug intoxication; an economic waste and a menace to public health. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2767-2772. — **Williams** (T. A.) Alcoholic psychosis and psychopathic drinkers. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 433. — **Zakharchenko** (M. A.) [Semelology of alcoholism; aversion to wine in alcoholics during the period of abstinence.] *Vopr. Psihiat. i Nevrol.*, Mosk., 1914, iii, 193-204.

### Food Poisoning.

**Konstansoff** (S. V.) & Manoiloff (Ye. O.) [Influence of digestive ferments on fish poison.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xlii, 788-790. — **Novy** (F. G.) Food poisons. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 420-428.

### Lead Poisoning.

**Hamilton** (Alice). The economic importance of lead poisoning. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1914, xv, 299-304. — **Schmidt** (P.) Zur Frage der sogenannten gesunden



Bleiträger. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1775. — **Sellers** (A.) Blood changes in lead workers. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 533.

#### DIATHETIC AND DEFICIENCY DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

**Darling** (S. T.) The pathologic affinities of beriberi and scurvy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1290-1294. — **Eiss** (S.) Indicanuria; its significance and treatment. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 521-524. — **Gartye** (E. E.) [Acidosis in childhood.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 569; 605; 636. — **Gellhorn** (G.) Ueber Azetonurie im Gefolge der Spinalanästhesie. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1204-1211. — **Kerley** (C. G.) One hundred and forty-one cases of recurrent vomiting in private practice. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 292-297. — **Röse** (C.) Eine Grundursache der Harnsäureübersättigung beim Menschen. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1914, xviii, 513-524.

#### Beri-beri.

See, also, Neuritis.

**Little** (J. M.) Beriberi. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1287-1290.

#### Cancer.

See, also, under organs.

**Ball** (C. F.) Abderhalden's test in the diagnosis of cancer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1169-1172. [Discussion], 1176. — **Benedict** (S. R.) & **Lewis** (R. C.) The sugar content of the blood in cancer. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 650. — **Branham** (J. H.) The curability of cancer. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 244-246. — **Burrows** (M. T.) The cultivation of human cells in vitro. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 649. — **Carpano** (M.) Su di un importante epiteloma del cavallo e su speciali corpi con aspetto parassitario in esso rinvenuto. Clin. vet., Milano, 1914, xxxvii, 627-647, 2 pl. — **Chichkin** (A. V.) [Experimental cancer.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 501-505. — **Coenen** (H.) Handkrebs als Spätfolge einer Kriegswunde? Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1689. — **Duker** (P. G. J.) Eigenschaften der kankercel. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 735-741. — **Fritsch** (K.) Der praktische Nutzen der Abderhalden'schen Carcinomreaktion. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 524-527. — **von Hansemann** (D.) Ueber Krebsprobleme. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1763-1766. — **Harzbecker**. Karzinom nach Finsen- und Röntgenbestrahlung. *Ibid.*, 1679. — **Holding** (A. F.) The treatment of cancer by electrical methods with and without

surgery and radium. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 651. — **Levin** (I.) The relation between the surgical treatment and radiotherapy of cancer. *Ibid.*, 615-620. — The value of the Abderhalden test for cancer. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 621-623. — **Little** (S. W.) A further study of cancer. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 587-591. — **Nordentoft** (J.) [The X-ray treatment of cancer of the skin.] Ugeskr. f. Læger, Kjøbenh., 1914, lxxvi, 1541; 1600. — **O'Brien** (C. M.) Summary of eleven years' experience of radium on superficial cancer, with exhibition of cases nine years cured. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 74-81, 7 pl. — **Rodman** (W. L.) Cancer and precancerous conditions. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 238-255, 3 pl. — **Rovsing** (T.) [Is radium-therapy of operable cancer permissible?] Nord. Tidsskr. f. Terapi, Kjøbenh., 1913-14, xii, 419-436. — **Simon** (H.) Der derzeitige Stand der experimentellen Krebsforschung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 611-616. — **Simpson** (C. A.) The relative value of radium and X-ray in treatment of skin diseases and cancer. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 815-821. — **Strandgaard**. Cancer og Erysipelas. Ugeskr. f. Læger, Kjøbenh., 1914, lxxvi, 1705-1714. — **Vaughan** (J. W.) Cancer vaccine and anti-cancer globulins as an aid in the surgical treatment of malignancy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1258-1265. — **Weil** (R.) General and experimental therapeutics in cancer. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 651. — **Wilmoth** (A. D.) Tumor formation in plant and animal life; its relation to frequency of cancer in man. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 590-594.

#### Diabetes.

**Dabney** (V.) Diabetes mellitus following interval operations of bilateral mastoidectomy and unilateral exenteration of ethmoid, sphenoid and maxillary sinuses. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 510. — **Galambos** (A.) & **Tausz** (B.) Untersuchungen über den Eiweissstoffwechsel beim experimentellen Pankreasdiabetes. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 381-388, 2 pl. — **Horowitz** (P.) The treatment of diabetes mellitus with cultures of *Bacillus bulgaricus*. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 445. — **Maase** (C.) & **Salecker** (P.) Untersuchungen über den Einfluss der Neuenährer Quellen auf den Diabetes mellitus. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl., 1914-15, vii, 184; 220; 247. — **Preston** (J. W.) Notes on diabetes insipidus, with report of cases. West Virg. M. J., Wheeling, 1914, ix, 80-82. — **Richter** (M. A.) Phylacogen in the treatment of diabetic gangrene. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 476. — **Robin** (A.) The treatment of diabetes. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 44-47. — **Rubino** (C.) Glicosurie e diabete nei ferrovieri. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 962-966. — **Vesvolkin** (N. V.) & **Kartashev**

ski (Ye. A.) [Experiments with extra-vital culture of tissues; on pancreatic diabetes.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 841-848.

### Obesity, Lipomatosis.

Sands (C. T.) A case of adipositas dolorosa. N. Mexico M. J., Las Cruces, 1914, xii, 170. — Sternberg (W.) Die Arzneimittel der lateinischen Küchen und der Appetit. Beitrag zur Sternbergschen Entfettungskur. Allg. med. Centr.-Ztg., Berl., 1914, lxxxiii, 373; 377.

### Pellagra.

Brengle (D. R.) Pellagra in Minnesota; report of case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1157-1159. — Goldberger (J.) The cause and prevention of pellagra. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2354-2357. — Jastrau (A. H.) Pellagra. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 287-294. — Lavinder (C. H.), Francis (E.) [et al.] Attempts to transmit pellagra to monkeys. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1093. — MacDonald (J. B.) Pellagra and its symptoms; the importance of mouth and gastrointestinal lesions. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 485-489. — Marshall (G. D.) Pellagra in Indiana. Indianapolis M. J., 1914, xvii, 435-437. — Siler (J. F.), Garrison (P. E.) & MacNeal (W. J.) Further studies of the Thompson-McFadden Pellagra Commission; a summary of the second progress report. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1090-1092. — Thurlow (A. A.) A clinical observation on the psychosis accompanying pellagra. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 342. — Vipond (A. E.) Preliminary note on the etiology of pellagra. J. South Car. M. Ass., Seneca, 1914, x, 648-653. — Voegtlin (C.) The treatment of pellagra. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1094-1098.

### Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

Klar. Belderseitige Arthropathia deformans coxae juvenilis (Arthritis deformans juvenilis Perthes). Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1750. — Le Sage (A.) Le traitement du rhumatisme chronique par l'extrait de glande thyroïde. Union méd. du Canada, Montréal, 1914, xliii, 417-427. — Marshall (H. W.) Several practical features associated with the management and treatment of obscure arthritis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 595-598. — Pemberton (R.) The nature and successful treatment of rheumatoid arthritis. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 55-61. — Rohr. Ueber Arthigon. Dermat. Wchnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 1055-1064.

### Rickets.

Lanzarini (F.) Alcuni casi di rachitide con anemia e milza grossa trattati colle radiazioni lienali. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1914, xli, 709-720. — Rominger (E.) Rachitis und innere Sekretion. Gelingt es mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens eine Störung innersekretorischer Drüsen bei der Rachitis nachzuweisen? Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 387-402.

### DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.

Freund (C. S.) Polycythämie. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1616. — Kartashevski (Ye. A.) [Influence of bile salts entering the blood, upon plethora of organs.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 604-612. — Khoroyeff (G. P.) [Differential diagnosis of aleukæmic lymphadenoses and myeloses.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 221; 240; 250; 266. — Stamm. Zur Melæna neonatorum. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1947.

### Anæmia.

Cantieri (C.) La terapia colessterinica in alcune forme di anemia grave. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xiii, 305-368. — Il tasso di colessterina del siero di sangue dopo la terapia colessterinica in alcune forme di anemia grave. *Ibid.*, 369-378. — Khoroyeff (G. P.) [Clinical forms and treatment of progressive cryptogenetic malignant anæmia.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 901; 937; 973. — Michailoff (M. P.) [Treatment of malignant progressive anæmia.] *Ibid.*, 837-841. — Morse (J. L.) & Wyman (E. T.) A study of the blood pressure in anemia in infancy. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 271-277. — Peacocke (G.) A case of fatal anæmia. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 31-34.

### Diseases of the Lymphatics.

Arndt (C.) Diseases and new growths of lymphatic origin. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1268-1274. — Boine (J.) Rayons X sur les ganglions. Quels sont les succès de R. X. sur les ganglions lymphatiques (tuberculeux et autres) et quelles espérances peut-on en tirer? Rev. méd. de Louvain, 1914, 138-142. — Campbell (C. L.) Elephantiasis; report of a case. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 284-287. — Nordheim. Angeborenes lymphangiektatisches Oedem. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1680. — Rankin (G.) Lymphadenoma. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 585-590. — Patton (J. M.) & Bissell (W. W.) Lymphatic tuberculosis simulating Hodgkin's disease. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 539-546.

**Hæmophilia**

**Sheppard (J. E.)** Hemorrhage in a hæmophilic male child two years old. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxlii, 480.

**Leukæmia.**

**Adler (E.)** Die Leukämie der Säuglinge. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. s., lxxx, 290-311. — **Carpi (U.)** Ancora sopra un interessante caso di leucemia mielogenica curata coi raggi Röntgen. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 228. — **Koyanagi (Y.)** Ueber die Leukozyteninfiltration in der Chorioidea bei Leukämie. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 152-168. — **Sanguinetti (A.)** Sindrome clinica e sindrome ematologica durante gli ultimi quattro mesi di vita di un malato di leucemia mieloide cronica. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, n. s., ii, 384-386, 4 pl. — **Viganò (E.)** Considerazioni circa la tecnica radioterapica della leucemia. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 229-231.

**Purpura.**

**Bodenheimer (J. M.)** Purpura hæmorrhagica treated with horse serum. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 774. — **Howard (C. C.)** Severe case of purpura hæmorrhagica treated with subcutaneous injections of pure blood. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1914, xii, 600. — **Stroganoff (V. V.)** [Treatment of initial forms of puerperal diseases by hot vaginal douches of alternating composition.] *Novoye v Med.*, S.-Peterb., 1914, viii, 512-518.

**DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.**

(Including Pluriglandular Syndromes.)

**Barker (L. F.)** Some of the commoner types of diseases of the endocrine glands. *J. Med. Soc. N. Jersey*, Orange, 1914, xi, 493-496. — **Campioni (V.)** Contributo clinico e patogenetico allo studio del geroderma genito distrofico o sensilismo. *Note e riv. di psichiat.*, Pesaro, 1914, 3. s., vii, 105-121.

**Diseases of the Pituitary Body.**

*See, also, Surgery of the Head.*

**Calabresi (A.)** Un caso di gigantismo. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1914, ix, 529-540. — **Hill (R. L.) & Simpson (S.)** The effect of the intramuscular injection of pituitary extract on the secretion of milk in the human subject. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 361-366. — **McCready (E. B.)** Study of a case of infantilism with hypophyseal insufficiency. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 386-388. — **Nicholls (A. G.)** Gigantism. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed.,

iv, 700-710. — **Simmonds (M.)** Ueber embolische Prozesse in der Hypophysis. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 226-239.

**Diseases of the Spleen.**

*See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.*

**Herrman (C.)** A case of Gaucher's disease. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 606. — **Ivanoff (A. M.)** [A large spleen in a girl 12 years old.] *Pediatriva*, S.-Peterb., 1914, vi, 364-367. — **Knox (J. H. M.) & Wahl (R. H.)** A case of primary splenomegaly of the Gaucher type. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 606. — **Schubert & Geipel.** Ueber sog. primäre Milztuberkulose. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1852-1854.

**Diseases of the Suprarenal Bodies.**

**Elliott (T. H.)** Pathological changes in the adrenal glands. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1914-15, viii, 47-89, 3 pl. — **Errico (C.)** Contributo alla patologia dei surreni. *N. Riv. clin.-terap.*, Napoli, 1914, xvii, 393-401. — **Lucibelli (G.)** La pressione cardio-vascolare nelle surrenopathie spermentali. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 741-745. — **Valentin.** Nebennierenblutung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1725.

**Addison's Disease.**

**Majewaka (Gabryel).** [Case of Addison's disease, confirmed post-mortem.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 377-381.

**Diseases of the Thymus Gland.**

**Delavan (D. B.)** The employment of skiagraphy in the diagnosis of enlargement of the thymus gland. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 665. — **Douglass (W. H.)** Hypertrophy of the thymus; with report of a case. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 133-135. — **Garrod (A. E.)** A discussion on the thymus gland in its clinical aspects. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 571-573. — **von Haberer (H.)** Over de klinische beteekenis der thymusklier (speciaal met 't oog op den Morbus Basedowii en den status thymicus). *Med. Weekbl.*, Amst., 1914-15, xxi, 242-244. — **Hart (C.)** Thymusstudien. IV. Die Hasallschen Körperchen. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 239-255. — **McNeill (C.)** Association of fulminant pneumonia and scrofula with status lymphaticus. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 576-578. — **Nordmann (O.)** Experimentelles und Klinisches über die Thymusdrüse. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1702. — **Tamemori (Y.)** Untersuchungen über die Thymusdrüse im Stadium der Altersinvolution. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914,

ccxvii, 255-266. — **Wilkie** (D. P. D.) Appendicitis and status lymphaticus. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 575.

### **Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.**

*See, also, Tetany; Surgery of the Neck.*

**Eve** (F. C.) Acute atrophy of the thyroid gland. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 583. — **Nacciarone** (A.) I tumori della tiroide. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 1375-1403, 7 pl. — **Vogel** (H.) Beiträge zur pathologischen Histologie der Schilddrüse. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 204-225.

#### **Goitre.**

**Ball** (C. F.) Clinical application of Abderhalden's reaction to enlargements of the thyroid (author's technique). *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1077-1083. — **Ballard** (I. W.) Hyperthyroidism. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 626-628. — **Crookshank** (F. C.) Exophthalmic goitre: its pathogeny and treatment. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 355-359. — **Elliott** (A. R.) The heart in Graves' disease. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 557-561. — **Hirszfeld**. [Epidemiology of goitre.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 304; 326. — **Krohn** (W. O.) Graves' disease and the nervous system. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 551-553. — **Larionoff** (V. Y.) [Venous cavernous goitre with disturbed cardiac action and respiration.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 47-61. — **Loring** (J. B.) Ocular signs in Graves' disease or exophthalmic goitre. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 553-567. — **Midelton** (W. J.) The pathology and treatment of exophthalmic goitre. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 383. — **Nielsen** (L.) Prurigo nodularis (Hyde) in Morb. Basedowii. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1221-1224. — **Perdrau** (J. R.) Pigment occurring in the dentate nuclei of the cerebellum in a chronic case of Graves' disease associated with scleroderma and insanity. *J. Ment. Sc.*, Lond., 1914, lx, 497, 1 pl. — **Riebold**. Ueber die Erbllichkeit der Struma. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1852. — **Sinozeraki** (A. A.) [Value of Röntgenization of the thymus gland in the treatment of Basedow's disease.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 872-874. — **Staemmler** (M.) Ueber Kropfbefunde im Leichenhause des Charité-Krankenhaus zu Berlin. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 184-204. — **Zienkiewicz** (W.) [Basedow's disease and the mammary glands.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 307-311.

#### **Myxœdema.**

**Dick** (J. L.) On some signs and symptoms of hypothyroidism in school children.

*Lancet*, Lond., 1914, ii, 644-646. — **Dutoit** (A.) Augenstörungen bei einem Fall von Myxœdem. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 139-143. — **Hertoghe** (E.) Thyroid deficiency. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 489-505. — **Pincherle** (M.) & **Lorenzini** (A.) Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio delle sindromi ipotiroidiche infantili. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 367-383. — **Sterling** (S.) [Abortive form of myxœdema.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 503-510.

### **DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.**

**von Bókay** (Z.) Ein Fall von persistierendem Truncus arteriosus communis bei einem 6 Monate alten Säugling. *Jahr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. s., lxxx, 327-334. — **Gnudi** (A.) La sifilide dell'apparato cardiovascolare. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 349-366. — **Külba**. Nebengeräusche über der Aorta. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 476-480. — **Pick** (J.) Chronische Kreislaufinsuffizienz. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 344-350. — **Snedden** (C. M.) Some aspects of high blood pressure. *Tr. N. Hampshire N. Soc.*, Manchester, 1914, cxxiii, 174-180. — **Tuohy** (E. L.) The effects of lues on the aorta and aortic valves. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 549-559.

#### **Aneurism.**

*See, also, Surgery of the Vascular System.*

**Abrams** (A.) Abrams' method of treatment in aneurysms. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 549. — **Goodman** (E. H.) Abdominal aneurysm as a cause of left-sided abdominal pain. *Ibid.*, 587-589. — **Lusk** (W. C.) Treatment of thoracic aneurism with potassium iodide. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 535. — **Pohrt**. Todesursachen bei Aortenaneurysmen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1903-1905. — **Tuczek** (K.) Ueber zwei Fälle von doppelseitiger Axillarislähmung mit gleichzeitigem Aneurysma auf luetischer Basis. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1450.

#### **Diseases of the Blood Vessels.**

*See, also, Surgery of the Vascular System.*

**De Vecchi** (G.) Di alcuni casi di piaghe da varici curati con i raggi Röntgen. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 223-225.

#### **Arteriosclerosis.**

*See, also, Diseases of the Brain.*

**Colella** (R.) Arteriosclerosi e neurosi post-traumatiche. *Tommasi*, Napoli, 1914, ix, 424-430. — **Idé** (M.) Iodure et artériosclérose. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 142-144. — **Mazzolani** (A. D.) Sulla cura del-

l' arteriosclerosi. *Rassagna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xliii, 395-406.

### Diseases of the Heart.

**Polak (J. B.)** De beteekenis van het electrocardiogram voor de kliniek der hartziekten. *Amsterd.*, 1914. 205 p. 8°.

**Wenckebach (K. F.)** Die unregelmässige Herzthätigkeit und ihre klinische Bedeutung. *Leipz.*, 1914. 255 p. 8°.

**Barr (Sir J.)** Some points on the physiology of the heart's action and their bearing on treatment. *Am. Pract.*, N. Y., 1914, xlviii, 443-455. — **Cabot (R. C.)** The four common types of heart disease; an analysis of six hundred cases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1461-1463. [Discussion], 1467-1469. — **Calvert (W. J.)** A new sign differential between dilatation of the heart and pericarditis with effusions. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1914-15, x, 192-195. — **Crandall (F. M.)** Endocarditis in children. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 657-663. — **Dominici (L.)** Sul processo di guarigione delle ferite delle valvole aortiche. *Pathologica*, Genova, 1913-14, vi, 435-439. — **Fredericq (L.)** Ueber die Registrierung des Pulses des linken Vorhofes mittelst der Sonde oesophagienne. (Sogenannte Rautenbergsche Methode.) *Zentralbl. f. Herzkrankh.* [etc.], *Dresd. u. Leipz.*, 1914, vi, 381-383. — **Goldberg (J.)** [Perpetual polyrhythmia; also a contribution to the ophthalmic-cardiac sign.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 471-476. — **Hall (J. N.)** Relative pulmonic insufficiency. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 476-479. — **Hamilton (W. F.)** Paroxysmal tachycardia with a review of four cases. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 865-870. — **Heller (F.) & Gruber (G. B.)** Beitrag zur Kasuistik der Herzmissbildungen. (Transposition des Ostiums der Aorta nach rechts und pulmonale Conusstenose bei Defekt im Septum ventriculorum; abnorme Entwicklung der rechten Art. subclavia und vertebralis.) *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 337-345. — **Jones (Eleanor C.) & Meine (Bertha M.)** Chronic infective endocarditis. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 691-695. — **Lemoine (G.) & Devaux (G.)** Du mode d'emploi de la morphine dans les affections mitrales. *Bull. gén. de therap.* [etc.], *Par.*, 1914, cxlviii, 97-102. — **Ludin (M.)** Ueber den anakroten Puls an der Arteria carotis und Arteria subclavia bei Aorteninsuffizienz. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 488-497. — **Parsons (A. R.)** Spontaneous rupture of the heart. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, *Dubl.*, 1914, xxxii, 345. — **Pick (K.)** Ein Fall von Aorteninsuffizienz infolge einer penetrierenden Schussverletzung des Herzens. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 471-473. — **Pisani (Z.) & Pisani (S.)** I malati di cuore e gli ipertesi ai fanghi di acqui. *Idrol. e climat.*, Firenze, 1914, xxv, 214-228. — **Rehder (H.)** Ein Beitrag

zur Kenntnis der sogenannten Rhabdomyome des Herzens. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 174-184, 2 pl. — **Rosenthal (H.)** [Stokes-Adams disease.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1914, liii, 113-116. — **Rutkevich (K. M.)** [Pathogenesis of angina pectoris.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xliii, 357-372. — **Shore (T. H. G.)** Jaundice in heart disease. *St. Barth. Hosp. J.*, Lond., 1914-15, xxii, 7. — **Simonovich (V. F.)** [Paroxysmal tachycardia.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xliii, 527; 570. — **Webber (S. G.)** Traumatic endocarditis. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 517-520.

### Embolism and Thrombosis.

*See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.*

**Skellern (P. G.), jr.** Ultimate outcome of superficial collateral circulation in a case of post-typhoidal thrombo-phlebitis of the inferior vena cava. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 57, 2 pl.

### DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

*See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.*

**Baker (C. F.)** Radiography of the stomach and intestines. *J. Med. Soc. N. Jersey*, Orange, 1914, xi, 496-504. — **Barsony (T.)** Ueber die Diagnose des gleichzeitigen Vorkommens von Magen- und Duodenalgeschwüren. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1259-1262. — **Boardman (W. W.)** Radiologic diagnosis of gastroduodenal ulcers. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 403-408. — **Brown (T. R.)** The value and limitations of fluoroscopic examinations of the gastro-intestinal tract. *Maryland M. J.*, Balt., 1914, lvii, 247-252. — **Coppola (A.)** Osservazioni radiologiche sull' intestino colon. (La radiosopia nella ptosi del colon e nelle principali forme morbose dell'apparecchio gastro-enterico.) *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.*, 1913, Pavia, 1914, i, 163. — **Cronin (M. J.)** The relation of syphilis to gastro-enterological diseases. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1019-1026. — **Einhorn (M.)** Direct examination of the duodenal contents (also bile) as an aid in the diagnosis of gall bladder and pancreatic affections. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 490-495. — **Gavazzeni (S.)** Un caso di fistola gastro-intestinale diagnosticata coi raggi X. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.*, 1913, Pavia, 1914, i, 158. — **Hawes (J. B.)** Mesenteric gland tuberculosis. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1046-1048. — **Kaufman (J.)** Lymphocytosis as a sign of constitutional derangement in chronic diseases of the digestive tract. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1104-1106. — **Landsdown (R. C. P.) & Williamson (G. S.)** The etiology of appendicitis, gastric ulcer and allied conditions. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 306-

324.—**Palefski** (I. O.) The examination of the gastro-duodenal tract. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 977-1002. — **Schmoll** (E.) Gastroduodenal ulcer; symptomatology and diagnosis. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 411-413. — **Soudder** (C. L.) The red stippling sign of gastric and duodenal ulcer. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 534, 1 pl. — **Schumann** (E. A.) The relationship between gastric and pancreatic carcinoma. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 84-91.

### Diarrhoeal Diseases.

**Bahr** (P. H.) Recent research on the ætiology of sprue. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 379-381. — **Gougerot** (H.) The sporotrichoses: what every practitioner ought to know. *Ibid.*, 378. — **Helmholz** (H. F.) The relation of heat to the morbidity and mortality of infants from gastro-intestinal diseases. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1371-1374. — **O'Leary** (D. V.) Acute ileocolitis in infancy. *Albany M. Ann.*, 1914, xxxv, 556-562. — **Wallin** (A. C.) Acute infantile intestinal infection. *Pediatrics*, N. Y., 1914, xxvi, 481-490.

### Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

*See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.*

**Bergmann-Grunwald** (Emmy). Ein Fall von sogenanntem Hemispasmus der Unterlippe. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 472-482. — **Gutman** (J.) The diagnosis of esophageal diseases. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1003-1018. — **Kammerer**. Carcinoma of the oesophagus. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 510. — **Knapp** (M. I.) Newer teachings concerning diseases of the gastro-intestinal tract. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 625; 669. — **Montagnon**. Dilatation de l'œsophage. *Loire méd.*, St. Etienne, 1914, xxxiii, 283-287. — **Santos Fernández** (J.) Epitelioma córneo del labio superior curado por los X en el curso de un retino coroiditis específica. *Cron. méd-quir. de la Habana*, 1914, xl, 368-372. — **Sutton** (R. L.) The symptomatology and treatment of three common diseases of the vermilion border of the lip. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24, s., iii, 123-126, 4 pl. — **Verbrycke** (J. R.) Oesophageal obstruction. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 320-324.

### Diseases of the Stomach.

*See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.*

**Backman** (W.) [Some constitutional pathologic questions. II. Gastropotosis as a constitutional anomaly.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, 1014-1047. — **Bernheim** (A.) Medical treatment of benign stenosis of stomach; pylorus and duodenum. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1027-

1032. — **Bögart** (J. B.) Two cases of hour-glass stomach resulting from indurated saddle ulcers of the lesser curvature. *Am. Pract.*, N. Y., 1914, xlviii, 465-472. — **Bolton** (C.) The effects of anæmia upon the pathological processes occurring in acute ulcer of the stomach. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1914-15, viii, 19-32, 2 pl. — **Cogolli** (L.) Lo svuotamento gastrico è modificato se, dopo un pasto del Rieder, si somministra una colazione? *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 165. — **Cumston** (C. G.) The symptomatology of bilocular stomach. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24, s., iii, 260-263. — The treatment of acute post-operative gastric dilatation. *Ibid.*, 257-260. — **Eklöf** (H.) [On chondriosomes in the cells of gastric cancer.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, 1048-1063, 1 pl. — **Hauck**. Zur Prognose und Therapie des perforierten Magengeschwürs. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 902-909. — **Hogan** (E. P.) Postoperative acute dilatation of the stomach. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 301-321. — **Houghton** (H. A.), **Hallstead** (W. G.) & **Satterlee** (F. Le R.) Progressive pernicious anemia with gastric carcinoma; report of a case. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 361-373. — **Kraft** (A.) [Diagnosis of perigastric adhesions on the small curvature of the stomach by Roentgen rays.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 837-839. — **Levy** (R.) Ueber gleichzeitiges Vorkommen von Carcinoma und Ulcus rotundum ventriculi. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 696-701. — **Mason** (W.), jr. & **Evans** (N.) Acute gastric dilatation. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 806-810. — **Pignacca** (G.) La dilatazione acuta post-operatoria dello stomaco. *Morgagni*, Milano, 1914, lvi, pt. 1, 290-299. — **Ponzio** (M.) Contributo radiologico alla diagnosi del carcinoma gastrico. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 168. — **Pron**. Traitement des grands symptômes gastriques. *Rev. de thérap. méd.-chir.*, Par., 1914, lxxxi, 541-555. — **Rolph** (F. W.) Tropæolin as an indication for gastric acidity. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 772-774. — **Roxwell**. Obstructive dilatation of the stomach. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dublin, 1914, xxxii, 348. — **Siciliano** (L.) Studi di radioscopia gastrica. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 166-168. — **Skaller**. [Our methods of examining gastric secretion and substitution of secretory curves for them.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 431-439. — **Speese** (J.) Acute gastric dilatation following operation for hernia. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 154. — **Tuohy** (E. L.) Luetic contractures of the stomach; a report of two cases of hour-glass stomach, with positive Wassermann reactions and improvement under antispecific treatment. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1036-1045. — **White** (F. W.) & **Leonard** (R. D.) X-ray evidence in early and latent cancer of the stomach. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 512-517. — **Williams** (B. G. R.) Kelling's

hemolytic test. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1222.

### Diseases of the Intestines.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Cutler (Frank Chapin).** A natural cure for a national malady. Worcester, Mass., 1914, Commonwealth Press. 109 p. pl. 8°.

**Brown (P.)** A Röntgenological consideration of the relation of individual type to intestinal stasis. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 581-587, 5 pl. — **Bryukhanoff (P. P.)** [Influence of tannalbin and opium upon the processes of digestion and absorption in intestinal insufficiency.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 869-872. — **Burke (J.)** Diagnosis of cancer of the colon. Buffalo M. J., 1914-15, lxx, 137; 154. — **Case (J. T.)** Röntgenologic observations on the function of the ileo-cæcal valve; with special reference to the causation of ileac stasis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1195-1199. — **Duranti (L.)** Sull' esame röntgenologico del colon ileo-pelvico e del retto. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 162. — **Einhorn (M.)** Intestinal stasis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1111. — **Gomperts (R.) & Scott (M.)** The use of an aperient before X-ray examination of the intestine in chronic constipation. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 567. — **Hirschberg (L. K.)** The Bulgaria bacillus is the philosopher's stone of the intestines. Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 472-476. — **Lanthicum (G. M.)** Chronic mucous and membranous colitis; a new method of treatment. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 662-665. — **Melchior (E.)** Ulcus duodeni und Trauma. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 256-264. — **Moccio (G.)** Contributo allo studio della tubercolosi ileo-ceco-appendicolare. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lx, 517; 555. — **Musser (J. H.), jr.** The physical diagnosis of displacements of the colon. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 961-964. — **Sicheva (L. M.)** [Hirschsprung's disease.] Sibirsk. Vrach. Gaz., Irkutsk, 1914, vii, 249-252. — **Tandoja (P.)** La radiologia dell'intestino. Atti d. Cong. ital. di radiol. med., 1913, Pavia, 1914, i, 67-98. — **Walker (J. T. A.)** Intestinal disinfection. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 594-598. — **Wilcox (R. W.)** The medical treatment of intestinal stasis. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 603-605.

### Diseases of the Liver.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**Dreier (I. R.)** [Primary cancer of the hepatic duct.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 829. — **Krumbhaar (E. B.)** The present status of functional liver tests. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 719-721. — **Plehn (A.)** Fall von gleichzeitiger Entleerung eines Leberabscesses durch die Bronchien

und durch die Brustwand. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1476. — **Popielaka (H.) & Szusterowna (H.)** [Atrophic cirrhosis of the liver in children, due to alcoholism.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 365-371. — **Serebryakoff (D. S.)** [Diagnosis of alveolar echinococcus of the liver.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 812-817.

### Biliary Calculus.

See, also, Surgery of the Biliary System.

**Marcy (H. O.)** The terminal results of biliary obstruction. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 466-482. [Discussion], 507-521. — **Seeber (F.)** Ueber akute Pankreatitis bei Gallensteinen. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 468-471. — **Tandoja (P.)** L'indagine Röntgen nella calcolosi biliare. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 172-175.

### Jaundice.

**Daumann (A.) & Pappenheim (A.)** Ueber die nosologische Stellung und Pathogenese des hämolytischen Ikterus, sowie seine Beziehungen zu sonstigen Ikterusformen und den toxischen Bluterkrankungen. (Mit eigenen experimentellen Beiträgen.) Folia haematol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 241-524. — **Francioni (C.)** L'atrofia giallo-acuta del fegato (ittero grave) nell'infanzia. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1914, xii, 653-680. — **Mazza (S.)** La sieroreazione di Grueber-Vidal negli itterici. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 921. — **Pappenheim (A.)** Weitere Beiträge über die Rolle der Milz beim experimentellen hämolytischen Toluylendiaminikterus der Hunde. Folia haematol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 572-575. — **Sheill (S.)** Congenital icterus. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 202-207.

### Diseases of the Pancreas.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Bilina (A. Z.)** [Functional diagnosis of diseases of the pancreas.] Sovrem. Klin. i Terap., S.-Peterb., 1914, xiii, 145-175. — **Boldireff (V.) & Anichkoff (S.)** [On obtaining "periodic" pancreatic juice in men for diagnostic purposes.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 418-430. — **Lameris (H. J.) & van Hoogenhuyze (C. J. C.)** De reactie van Cammidge. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, li, 675-685.

### Diseases of the Peritonæum.

See, also, Surgery of the Abdomen.

**Bakin (D. A.)** [Action of poisons on the vessels of inflammatory tissues, in connection with the question of the use of adrenalin in peritonitis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 609-812. — **Stieda.** Ueber das Pseudo-



myxoma peritonei. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1821.

# DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

*See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).*

**Kelly** (Howard A.) & **Burnam** (C. F.) Diseases of the kidneys, ureters and bladder 2 v. Lond., 1914. 8°.

**Birnbaum** (R.) Zur Therapie akuter und chronischer Entzündungen im Bereich der Genitalorgane. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 503-508. — **Cannata** (S.) & **Caronia** (G.) Sulle affezioni purulente delle vie urinarie nell' infanzia. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 561; 648. — **Capell** (C.) Diagnostic procedures in urology. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 126-129. — **Chartres**. Hydrocèle chyleuse non filarienne? Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 584. — **Dowd** (J. H.) Two important factors in tuberculosis of the genito-urinary tract. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 532. — **Ewing** (F.) The diagnosis and treatment of infection of the urinary tract. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 526-530. — **Grissom** & **Delbanco**. Monströser Tumor der Genitalgegend. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1915. — **Hawkins** (J. A.) Present status of the verumontanum in deep urethral diseases. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 709-711. — **Peretts** (V.) [Treatment of nocturnal incontinence of the urine by fluid extract of Rhus aromatica and by other methods.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 735. — **Pickin** (F. H.) Urethral and urethro-vesical irrigations. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 588. — **Tschertkoff** (J.) Indikanämie und Urämie (Azotämie). Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1713-1715. — **Veckl** (V. G.) Psychotherapy in urology. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 380-383. — **Weisz** (F.) Diseases of the seminal vesicles. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 243-250. — **Wolbarst** (A. L.) The colliculus seminalis considered as a factor in chronic disease of the male urethra. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 369-372.

## Diseases of the Bladder.

*See, also, Surgery of the Bladder.*

**Papin** (E.) Manuel de cystoscopie. Par., 1914. 334 p. 8°.

**Boxwell** (W.) Disordered bladder function in nervous diseases. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 63-73. — **Renner**. Behandlung der Blasen Tumoren mit Hochfrequenzströmen. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1627. — **Robitshek** (E. C.) Primary tumors of the bladder in children; report of a case of a fibrous polypus. St. Paul M. J.,

1914, xvi, 580-587. — **Zuckerkandl** (O.) Ueber Zystographie. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1865-1867, 1 pl.

## Diseases of the Kidneys.

*See, also, Surgery of the Kidneys.*

**Bellavin** (P. P.) [Exophthalmia in nephritis.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 239. — **Boaler** (A.) Ueber Nierenfunktionsprüfung bei Säuglingen und älteren Kindern. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 346-362. — **Buerger** (L.) Concerning renal lesions after pyelography. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 536-540. — **Crowell** (A. J.) Collargol in pyelography with report of an interesting case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1387-1389. — **Diering** (G.) Untersuchungen zur Lehre von der Fettphanerose der Niere. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 308-320, 1 pl. — **Fahr**. Morbus Brightii. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1727. — **Fritz** (M.) Pyelitis chronica und ihre Behandlung. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 350-357. — **Gehrman**. Ein Fall von akuter Erkältungs-nephritis. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1861. — **Gills** (W. L.) Laboratory methods of renal lesions. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 289-293. — **Goldberg** (J.) & **Hertz** (R.) Ueber den Einfluss von Natriumbikarbonat auf die Ausscheidung der Chloride und des intravenös eingeführten Milchsuckers. Ein Beitrag zu den Untersuchungen der Nierenfunktionen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 201-205. — **Hartung** (H.) Der Einfluss der Harnstauung auf die Entstehung der pyogenen Niereninfektion. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 760-761, 3 pl. — **Herold** (J.) The modern treatment of Bright's disease. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 713. — **Infante** (C.) Cisti da echinococco del rene; indagine radiografica. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 155. — **Krotoszyner** (M.) Untoward results of pyelography. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 522-527. — **Leathes** (J. B.) Chemical explanations of uræmia. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1914, xxxix, 602-605. — **Le Count** (E. R.) & **Jackson** (Leila). The renal changes in rabbits inoculated with streptococci. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 389-408. — **Lippmann**. Nierenfunktionsprüfung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1727. — **MacNider** (W. D.) The vascular response of the kidney in acute uranium nephritis; the influence of the vascular response on diuresis. J. Pharmacol. & Exper. Therap., Balt., 1914-15, vi, 123-146. — **Martelli** (P. N.) Le suppurazioni renali e peri-renali consecutive a suppurazioni cutanee. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 757; 773. — **Pearse** (H. E.) The cause, diagnosis and treatment of inflammation of the pelvis of the kidney. Detroit M. J., 1914, xiv, 301-

309. — **Peple** (W. L.) Acute unilateral hematogenous nephritis. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 293-297. — **Preston** (J. W.) Some notes upon the border-line between medical and surgical diseases of the kidneys. *Ibid.*, 287-289. — **Reiss** (E.) Zur Klinik und Einteilung der Urämie. II. Teil. Die psychotische Urämie und die Mischformen. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 424-451. — — Zur Klinik und Einteilung der Urämie. III. Teil. Urämie und Wasserhaushalt. *Ibid.*, 452-456. — **Russell** (C. W.) Intermittent hydronephrosis. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 129-133. — **Seymour** (M.) Gastro-intestinal disturbance due to nitrogen retention. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1033-1035. — **Studzinski** (I. B.) [Clinical value of Ambard's uræmic constant (K) in nephritis.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 678-681. — **Tandoja** (P.) L'indagine Röntgen nei tumori renali. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 156. — **Timberlake** (G.) Renal hematurias as influenced by ureteral catheterization. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 827-831. — **Tixier**. Troubles gastro-intestinaux symptomatiques de lithiase rénale. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 181-185. [Discussion], 190-192. — **Tovey** (D. W.) Hydronephrosis, due to stricture of the lower ureter, cured by dilatation; with pyelographs of kidney, pelvis and ureter. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 243-246. — **Walther** (H. W. E.) A simplified apparatus for performing pyelography. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 398. — **Widal**. The means of testing the renal function. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 375. — **Yatsuta** (K. Z.) [Influence of the mesentery of the colon upon the position of the kidneys.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 535-543. — **Zamuravkin** (K. I.) [Nephrectomy in renal tuberculosis.] *Ibid.*, 544-559. — **Zondek** (M.) Zur Diagnose der Hufeisenniere. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 676-688.

#### Diseases of the Prostate.

See, also, Surgery of the Prostate.

**Götsel** (A.) Die Tuberkulose der Prostata. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 481-484. — **Kohlscher** (G.) Hypertrophy of the prostate and hypernephroma in the same patient. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 251. — **Rosti** (E.) Alcuni ammalati di prostatite, periprostataite cronica e di ipertrofia prostatica sottoposti a radioterapia. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 217-219.

#### DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

See, also, Surgery of the Locomotor System.

**Roberts** (J. B.) Sacro-iliac subluxation. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 32-34. —

**Robertson** (A. W.) Fibrositis and streptococcal infections. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 669. — **Weil** (S.) Ueber die sog. Xanthosarkome der Sehnencheiden und der Gelenke. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 617-623.

#### Diseases of the Bones and Joints.

See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.

**Ely** (Leonard W.) Diseases of bones and joints. N. Y., 1914, Surgery Publ. Co. 232 p. 8°.

**Bauer**. Hypoplasie des Femur. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1586. — **van Braam Houckgeest** (A. Q.) Een geval van chondrodystrophie met meningvuldige beenuitwassen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 824-829. — **Boldi-Trotti** (G.) Quattro casi di esostosi multiple osteogenetiche famigliari. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 142-144. — **Bohlogneal** (J.) Ueber die Pathogenese der sogenannten Knochencysten. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxxi, 382-393. — **von Bomhard** (H.) Ein Beitrag zum Myelom. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 506-514. — **Bukoweka** (Jadwiga). [Fœtal chondrodystrophy, complicated with acquired myxœdema.] *Przegl. pedyat.*, Warszawa, 1914, vi, 153-159. — **Crofton**. Tubercular disease of the hip. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl.*, 1914, xxxii, 146. — **Dell-tala** (F.) Contributo allo studio radiografico dell'anatomia normale e patologica del tarso. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 129. — **Frescoln** (L. D.) Therapeutics of the foot. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 30-39. — **Guzzi** (R.) Esostosi cartilaginee multiple famigliari. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 147-150. — **Halupré** (A.) Décalkifications osseuses post-traumatiques; évolution des lésions; intérêt de la question dans les accidents du travail. *Rev. méd. de Normandie, Rouen*, 1914, 209-215. — **Jones** (A. B.) & **Llewellyn** (R. L. J.) Osteo-arthritis of the hip-joint. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 818. — **Martin** (A.) Formes anatomo-pathologiques de la tuberculose claviculaire. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1914, viii, 796-806. — **Monseles** (A.) Sindrome radiologica dell'osteosarcoma delle ossa lunghe. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 138. — **Perussala** (F.) Studio radiologico sulla necrosi fosforica dei mascellari. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 360-372. — **Ransohoff** (J.) Heredity in bone lesions, with the report of an unusual family history. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 166-170, 1 pl. — **Scheunert** (A.) & **Hovilainen** (A.) Ueber die Darmfäulnis eines an Osteomalazie erkrankten Pferdes gemessen an der Phenolausscheidung im Harn. *Ztschr. f. Tiermed.*, Jena, 1914, xviii, 283-294. — **Schofield** (F. W.) The etiology

of pyemic arthritis in foals. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 409-416. — **Sterling**. [Rare dystrophy of the bones.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1914, iv, 48. — **Przypadek achondroplazji**. *Ibid.*, 157. — **Troell** (A.) Zur Kenntnis der Entstehung von freien Körpern im Kniegelenk mit besonderer Rücksicht auf die sogen. Osteochondritis dissecans. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 399-417. — **Williamson** (G. M.) Periosteal round-celled sarcoma of the femur. *Jour. Lancet*, Minneap., 1914, xxxiv, 501.

### Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Dystrophies.

**Laroyenne**. Un cas de myosite aiguë du grand fessier au cours d'une pneumococcémie. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 187-189. — **Neri** (L.) Radioterapia di un caso di ossificazione del bicipite e brachiale anteriore. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.*, 1913, Pavia, 1914, i, 216. — **Oliver** (P.) Myositis ossificans following a single trauma. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1452-1455. — **Purser** (F. C.) Amyotonia congenita. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 85. — **Truffi** (E.) Intorno al cosiddetto osteoma muscolare. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1914, lxii, 595-610, 3 pl.

### DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

**Armbruster**. Zur Uebertragung von Nervenleiden von Mutter auf Embryo. *Frauenarzt*, Leipz., 1914, xxix, 387. — **Auerbach** (S.) Die Frühdiagnose der multiplen Sklerose, der Tabes und der Paralyse. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 453; 491. — **Batten** (F. E.) & **Wilkinson** (D.) Unusual type of hereditary disease of the nervous system (Pelizaeus-Merzbacher), aplasia axialis extra-corticalis congenita. *Brain*, Lond., 1914, xxxvi, 341-351. — **Bornstein** (A.) & **Saenger** (A.) Untersuchungen über den Tremor und andere pathologische Bewegungsformen mittelst des Saitengalvanometers. *Deutsche Ztschr. f. Nervenh.*, Leipz., 1914, lii, 1-27. — **Campbell** (H.) Discussion on headache, its causes and treatment. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 578-583. — **Ciauri** (R.) Il riflesso ombelico-vescicale. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1914, lxii, 591-594. — **Collins** (J.) & **Baehr** (E.) Disseminated sclerosis; its frequency compared with other organic diseases; its etiology and pathogenesis; the types and differential diagnosis of the disease; its course and treatment; a clinical study of ninety-one cases. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 495-520. — **Crowell** (A. J.) & **Munroe** (J. P.) Salvarsan in the treatment of syphilis; with special reference to the use of salvarsanized serum in cases of syphilis of the central nervous system. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 543-

545. — **Dana** (C. L.) Recent contributions to the diagnosis of nervous diseases. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 474-479. — **Elliott** (C. A.) & **Beifeld** (A. F.) Generalized neuro-fibromatosis (von Recklinghausen's disease); report of a case showing a superficial resemblance to Hodgkin's disease. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1358-1362. — **Fahr** (T.) Ueber einen Fall von rasch tödlich verlaufener Meningitis luica neun Wochen nach dem Primäraffekt. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 1103-1107. — **Flesch** (M. E.) Die Untersuchung des Liquor cerebrospinalis mit kolloidaler Goldlösung. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 318-339. — **Freund** (C. S.) Drei Fälle von Lues cerebrospinalis (sogenannte Tabes mit Hemiplegie). *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1617. — **Narkolepsie**. *Ibid.*, 1618. — **Ido** (M.) Vagotonies. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 161-171. — **Kelly** (T. J.) Insomnia. *Dublin J. M. Sc.*, 1914, cxxxviii, 178-183. — **Kuchiba** (M.) & **Shinyei** (S.) On the value of spasmin on the sea-sickness. [Japanese text.] *Sei-I-Kwai M. J.*, Tokyo, 1914, xxxiii, No. 9. — **McClure** (C. W.) Intraspinal use of salvarsanized serum. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 520-523. — **Mallein** (E.) Traitement préventif des coups de soleil. *Gaz. méd. du centre*, Tours, 1914, xix, 171. — **Misch** (W.) & **Lotz** (A.) Muskelaktionsströme bei organischen und funktionellen Erkrankungen des Zentralnervensystems. *Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1914, xxxvi, 191-196. — **Moschcowitz** (A. V.) Von Recklinghausen's disease. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 498, 1 pl. — **Neu** (C. F.) The prevention of nervous and mental diseases. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 313-322. — **Olivecrona** (H.) Ein Fall von Geschwulstbildung in den weichen Häuten des Zentralnervensystems. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 161-173. — **Oppenheim** (H.) Der Formenreichtum der multiplen Sklerose. *Deutsche Ztschr. f. Nervenh.*, Leipz., 1914, lii, 169-239. — **Orr** (D.) & **Rows** (R. G.) Lymphogenous infection of the central nervous system. *Brain*, Lond., 1914, xxxvi, 271-340. — **Riggs** (C. E.) & **Hammes** (E. H.) Results of one hundred injections of salvarsanized serum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1277-1283. — **Rohde** (M.) Beitrag zur Bewertung der Wa. R. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1683. — **Sainton** (P.) Le réflexe oculo-cardiaque. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 122-129. — **Schrottenbach**. Die Behandlung der Tabes und der progressiven Paralyse nach der Methode von Swift und Ellis. *Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark*, Graz, 1914, li, 209-219. — **Schwalm** (E.) Ist der Begriff "Metasyphilis" noch berechtigt? *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1359. — **Schwarz** (E.) Die heutige Stellung zur Parasyphilis und die Beeinflussung der spezifischen Erkrankungen des Nervensystems durch Salvarsan. *Deutsche Ztschr. f. Nervenh.*, Leipz., 1914, lii,

240-289. — **Smith** (L. D.) The principles and technic of the Lange gold-colloid test. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 420-422. — **Taylor** (F.) Rigor. Practitioner, Lond., 1914, xciii, 167-175. — **Thies**. Vegetatives Nervensystem und abdominelle Erkrankungen. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1728. — **Williams** (T. A.) Syphilitic multiple sclerosis diagnosed clinically in spite of negative laboratory tests. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 526. Also: Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 535. — **Wright** (H. W.) The function of the general practitioner in relation to the study and prevention of nervous and mental disease. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 417-421.

### Chorea and Choreiform Affections.

**Levison**. Spasmus nutans. Hosp.-Tid., Kjøbenh., 1914, 5. R., vii, 1165. — **Swift** (W. B.) Further analysis of the voice sign in chorea. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 279-282.

### Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

**Amenta** (F.) Sulla etiopatogenesi dell'idrocefalo congenito. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 591-597. — **von Bókay** (J.) Ueber die Heilungsmöglichkeit der Meningitis tuberculosa. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F., lxxx, 133-153. — **Bolten** (G. C.) [Cystic tumors of the frontal lobe.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 542-552. — **Bosari** (G.) Le lesioni psichiche in un caso di trauma dei lobi frontali. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1281-1285. — **Cadwalader** (W. B.) Progressive lenticular degeneration. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1380-1382. — **Crenshaw** (H.) Localization of brain lesions. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 765-767. — **Geshelein** (A.) [Multiple abscesses of the brain of otogenic origin.] Yezhemles. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1914, xix, 299-305. — **Heinrichsdorff** (P.) Ein Psammom im vorderen Chiasmawinkel. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 185-187. — **Higier** (H.) [Clinic of the various forms of Wilson's disease (progressive degeneration of the lenticular bodies) and Westphal-Strumpel's pseudosclerosis.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 421; 451. — **Higier** (H.) & **Hertz**. [Tumor of the right cerebellar hemisphere.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 149-151. — **Hunt** (J. R.) The chronic progressive cerebellar tremor. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 608. — **Klein** (T.) Differentialdiagnose, topische Diagnose, Prognose und Therapie der Gehirn-Blutung-Embolie und -Thrombose. Klin. therap. Wchnschr., Berl., 1914, xxi, 953-957. — **Köster** (H.) Kranielle Geräusche. Ztschr. f. klin. Med., Berl., 1914, lxxx, 515-549. — **Kutziński** (A.) Stauungspapille bei zere-

bralen Gefässerkrankungen. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 196-206. — **Laffer** (W. B.) Mental symptoms due to brain tumor. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 588-593. — **Lenz** (G.) Die hirnlokalisatorische Bedeutung der Makulaaussparung im hemianopischen Gesichtsfelde. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 30-63. — **Leopold** (S.) Spontaneous subarachnoid hemorrhage; a contribution to the subject of meningeal hemorrhage. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1362-1364. — **Long** (T. L.) The relation of the cerebellum to the labyrinth. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 296-303. — **McKernon** (J. F.) Thrombosis of the lateral sinus cured without operation. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1914, xxiii, 469-471. — **Meckowski** (W.) & **Higier**. [Tumor of the cerebellum.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 144-146. — **Medea** (E.) La radiologia come sussidio diagnostico in taluni casi di affezione intracranica. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 123-126. — **O'Farrell** (T. T.) Glioma of the fourth ventricle. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 347. — **Rasch** (C.) Fall von hämorrhagischer Encephalitis, hervorgerufen durch Neosalvarsan. Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 787-790. — **Reichardt** (M.) Intravitale und postmortale Hirnschwellung. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 1078-1085. — **Reichmann** (V.) Ueber zwei unter dem Bilde einer Hirngeschwulst verlaufende tuberkulöse Hirnhautentzündungen, nebst Bemerkungen zur Frage über die Entstehung und Ausbreitung der Meningitis tuberculosa. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 28-45, 1 pl. — **Rosental** (S.) Intravitale und postmortale Hirnschwellung. Eine Erwiderung auf die Ausführungen Reichardt's. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 1065-1068. — **Sittig** (O.) Ein Fall von tuberkulöser Meningitis mit bitemporal-hemianopischer Pupillenreaktion. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 180-185, 1 pl. — **Southard** (E. E.) The association of various hyperkinetic symptoms with partial lesions of the optic thalamus. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 617-639. — **Voyachek** (V.) [Paradoxal cases of abscesses of the brain tissue of otitic origin.] Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn., S.-Peterb., 1914, vi, 362-379. — **Wolff** (S.) & **Lehmann** (W.) Ueber Pneumokokkenmeningitis und ihre Behandlung mit Optochin. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F., lxxx, 188-209.

### Aphasia and Amnesia.

**Goebel** (O.) Ueber Amusie und Aphasie. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1684-1686. — **Mingazzini** (G.) On aphasia due to atrophy of the cerebral convolutions. Brain, Lond., 1914, xxxvi, 493-524. — **Stepanoff** (I. S.) [Motor aphasia combined with lævolateral hemiparesis.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1914, cexxxix,

med.-spec. pt., 595-597. — **Voss** (G.) Ueber die Assoziationsprüfung bei Kindern nebst Beitrag zur Frage der Wortblindheit. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 340-361.

### Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

**Boehm** (J. L.) Presentation of a case of paralysis of the bladder, secondary to spinal syphilis, cured by intraspinal injection of salvarsanized serum. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1914, viii, 387-389. — **Koelichen** (J.) & **Szerszynski** (B.) [Trauma of the cervical portion of the cord with dissociation of the senses of unusual type.] Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 87-92. — **Wildman** (H. V.) Syringomyelia, with report of a case of Morvan's type of the disease. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 672.

### Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

**Birt** (A.) Vascular crises and angiospasm. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 853-864. — **Drury**. A case of Raynaud's disease. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 82. — **Roth** (O.) Zur Kenntnis des Oedema angioneuroticum paroxysmale (Quincke). Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lli, 54-70, 2 pl.

### Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

**Alter** (W.) & **Thumm** (M.) Epilepsie und Kochsalz. Psychiat.-neurol. Wchnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 231; 237. — **Clark** (L. P.) Epilepsy. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 56-67. — **Dzerzhinski** (V.) [Relation of epilepsy to abolished function of ductless glands.] Vopr. Psikhiat. i Nevrol., Mosk., 1914, iii, 101-115. — **Engelhard** (C. F.) Zur Frage der gehäuften kleinen Anfälle. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 113-138; 206. — **Graves** (W. C.) Public and private care of epileptics in the United States and Canada. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 373-378. — **Grzywo-Dybrowski** (W.) Die Wirkung des Luminals bei epileptischer Demenz. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 248-254. — **Hubbard** (O. S.) Prevention of epilepsy. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 366-370. — **Katzen-Ellenbogen** (E. W.) The epileptoid convulsions in alcoholics and their relation to genuine epilepsy. Ibid., 370-373. — **Kutaiski** (A.) Luminalbehandlung bei Epilepsie. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 174-180. — **Lynch** (M. D.) Social aspects of epilepsy. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 378-382. — **Masini** (M. U.) Le forme cliniche dell' epilessia

negli studi più recenti; il malumore epilettico; il delirio ordinato; la diagnosi delle psicosi epilettiche transitorie. Liguria med., Genova, 1914, viii, 181-185. — **Shaw** (B. H.) The relationship between epilepsy and tuberculosis. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 479-493. — **Stieda** (A.) Weitere Erfahrungen mit dem Balkenstich, speziell bei Epilepsie, Idiotie und verwandten Zuständen. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 277-295. — **Thom** (D. A.) Coagulation time of the blood in epileptics. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 382-385. — **Yawger** (N. S.) Tuberous sclerosis and other unusual features of epilepsy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1348-1352.

### General Paralysis.

**Brock** (G. W.) The Lange gold-sol. test in general paralysis. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 422-424. — **Laffer** (W. B.) Juvenile paresis; with report of a case. Cleveland M. J., 1914, xiii, 607-621. — **Marcus** (H.) Spirochaete pallida in den Plasmazellen bei der progressiven Paralyse. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 245-250, 1 pl. — **Mitchell** (H. W.) General paralysis of the insane; recent developments in the diagnosis and treatment. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 605-699. — **Pillsbury** (L. B.) Paresis patients treated with intraspinal injections of salvarsanized serum; a brief report. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1274-1277. [Discussion], 1281-1283. — **Quensel** (F.) Gehirnsyphilis nach Gehirnerschütterung, Tod durch progressive Paralyse nach 15 Jahren als Unfallsfolge. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 241-256. — **Williams** (B. F.) Transient lesions in early paresis. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 434-437. — **Winner** (P. S.) Early pupillary findings in general paralysis of the insane. Inst. Quart., Springfield, Ill., 1914, v, 89-92.

### Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

**Goddard** (Henry Herbert). Feeble-mindedness; its causes and consequences. N. Y., 1914, The Macmillan Co. 613 p. pl. ports. 8°.

**Hall** (J. N.) Borderline disease. 2 v. Lond., 1914. 8°.

**Bezpalova** (M.) & **Prozoroff** (L.) [Mental disease following illuminating gas poisoning.] Sovrem. Psikhiat., Mosk., 1914, viii, 289-300. — **Bliss** (G.) The relation of syphilis to the production of feeble-mindedness. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 424. — **Boyle** (A. Helen). Some observations on early nervous and mental cases, with suggestions as to possible improvement in our methods of dealing with them. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 381-398. — **Brill** (A. A.) & **Karpas** (M. J.) Insanity among Jews. Med.

- Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 578-579. [Discussion], 609. —. —. Is the Jew disproportionately insane? N. York M. J. [etc.], 1914, c, 739-741. — **Brock** (G. W.) Relation of acute infectious diseases to the psychoses. Inst. Quart., Springfield, Ill., 1914, v, 81-86. — **Butenko** (A. A.) [A new reaction frequently met with in dementia præcox, and value of this reaction in the clinic of mental diseases.] Sovrem. Psikhiat., Mosk., 1914, viii, 379-396. — **Buchner** (L.) Klinischer Beitrag zur Lehre vom Verhältnissblödsinn (Bleuler). Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 587-639. — **Channing** (W.) Improved nursing for the mentally ill. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 473. — **Clark** (S. N.) Insight in cases recovered from manic-depressive attacks. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 289-292. — **Corwin** (A. M.) The relation of adenoids and tonsils to mental deficiency. *Ibid.*, 400-404. — **Darling** (I. A.) & **Newcomb** (P. B.) A comparison of the Wassermann reaction among the acute and the chronic insane. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 575-578. — **Davis** (H. I.) New psychopathic hospital for Chicago marks new era. Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 244-249. — **Dodd** (O.) The relation of the eyes to mental deficiency. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 404-407. — **Dovbnya** (Ye. N.) [Association experiment in the insane.] Psikhoterapiya, Mosk., 1914, v, 109-120. — **Drysdale** (H. H.) Juvenile psychosis; report of a case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1283-1287. — **Eager** (R.) The rôle of hypnotics in mental diseases, with indications for their selection and employment. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 461-477. — **Elliot** (C. W.) Remarks at conference on modern developments in mental nursing, February, 16, 1914. Boston M. & S. J., 1914, clxxxii, 477. — **Gahagan** (H. J.) What are the indications for restraint? Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 343-346. — **Gannushkin** (P. B.) [Schizophrenic constitution.] Sovrem. Psikhiat., Mosk., 1914, viii, 361-378. — **Gehrmann** (A.) Precautions and limitations of the Abderhalden method in the examination of mental cases. *Ibid.*, 335-342. — **Gregg** (D.) A comparison of the drugs used in general and mental hospitals. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 476. — **Grinker** (J.) The diagnosis of insanity. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 250-255. — **Hickson** (W. J.) Organic brain lesions in mental defectives. *Ibid.*, 394-400. — **Holmes** (B.) The diagnosis and treatment of dementia præcox as exhibited by the experience of the last two years. *Ibid.*, 332-335. —. —. The passive transmission of defensive ferments and its relation to research on dementia præcox. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 569-572. Also [Abstr.]: Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 413. —. —. Researches vs. custody; the case of the friends of the insane. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 546-550. — **Kannabikh** (Yu. V.) [Cyclothymic constitution.] Psikhoterapiya, Mosk., 1914, v, 69-80. — **Kehoe** (H. C.) The feeble-minded; their environment and social relation. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 407-409. — **Krarup** (F.) [Some leading principles in the treatment of the insane.] Hosp.-Tid., København., 1914, 5. R., vii, 407; 430; 463. — **Kreuser**. Geisteskrankheiten und Religion. Ztschr. f. Wundärzte u. Geburtsh., Fellbach, 1914, lxv, 1; 37. — **Leonard** (E. F.) An experience in pedagogy among the chronic insane. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 255-257. — **Levitin** (E. Z.) Presenile psychosis. *Ibid.*, 448-452. — **Lindsay** (H. A.) Dementia præcox with special reference to treatment. *Ibid.*, 324-327. — **Mendelson** (J. J.) A summary of nervous and mental findings in feeble-minded children. *Ibid.*, 409-411. — **Nutting** (M. Adelaide). The training of the psychopathic nurse. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 473-476. — **Orton** (S. T.) A study of the satellite cells in fifty selected cases of mental disease. Brain, Lond., 1914, xxxvi, 525-542. — **Pollock** (J. K.) Physical exercises in the treatment of mental diseases. Inst. Quart., Springfield, Ill., 1914, v, 86-89. — **Rea** (R. H.) Life in cities in relation to types of psychoses. *Ibid.*, v, 100-104, 1 tab. — **Ritchie** (R. M.) Life in country districts in relation to types of psychoses. *Ibid.*, 96-100. — **Rondet** (H.) Une question d'hygiène à l'asile départemental d'Albigny. Lyon méd., 1914, cxxiii, 215-219. — **Sawyer** (C. W.) The physical cause of mental disease. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 411-414. — **Schnitzer**. Psychiatrische Untersuchung und Behandlung der Fürsorgezöglinge in den Erziehungsanstalten bei Stettin. Psychiat.-neurolog. Wchnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 251-255. — **Schultz**. Neue körperliche Symptome bei Dementia præcox. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1914, xliii, 319. — **Solomon** (M.) Man's tendency toward aberration. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 234-244. — **Southard** (E. E.) Analysis of recoveries at the Psychopathic Hospital, Boston. I. One hundred cases, 1912-13, considered especially from the standpoint of nursing. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 478-483. — **Sterne** (A. E.) The Abderhalden reaction in dementia præcox. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 327-331. — **Sukhanoff** (S. A.) [Paradementia and schizophrenia.] Vopr. Psikhiat. i Nevrol., Mosk., 1914, iii, 97-101. — **Thurlow** (A. A.) The early diagnosis of insanity. J. Oklahoma M. Ass., Muskogee, 1914-15, vii, 151-155. — **Treadway** (W. L.) A case of dementia præcox. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 452-456. — **Turner** (J.) The biological conception of insanity. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 351-369. — **Widerøe** (J.) [The treatment of insanity. Asylum and private care.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 902-906. — **Williams** (T. A.) Spurious and genuine treatment of psychoses illustrated by cases. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 303-312. — **Zilocchi** (A.) Per la patogenesi delle pieghe del cuoio capelluto negli alienati. Gior. di psichiat. clin. e tecn. manic., Ferrara, 1913, xli, 304-308.

**Locomotor Ataxia.**

*See, also, Surgery of the Nervous System.*

**Hamill (R. C.)** The importance of early diagnosis in locomotor ataxia. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 431-434. — **Freund (C. S.)** Tabes mit Muskelatrophie. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1618. — **Kroll (M.) & Terentjew (A.)** Zur Kasuistik der hereditären Ataxie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, xxvi, 352-360. — **Messing (Z.)** Tabes combiné. Neurol. polska, Warszawa, 1914, iv, 109-128. — **Thorne (F. H.)** Some of the histological changes found in tabes. J. Med. Soc. N. Jersey, Orange, 1914, xi, 504-509. — **Walzer (F.)** Ueber die Erfolge der Tabesbehandlung mit hochgespannten Gleichströmen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1410. — **Williams (T. A.)** The treatment of tabes dorsalis in the light of its recent pathology. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 327-331.

**Muscular Dystrophies.**

**Chartres.** Un cas de sclérose latérale amyotrophique (maladie de Charcot). Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 579-582. — **Malling.** Muskelatrofi. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1166. — **O'Carroll (J.)** Juvenile muscular dystrophy. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 84. — **Seidenburger.** Dystonia musculorum deformans (Oppenheim). Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1774. — **Strauch (A.)** Myatonia congenita of Oppenheim. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 298-306.

**Neuralgia.**

**Lacombe (O.)** Le névralgol Brossard (lacto-benzoate de quinquéine). Répert. de méd. internat., Par., 1914, iv, fasc. 43, 24. — **Lethaus.** Ueber die Injektionsbehandlung der Ischias. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1761. — **Matas (R.)** Observations on the treatment of trigeminal neuralgia by deep intraneural injections for anesthetic and therapeutic purposes with special reference to the methods of reaching the ganglion and nerve trunks at the basal foramina; technique described with lantern slides. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 353-357. — **Meyer (O. B.)** Nachtrag zur der Abhandlung: Ueber Neuralgia brachialis und ein eigentümliches Symptom bei derselben. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1630. — **Neri (L.)** Radioterapia della sciatica. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 215. — **Serena (M.)** Radioterapia della sciatica; irradiazione del plesso per la via addominale. *Ibid.*, 204. — **Tyrrell (J. B.)** A consideration of Morton's neuralgia or metatarsalgia. Cleveland M. J., 1914, xiii, 639-644.

**Neuritis.**

*See, also, Beri-beri.*

**de Kraft (F.)** Treatment of neuritis by electricity. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 138-151, 2 pl.

**Neuroses.**

**Régis (E.) & Hesnard (A.)** La psycho-analyse des névroses et des psychoses. Par., 1914. 8°.

**Nordman.** Un cas de topophobie ancienne rapidement amélioré par la rééducation. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii, 270-272. — **Williams (T. A.)** The traumatic neurosis. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 567-574.

**Paralysis.**

*See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.*

**Audenino (E.)** Le ossa nelle cerebroplegie infantili. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 140-142. — **Gordimer (H. C.)** The study of a case of the adult type of poliomyelitis and of a case of acute ascending paralysis of the type of Landry. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 640; 670. — **Nichols (C. L.)** Spastic spinal paralysis; report of a case of the hereditary syphilitic type, with extraordinary tolerance of the iodides. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 381-386. — **Nonne (M.)** Klinische und anatomische Mitteilung über einen ausschliesslich auf Grund der Liquorreaktionen diagnostizierten Frühfall von Paralyse. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 1074-1077. — **Quensel (F.)** Posthemiplegische Pseudomyotonie. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 80-96. — **Singer (K.)** Atypische Schlaf-Drucklähmungen. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 236-248. — **Thomas (T. T.)** The relation of posterior subluxation of the shoulder-joint to obstetrical palsy of the upper extremity. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 200-237, 12 pl. — **Throckmorton (T. B.)** Bilateral peripheral facial palsy; with report of case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1155-1157. *Also:* Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 247-250.

**Tetany.**

*See, also, Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.*

**Highler (H.)** [Differential diagnosis of rare forms of tonic spasms of children's age; tetania neonatorum and Escherich's pseudotetanus.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 284-293. — **Spittel (R. L.)** Tetany following gastrectomy. Brit. M. J., Lond., 1914, li, 507.



# DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.

See, also, Diseases, etc., of the Nose; Diseases, etc., of the Throat; Surgery of the Chest.

**Aspisoff** (S. M.) [On the application of hydrogen peroxide in connection with iodine by Pfannenstiel's method, and also of pure hydrogen peroxide, in the treatment of tuberculosis of the upper respiratory passages.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 341-353. — **Barlow** (T. W. N.) Administrative measures for the control of respiratory diseases other than phthisis. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914, xxxv, 345-348. — **Bosin** (A. P.) [Tumor of the mediastinum; alveolar sarcoma.] *Terap. Obozr.*, Odessa, 1914, vii, 292-295. — **Coppola** (A.) Ricerche sulla topografia radiosopica broncopulmonare in condizioni normali e patologiche. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 186. — **Cova** (F.) Sulla diagnosi di peribronchite massiva. *Ibid.*, 185. — **Dönitz**. Demonstration eines Präparates von Mediastinalcyste. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1483. — **Fischer** (H.) Relaxation of the diaphragm. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 653. — **Guillot**. Les maladies évitables; le rhinomenthol. *Répert. de méd. internat.*, Par., 1914, iv, fasc. 43, 22. — **Manfield** (D. Yu.) [Influence of mallebrein upon inflammatory processes of the upper respiratory organs.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 855-857. — **Nikolaki** (A. M.) [Gumma of the trachea and tracheoscopic diagnosis.] *Ibid.*, 565-570. — **Siciliano** (L.) L'aspetto radiosopico del pneumotorace. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 302-310. — **Strauss** (A.) Die Kupferchemotherapie der Schleimhauttuberkulose der oberen Luftwege mit Lektul-Inhalationen. *Dermat. Wehnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 1007-1011. — **Voyachek** (V.) [New observations on the various forms of stenosis of the respiratory passages (foreign bodies; scleroma).] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 353-361.

## Diseases of the Bronchi.

**Guthrie** (J. A.) Los Angeles bronchitis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 661. — **Ingals** (E. F.) & **Friedberg** (S. A.) Fluoroscopic bronchoscopy. *Ann. Otol. Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 519-522. — **Kerley** (C. G.) Recurrent bronchitis in children. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 485-489. — **Tunnickliff** (Ruth). An anærobic vibrio isolated from a case of acute bronchitis. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 350.

## Diseases of the Lungs.

See, also, Pneumonia; Tuberculosis; Surgery of the Chest.

**Adlivankin** (L. N.) [Emetine chloride as new hæmostatic; cure of a case of pulmonary hæmorrhage.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 776. — **Baumann** (A.) Un nouveau traite-

ment de l'emphysème pulmonaire. *Bull. gén. de thérap.* [etc.], Par., 1914, clxviii, 102-105. — **Edlavitch** (B. M.) Primary carcinoma of the lung; second communication. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1364-1367. — **Ehrmann** (R.) Zur Diagnostik der Erkrankungen der Lungenspitzen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1596. — **Klotz** (O.) Pulmonary anthracosis; a community disease. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 887-916. — **Lorenz**. Demonstration von Sputumpräparaten und der Lunge eines Falles von Lungenabszess. *Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark*, Graz, 1914, li, 205-208. — **Michalioff** (P. I.) [Urotropin in acute pulmonary diseases.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 613; 689. — **Ricker** (G.) & **Hesse** (W.) Ueber den Einfluss des Quecksilbers, namentlich des eingeatmeten, auf die Lungen von Versuchstieren. Mit einem Abschnitt über die Lungengefässnerven. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 267-307. — **Thévenot**, **Rebattu** & **Dupasquier**. Volumineuse masse calcifiée intra-pulmonaire. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 249.

## Diseases of the Pleura.

See, also, Surgery of the Chest.

**Artamonoff** (A. S.) [Sero-fibrinous pleurisy and its autoserotherapy.] *Pediatriya*, S.-Peterb., 1914, vi, 245-278. — **Burnham** (A. C.) Post-operative pleurisy with effusion and empyema. *Surg. Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 468-475. — **Grosman** (I. M.) [Diagnosis of primary malignant tumors of the pleura.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 704-707.

## MEDICAL GEOGRAPHY, CLIMATOLOGY.

(Including Health Resorts.)

**Determann** (H.) Ueber das Wüstenklima. *Jahresk. f. ärztl. Fortbild.*, München, 1914, 9. Heft., 27-50. — **Krause** (H.) San Remo as a winter health resort. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 305-307.

## Tropical Medicine.

See, also, Beri-beri; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Ulcers, etc.

**Breidl** (A.) The distribution and spread of disease in the east. *J. Trop. M.* [etc.], Lond., 1914, xvii, 293-296.

## MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

**Fischer-Dückelmann** (A.) Der Geburtenrückgang. Ursachen und Bekämpfung vom Standpunkt des Weibes. *Stuttg.*, 1914. 89 p. 8°.

**United States.** Department of Commerce. Bureau of the Census. Index of joint causes of death; showing assignment to the preferred title of the international list of causes of death when two causes are simultaneously reported. Prepared under the supervision of C. L. Wilbur. Wash., 1914, Gov. Print. Off. 308 p. 8°.

**Garner (J. W.)** The decreasing population of France. *Pop. Sc. Month.*, N. Y., 1914, lxxxv, 247-259. — **Hoffman (F. L.)** The cancer death rate in selected occupations. *Bull. Am. Acad. M.*, Easton, Pa., 1914, xv, 285-298. — **Meldon (G. P.)** Some notes on the admissions to the Westmoreland Lock Hospital, Dublin, since the year 1860. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl.*, 1914, xxxii, 364-375. — **Morbidity reports.** Method of securing and recording in California. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2475-2477. — **Thompson (Sir W. J.)** A retrospect of vital statistics in Ireland. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl.*, 1914, xxxii, 376-386. — **Wilbur (C. L.)** Vital statistics; the white slave of sanitation. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xlii, 576-581.

## THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

### THERAPEUTICS.

*For Surgical Therapeutics see Surgery.*

**Era** formulary (The) for manufacturers, druggists, physicians, hospitals, household use and for industrial workers. A collection of nearly 8,000 formulas . . . including American, English, French and German technical literature with complete and comprehensive index by W. C. Alpers and E. J. Kennedy. New and enl. ed. N. Y. [1914], D. C. Haynes & Co. 527 p. 8°.

**Hare (Hobart Amory).** A text-book of practical therapeutics. 15. ed., rev. and enl. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 1000 p. 8°.

**Hoeking (M. R.)** Surgical and medical dressings, and other applications. Lond. [1914], The Scientific Press. 123 p. 16°.

**Shattuck (George Cheever).** A synopsis of medical treatment. 2. ed., rev. and enl. Bost., 1914, W. M. Leonard. 97 p. 8°.

**Bardy (H.)** Ueber Hemmung inflammatorischer Symptome. *Skandin. Arch. f. Physiol.*, Leipz., 1914, xxxii, 198-216. — **Baudin.** L'iodothérapie intensive. *Répert. de méd. internat.*, Par., 1914, iv, fasc. 43, 20-22. — **Boruttau (H.)** Zur innerlichen Kalktherapie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1615. — **Bruynoghe (R.)** L'abcès de fixation. *Rev. méd. de Louvain*, 1914, 171-176. — **David.** Mitteilungen zur

Kenntnis der Ozonwirkung. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1913. — **Doerschuk (A. N.)** Acetic tincture gentian compound; a true bitter tonic. *Med. Herald*, St. Joseph, 1914, xxxiii, 336. — **Fortunato (A.)** Studio clinico e sperimentale sulla "iodostarina." *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 720; 733; 745. — **Geyser (A. C.)** The underlying principle of all treatment. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 584-586. — **Gottgetreu.** Die Gelonida-Präparate, eine für die Kassenpraxis empfehlenswerte Arzneiform. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 365. — **Korb (P.)** Erfahrungen mit Jod-Prothaemin. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1762. — **Lichtwitz (L.)** Die Absorptionstherapie. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 834-836. — **McLean (F. C.)** The present status of organic iodine preparations. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1382. — **Miller (J. L.)** The clinical value of expectorants. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 469-476. — **Wright (B. L.)** The treatment of diseases of vegetable parasitic origin by deep muscular injections of mercury. *Tr. N. Hampshire M. Soc.*, Manchester, 1914, cxviii, 136-161. — **Yurevich (V. A.) & Rozenberg (N. K.)** [Washing the blood outside the organism and vital resistance of the red blood corpuscles.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xlii, 637-639.

### Anæsthetics.

*See, also, Surgical Anæsthesia.*

**Gwathmey (James Tayloe) & Baskerville (Charles).** *Anæsthesia.* N. Y. & Lond., 1914, D. Appleton & Co. 977 p. 8°.

**Silk (John Frederick William).** *Modern anæsthetics.* Lond., 1914, E. Arnold. 212 p. 8°.

**Closson (O. E.)** Local anesthetics; some comparative physiological reactions. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xlii, 587-597. — **Eckel (A.)** Kritische Beiträge zur Lokalanästhesie der Bauchhöhle. *Wien. klin. Rundschau*, 1914, xxviii, 447-452. — **Groerer.** Erfahrungen mit Lumbalanästhesie. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1901-1903. — **Keim (K. F.)** Die Scopolamin-Morphium- und die Scopolamin-Pantopon-Narkose in Verbindung mit Inhalations-Anæsthetics. *Wien. klin. Rundschau*, 1914, xxviii, 475-482. — **Kissa (Helene).** Die Wirkung kombinierter Narkotica der Fettreihe auf Colpidien. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 320-340. — **Kochmann (M.)** Ueber die Wirkung von Arzneigemischen, unter besonderer Berücksichtigung der Lokalanästhetika. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1946. — **Woker (Gertrud) & Weyland (Helene).** Untersuchungen über die Mischnarkose der freibeweglichen Zelle. *Ztschr. f. allg. Physiol.*, Jena, 1914, xvi, 265-319, 6 pl.

**Animal Extracts.**

**Cazzaniga** (A.) Nota sul potere emolitico degli estratti acquosi delle capsule surrenali. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 529-544. — **Citelli**. Sull'efficacia terapeutica dell'estratto d'ipofisi nella sindrome psichica da me descritta. *Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso*, Firenze, 1914, xxxii, 169-176. — **Fleischmann & Salecker**. Versuche über die Beeinflussung des Purinstoffwechsels durch die Sekrete der Drüsen mit innerer Sekretion. *Ztschr. f. klin. Med.*, Berl., 1914, lxxx, 456-476. — **Mansvetova** (S. M.) [Influence of subcutaneous injections of adrenalin upon blood-pressure in typhoid fever and pneumonia.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 874-877. — **Nardelli** (G.) Influenza della temperatura sulla glicosuria da adrenalina. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 486-502. — **Poel** (A. A.) [Influence of Poel's prostaticin upon gas interchange.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 730; 773; 807.

**Antiseptics, Disinfectants.**

**Bechhold** (H.) Halbspezifische Desinfektion. [Providoform (Tribromnaphthol)]. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1929. — **Berger** (H.) & von Boltensstern. Das Kollargol. *Ztschr. f. Chemotherap.* [etc.], Leipz., 1914, iii, Ref., 539-616. — **Voigt** (J.) Ueber kolloidales Silber. 1. Was für kolloidales Silber wird intravenös injiziert? *Therap. Monatsh.*, Berl., 1914, xxviii, 625-629. — **Zboromirski** (E. P.) [De Sodorol, a new disinfectant.] *Novoye v Med.*, S.-Peterb., 1914, viii, 401-404. — **Ziegler** (J.) Meine Erfahrungen mit Providoform. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1931.

**Dietetics.**

*See, also, Nutrition of Infants.*

**Haig** (Kenneth George). Health through diet; a practical guide to the uric-acid-free diet, founded on eighteen years' personal experience . . . with the advice and assistance of A. Haig. Phila., 1914, J. B. Lippincott Co. [etc.] 238 p. 8°.

**Eustachio** (L.) Contributo allo studio della alimentazione artificiale mediante il glucosio per via endovenosa e sottocutanea secondo Kausch. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 1020-1025. — **Klaus** (O.) Ein stark gehopftes Malzpräparat (Maltnutrine). *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 464. — **McCollum** (E. V.) & Davis (Marguerite). Observations on the isolation of the substance in butter fat which exerts a stimulating influence on growth. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 245-250. — **Mazzoneschi** (G.) Ricerche cliniche sull'ovoproteina ergon. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 382-394. — **Monoszon** (Kh. I.) [Influence of al-

bumins of various origin on the work of the stomach.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 631; 726. — **Sammartino** (U.) Su alcune proprietà chimiche dell'ovovitellina (ovoproteina "ergon"). *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 379-381. — **Stahl** (B. F.) Foods for the sick. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 428-453. — **Watson** (H. G.) Duodenal feeding; a practical demonstration. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 402.

**Drug Exanthems.**

**Dollinger** (A.) Ein Fall von Bromoderma tuberosum bei einem 9 monatigen Säugling im Anschluss an Bromcalciummedikation. *Ztschr. f. Kinderh.*, Berl., 1914, Orig., xi, 460-471, 1 pl. — **Petroff** (V. P.) [Dermatitis mercurialis.] *Dermatologiya*, S.-Peterb., 1914, iii, 626-631. — **Weiss** (L.) An unusual case of bromoderma of the leg. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 635-640.

**Electrotherapy.**

**Bainbridge** (W. S.) Fulguration. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 569-574. — **Bishop** (F. B.) Some practical points on the therapeutic application of static electricity. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 127-137, 3 pl. — **Brinck-Eliassen** (I.) [Diathermy and its clinical application.] *Nord. Tidsskr. f. Terapi*, Københ., 1913-14, xii, 357; 407. — **Cumberbatch** (E. P.) Diathermy; its production and use in medicine and surgery. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1914-15, xix, 54; 99; 122. — **Kelleher** (J. P.) The value of electrotherapy in mental and nervous conditions. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 153-157. — **Lamari** (A.) Lesioni chirurgiche e franklinizzazione. *Gior. di elett. med.*, Napoli, 1914, xv, 63-65. — **Macintyre** (J.) New medical electrical department of the Glasgow Royal Infirmary. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 263-276. — **Trömmner** (E.) Anschluss-Handapparat und Schutzschild für Elektroden. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxlii, 1024.

**Hydrotherapy.**

(Including Mineral Waters.)

**Bertenson** (L.) [The radio-activity of mineral waters and mud baths.] *St. Petersburg*, 1914. 212 p. 8°.

**Baruch** (S.) Hydrotherapy in European health resorts. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 305-307. — **Natvig** (J. R.) [The balneological use of products of Norwegian seaweed.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., vii, 905-928. — **Poullason** (E.) [The occurrence of radio-active water in Norway.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxxiv, 817-825. — **Urban**

(M.) Zur älteren Entwicklungsgeschichte Marienbads als Kurort. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 422; 434; 444. — **Zörken-dorfer** (K.) & **Dietl** (A.) Beobachtungen über den Kohlensäureverlust von Mineralwässern in Leitungen, Pumpwerken und Wasserspeichern. *Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.]*, Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 274-282.

### *Hypnotics and Sedatives.*

**Guidi** (F.) Osservazioni cliniche sull'adalin. *Gior. di psichiat. clin. e tecn. manic.*, Ferrara, 1913, xli, 225-230. — **Tiretta** (G.) Studio clinico sperimentale sul luminal. *Ibid.*, 199-215.

### *Hypnotism, Psychotherapy.*

**Middlemiss** (J. E.) Some cases of psychological interest from private practice. *J. Ment. Sc.*, Lond., 1914, lx, 451-461. — **Robinson** (G. W.) Re-education of the attentive control. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 362-366. — **Wigram** (Hilda). Dr. Vittoz's exercises for developing mental control. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 312-314. — **Williams** (T. A.) Chronic visceral pain in relation to surgery and psychotherapy. *Nashville J. M. & S.*, 1914, cviii, 385-388. — —. Faith cures and how they act, contrasted with the principles of scientific mental healing, with case reports. *Wash. Med., Ann.*, 1914, xlii, 317-322. Also: *West Virg. M. J.*, Wheeling, 1914, ix, 118-120.

### *Massage and Physiotherapy.*

**Strubell** (A.) Ueber Einfluss physikalischer Massnahmen auf den Kreislauf (und die Blutverteilung). *Würzb. Abhandl. a. d. Gesamtgeb. d. prakt. Med.*, 1914, xiv, Hft. 10, 231-266.

### *Phototherapy, Radiotherapy.*

*See, also, Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.*

**Bertolotti** (M.) La terapia profonda colle radiazioni ultrapenetranti o gammoterapia. *Radiofisica; radiobiologia; radiopatologia.* *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 337-359. — **Cardinale** (G. B.) Sull'azione biologica dei raggi Röntgen in rapporto al loro potere di penetrazione. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 209-211. — **Ceresole** (G.) La valutazione dell'effetto Villard alla luce artificiale. *Ibid.*, 200. — **Chilaiditi** (D.) Zur Technik der gynäkologischen Röntgentherapie. Der Kompressor, ein Instrument für systematische Ausnützung der Verschieblichkeit der Bauchhaut. München. *med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1776. — **Dessauer** (F.) Die technisch erzeugte  $\gamma$ -Strahlung. *Ibid.*, 1804. — **Di Cristina** (G.) Modificazioni del ricambio respiratorio sotto l'influ-

enza dell'elioterapia. *Pediatrics*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 641-647. — **Duranti** (L.) Sulla cura del morbo di Mikulicz. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 219. — **Eckstein** (H.) Ueber einige unbekannte Wirkungen der Röntgenstrahlen und ihre therapeutische Verwertung. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1606-1608. — **Goosman** (C.) The use of filters in X-ray treatment. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 434. — **Habs**. Probleme der Therapie mit radioaktiven Substanzen. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 343-357. — **Lazarus** (P.) Stand und neue Ziele der Radium-Mesothoriumtherapie. *Zentralbl. f. Röntgenstr. [etc.]*, Wiesb., 1914, v, 6; 107. — **Ludewig**. Die Coolidge-Röhre. *Ibid.*, 383-387. — **Ollino** (G.) Influenza diretta dei raggi Röntgen sulla milza. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 310-320. — **Rosenthal** (J.) On the problem of deep radiotherapy. *Arch. Roentg. Ray*, Lond., 1914-15, xix, 132-136. — **Salmond** (W. A.) Experiments in X-ray filtration. *Ibid.*, 127-132. — **Schnée** (A.) Die therapeutischen Wirkungen der Röntgen- und Radiumstrahlen. *Deutsche Rev.*, Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 375-377. — **Szillard** (B.) Sur un nouvel appareil pour toutes mesures de radioactivité. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 113-116. — **Viganò** (E.) Caso di dito a scatto sottoposti a Röntgentherapie. *Ibid.*, 236-238. — **Waller** (G.) Eenige merkwaardige gevallen behandeld met radium. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 720-722.

### *Serotherapy and Vaccinotherapy.*

*See, also, Vaccinia, Vaccination.*

**Crofton** (W. M.) Some causes of failure of vaccine therapy. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 43-54. — **Friedemann** (U.) Ueber Opsonine und Vaccine-therapie. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 481-486. — **Matschke** (J.) Impfungen mit Löfflerschem Serum gegen Maul- und Klauenseuche. *Arch. f. wissensch. u. prakt. Tierh.*, Berl., 1913-14, xl, 516-538.

### *Transfusion and Injection.*

**Coepp** (R. M.) Hypodermoclysis in the treatment of acute infections. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 48-54. — **Corbett** (J. F.) A substitute for the syringe used in the David and Curtis equipment. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 595. — **Crousse** (R.) Une méthode simple de transfusion sanguine. *Progrès méd. belge*, Brux., 1914, xvi, 113. — **Kahn** (A.) A modification of the Crile cannula. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 511. — **Löwy** (J.) Ueber die Beeinflussung innerer Blutungen durch intravenöse Traubenzuckerinfusionen. *Prag. med. Wehnschr.*, 1914, xxxix, 443.

## PHARMACOLOGY MATERIA MEDICA.

See, also, Inspection of Food and Drugs.

**Meyer (Hans Horst) & Gottlieb (Rudolf).** Pharmacology, clinical and experimental; a groundwork of medical treatment; author. translation by J. T. Halsey. Phila. & Lond., 1914, J. B. Lippincott Co. 616 p. 8°.

**Abel (J. J.) & Turner (B. B.)** On the influence of the lymph hearts upon the action of convulsant drugs in cardiectomized frogs. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1914-15, vi, 91-122.—**Arndt (T.)** Untersuchungen über die Wirkungen einiger Derivate der 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure im Vergleich mit dem Atophan und Acitrin. *Reichs-Med. Anz.*, Leipz., 1914, xxxix, 545-548.—**Beryozin (V. I.)** [Action of poisons on the hepatic vessels.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xlii, 80-809.—**Borrino (A.)** Sui colloidi dell' epitelio intestinale e sull' azione protettiva di colloidi introdotti. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 702-708.—**Burridge (W.)** Note on the potassium contractions. *Proc. Physiol. Soc. Lond.*, 1914, p. lviii.—**Castriota fu Felice (L.)** L' azione degli alcoolii etilico e metilico sul circolo e sui riflessi spinali della tartaruga. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1914, lx, 463; 481.—**Crawford (A. C.) & Watanabe (W. K.)** Parahydroxyphenylethylamine, a pressor compound in American mistletoe. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 303.—**Davis (L.)** The physiological standardization of drugs; how the strength of drugs is determined and the proper dose found. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1914, lxxviii, 232-234.—**von Fellenberg (T.)** Zur Kenntnis des Traganth. *Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg.*, Bern, 1914, v, 256-259.—**Finnemore (H.) & Williamson (E.)** The incompatibility of strychnine and nux vomica with alkalies, iodides and bromides. *Merck's Rep.*, N. Y., 1914, xxiii, 242.—**Friedenwald (J.) & Leitz (T. F.)** Further experiments on the pathological effect of alcohol on rabbits. *J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg.*, Balt., 1914, xvii, 77-80.—**Gilerovich (L. V.)** [Influence of phosphoric acid upon the composition of the blood.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 718-722.—**Goldberg (J.) & Hertz (R.)** [Influence of bicarbonate of soda on the secretion of chlorides, also of lactose intravenously injected; investigation of the renal function.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 341-343.—**Grumme.** Ueber die Nebenwirkungen der Arzneien. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1473.—**Gunn (J. W. C.)** The influence of temperature on the action of strophanthin on the mammalian heart. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1914-15, vi, 39-44.—**Hanzlik (P. J.)** Die Wirkung des Chelidonins auf glatte Muskulatur von Warm- und Kaltblütern. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 551.—**Jackson (D. E.)** A note on the pharmacological action of

opium alkaloids. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1914-15, vi, 57-72.—**Joseph (D. R.)** On the convulsant action of acid fuchsin in cardiectomized frogs after removal of the anterior lymph hearts. *Ibid.*, 83-89.—**Kaminskaya (L. A.)** [Fluid extract of *Polygonum hydropiper* and its hæmostatic properties.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 573-575.—**Lura (A.)** La farmacologia del sistema nervoso vegetativo. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1914, lxv, 321; 331; 341.—**Luzzatto (R.)** Ricerche farmacologiche sulla vinilamina; alcuni suoi prodotti di trasformazione. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 455; 481.—**Lyubenetski (G. A.) & Michaloff (M. P.)** [Experiments on the influence of certain pharmacological substances upon the intensity of cardiac systole.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 800-810.—**Macht (D. I.)** The action of drugs on the isolated pulmonary artery. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1914-15, vi, 13-37.—**Manfroni (G.)** Contributo allo studio intorno all' azione farmacoterapeutica dell' acido nucleinico e di un suo composto col manganese. *Boll. d. Soc. med. di Parma*, 1914, n. s., vii, 204-210.—**Rewald (B.)** Ueber die physiologische Wirkung fünfwerthigen Antimons (Leukonin, resp. Natriummetantimoniat). *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 357-360.—**Richardson (A. N.)** A note on the combined action of camphor and lack of oxygen upon the isolated mammalian heart, with an observation upon the direct action of lack of oxygen upon blood vessels. *J. Pharmacol. & Exper. Therap.*, Balt., 1914-15, vi, 73-82.—**Salant (W.)** The pharmacology of sodium tartrate. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1076-1078.—**Sustmann.** Die neuen Aphrodisiaka und ihre Wirkung auf den Gesamtorganismus. München. tierärztl. Wehnschr., 1914, lxv, 784.—**Vinci (G.)** Sull' azione delle sostanze caffeiche. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xvii, 499; 503; 544.—**Wilbert (M. I.)** The source and supply of medicines; with special reference to the interference caused by the existing European war. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2715-2718.—**Worobjeff (W. N.)** Der Einfluss der Alkalien auf die Funktion der Pankreasdrüse. Vorläufige Mitteilung. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 617-619.—**Zivert (A. K.) & Kaminski (S. F.)** [Elimination of iodine by healthy and diseased kidneys.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 706-711.

## SURGERY.

## GENERAL SURGERY.

**Cannonne (D.)** The preparation of a subject for operation. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 376.—**Cantlie (J.)** Surgery of the tropics. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 361.—**Finney (J. M. T.)** The standardization of the surgeon. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1438-1437. [Discussion], 1440.—**Foot (J.)**

Arabian and medieval surgery. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxv, 467-475.—**Lucas**. The surgeon's pole. Lancet, Lond., 1914, ii, 719.

### **Aseptic and Antiseptic Surgery.**

*See, also*, Antiseptics; Wounds, etc.

**Carson** (Herbert William). Asepsis and how to secure it. Lond. [1914], The Scientific Press. 64 p. 16°.

**Bovee** (J. W.) Complete sterilisation of the skin by iodine. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 667.—**Crain** (M. R.) Dry cleaning in accident surgery. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 385.—**Crisler** (J. A.) & **Johnson** (E. J.) The prevention of peritonitis in belated cases of intra-abdominal infections, with especial reference to iodine. J. Arkansas M. Soc., Little Rock, 1914-15, xi, 115-119.—**Leser**. Chirurgische Erfahrungen mit Providoform. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1930.—**Merletti** (C.) & **Calcaterra** (C. F.) Un perfezionamento ed una semplificazione notevole nella tecnica dell'antisepsi operativa. Arte ostet., Milano, 1914, xxvii, 242-250.—**Ozaki** (Y.) Ueber die bakteriologische Bedeutung der Hautdrüsensekrete bei der aseptischen Chirurgie. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 375-381.—**White** (W. H.) Sir Henry Howse and Lister's teaching. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 352-354.

### **OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.**

**Bastinelli** (R.) Contemporary Italian surgery. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 263-270.—**Engstad** (J. E.) Psychic shock following operations. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 516.—**Evans** (W.) Hydatids of the liver. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 381.—**Juliusburger** (E.) Coagulen Kocher-Fonio. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1668.—**LeFort** (R.) Leçon d'ouverture du cours de médecine opératoire. Écho méd. du nord, Lille, 1914, xviii, 357-366.—**Mohler** (D. A.) Surgical fads. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, No. 9, 28-30.—**Nicolson** (W. P.) Catgut as a skin suture. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 337-342.—**Peiser** (A.) Ueber postoperative Magen- und Darmlähmungen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 685-691.—**Sharpe** (N. W.) A survey of the problems of surgical shock. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 207; 246.—**Sprengel**. Der gefensterter Gipsverband als Mittel lokaler Stauung. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 599-602.—**Skilern** (P. G.) The surgical clinic of John B. Deaver at the German hospital in Philadelphia. Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., iii, 158-248, 7 pl., 1 port.—**Tavernier**. Greffe cutanée totale. Lyon méd., 1914, cxxiii, 192-195.

### **Surgical Anæsthesia.**

*See, also*, Anæsthetics.

**Babcock** (W. W.) The technic of spinal anæsthesia. Am. J. Surg., Q. Suppl. Anæsth., N. Y., 1914, xxviii, 2-7. *Also*: N. York M. J. [etc.], 1914, l, 697-702.—**Buckler** (H. W.) Prophylaxis of post-anæsthetic vomiting. Am. J. Surg., Q. Suppl. Anæsth., N. Y., 1914, xxviii, 13-15.—**Carless** (A.) Operation on a nonogenarian under spinal analgesia. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 340.—**Carr** (W. P.) Anoci-operating. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 313-317.—**Crile** (G. W.) Anoci-association. Tr. N. Hampshire M. Soc., Manchester, 1914, cxxxiii, 65-85. *Also*: Vermont M. Month., Burlington, 1914, 221-228. ———. Anoci-association in relation to operations on the gall bladder and stomach. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1335-1337. ———. The influence of anæsthesia on acidosis. Am. J. Surg., Q. Suppl. Anæsth., N. Y., 1914, xxviii, 15-17.—**Dederer** (C.) The induction of anæsthesia and ethyl chloride. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 421.—**Frank** (L.) Anæsthesia. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 239-243.—**Guy** (W.) Narcosis. Brit. Dent. J., Lond., 1914, xxxv, 957-963.—**Gwathmey** (J. T.) Oil-ether colonic anæsthesia. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 582-586.—**Jones** (E. O.) The value of nerve blocking in the prevention of surgical shock. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 298-300.—**Kulenkampff** (D.) Neuere Fortschritte auf dem Gebiet der Inhalationsanæsthesie. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1708-1713.—**Levy** (A. G.) Ventricular fibrillation the cause of death under chloroform. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 502.—**MacWilliam** (J. A.) Cardiac fibrillation and its relation to chloroform anæsthesia. *Ibid.*, 499.—**Miller** (A. H.) Nitrous oxygen anæsthesia, a new apparatus. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1474.—**Nagle** (F. W.) Insufflation anæsthesia. Am. J. Surg., Q. Suppl. Anæsth., N. Y., 1914, xxviii, 17-19.—**Pannet** (C. A.) Anoci-association; an experimental inquiry into the possibility, in abdominal operations, of protecting the higher nerve centers from trauma by the use of local anæsthesia; with some observations on the employment of Crile's technique in man. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 248-259.—**von der Porten** (E.) Narkosenmaske für Operationen in Bauchlage. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1214.—**Raman** (K. P. K.) "Lecithin" as an after treatment in anæsthesia. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 333.—**Ricketts** (B. M.) Intratracheal insufflation. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 505-509.—**Sanders** (E. M.) Means of resuscitation for alarming conditions brought about by anæsthetic agents. J. Tenn. M. Ass., Nashville, 1914-15, vii, 247-256.—**Tuffier** (T.) & **Lewy** (G.) Insufflation intratrachéale. Presse méd., Par., 1914, xxii, 497-499.—**Twyman** (E. D.) Quinin and urea hydrochlorid as a local

anæsthetic in exploratory operations. *J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 136-138.*—**Wheeler** (W. I. de C.) Shockless surgery by Crile's method. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 131-140.*

### **Surgical Instruments and Apparatus.**

**Noble** (R. P.) A new tourniquet. *Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 321.*—**Potter** (C.) A new perineal board for the use in perineal prostatectomies and genito-urinary and rectal surgery. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1476.*—**Turner** (C. G.) The uses of an arm-board in surgery. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 545.*—**Whiteford** (C. H.) An evacuator for the removal during operation of fluids from the abdominal and other cavities. *Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 535.*

### **SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.**

*See, also, Diseases of the Chest.*

**Bryan** (R. C.) Aneurism of the sciatic artery. *Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 463-475, 1 pl.*—**Deaver** (J. B.) Aneurism of superior thyroid artery; excision; recovery. *Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 167.*—**Dreyer** (L.) Beitrag zur Gefässchirurgie. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1671.*—**Fiolle** (J.) & **Fiolle** (P.) Essais d'hématose artificielle et d'angéothérapie artérielle. *Marseille méd., 1914, li, 597-603.*—**Gutzelt** (R.) Technisches zur Erleichterung der Varicenexstirpation. *Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1413.*—**Halsted** (W. S.) Der partielle Verschluss grosser Arterien. *Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 580-599.*—**Hitzrot** (J. M.) Aneurism of the deep femoral artery following subtrochanteric fracture of the femur. *Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 500.*—**Hofmann** (A.) Zur Chirurgie der Aorta im Thorax. *Med. Klin., Berl., 1914, x, 1412.*—**Horsley** (J. S.) Surgical repair of blood-vessels: its technique, its uses, and its limitations. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 32-44, 8 pl. [Discussion], 44-50.*—**Jeger** (E.) Ueber operative Ausschaltung des Aortenbogens. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 641-646.*—**McGlannan** (A.) Aneurysm of the posterior tibial artery, with report of two cases. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1448-1452.*—**Matas** (R.) Testing the efficiency of the collateral circulation as a preliminary to the occlusion of the great surgical arteries; further observations, with special reference to the author's methods, including a review of other tests thus far suggested (abridged). *Ibid., 1441-1447. [Discussion], 1450-1452.*—**Mikhailovski** (I. P.) [Artificial enlargement of the circle of blood circulation in

small vessels; artificial pulse of the jugular vein.] *Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 889.*—**Mosti** (R.) Contributo alla cura chirurgica degli aneurismi. *Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1089-1093.*—**Pearson** (W.) Thrombosis of internal jugular vein. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 149.*—**Rogers** (M.) A new instrument and method for removing varicose veins. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 322-325.*—**Sherrill** (J. C.) Direct suture of the brachial artery for traumatism; restoration of circulation; subsequent development of ischemic paralysis. *Ibid., 31, 2 pl. [Discussion], 44-50.*—**Skillern** (P. G.), jr. Thrombo-angitis obliterans (Buerger's disease). *Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 319-323.*

### **SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.**

*See, also, Surgery of the Head.*

**Cole** (H. P.) Hydrocephalus internus; lumbar drainage by utilization of a meningocele sac as a drainage tube. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 232-243, 2 pl.*—**Dawbarn** (R. H. M.) Musculospiral nerve reunion twenty years after nerve was severed. *Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 511.*—**Deaver** (J. B.) Tumor of spinal cord; laminectomy; excision of tumour; recovery. *Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 177-179.*—**Elsberg** (C. A.) Laminectomy for spinal tumor; a report of experiences in 37 cases. *Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 454-462, 4 pl. [Discussion], 521-523.*—**Laminectomy for spinal tumor and other spinal diseases. *Ibid., 519-521.*—**Heineke** (H.) Die Einpflanzung des Nerven in den Muskel. *Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 517-523.*—**Hellsten** (M.) Ein Fall von Ganglion Gasseri-Tumor. *Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lli, 290-305.*—**Kopetzky** (S. J.) The operative treatment of meningitis. *Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 743-740.*—**Oehlecker** (F.) Die Exstirpation des II. Spinalganglion bei der Occipitalneuralgie nebst Bemerkungen über die Beziehungen des Nervus phrenicus zu den Cervicalneuralgien. *Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 752-778.*—**Pomoraki**. Erfolge der Operation bei Spina bifida und Encephalocele. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 658-661.*—**Remsen** (C. M.) Surgical indications and results in a series of nervous system lesions. *Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 222-230.*—**Skillern** (P. G.), jr. Serratus magnus palsy with proposal of a new operation for intractable cases. *Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 50-57, 2 pl.*—**Taylor** (A. S.) Extradural cyst in spinal canal. *Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 519.*—**Virahubaki** (A. M.) [Cranio-spinal surgery.] *Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 169; 185.*—**Waugh** (G. E.), **Evans** (E. L.) [et al.] On the resection of the posterior spinal nerve roots (rhizotomy). *Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 205; 247.***



## SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

**Arlotta** (A.) Necrosis fosforica del corpo della mandibola e resezione totale per via orale; protesi immediata e rigenerazione periostale dell'osso resecato. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 152. — **Ashhurst** (A. P. C.) Excision of the entire tongue for carcinoma. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 265-269, 1 pl. — **Barnhill** (J. F.) Two cases of sarcoma of the dura mater arising in the vicinity of the mastoid process, with vague symptoms simulating mastoiditis; operation in each case followed by ultimate death. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 381-388. — **Barth**. Chirurgische Behandlung der eitrigen Meningitis. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 653-675. — **Blair** (V. P.) Operative treatment of ankylosis of the mandible, with a history of the operation and analysis of two hundred and twelve cases. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 435-465, 6 pl. Also: *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 436-451. — **Brade** (R.) Der Einfluss der Palliativtrepanation auf die Stauungspapille. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 624-634. — **Chodsko** (W.) [Case of six brain abscesses: double trephining.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1914, iv, 93-109. — **Coenen** (H.) Hypernephrom des Zungengrundes. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1626. — **Da Costa** (J. C.) Myxochondro-endothelioma of occipital bone. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 78. — **Deaver** (J. B.) Cyst of brain; Jacksonian epilepsy; craniotomy; ablation of cyst; recovery. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24, s., iii, 163. — — — — — *Fistula, salivary (parotid); excision of parotid gland; recovery, ankylosis, temporomandibular joint; resection.* *Ibid.*, 163. — — — — — *Carcinoma of parotid gland; excision of gland; recovery.* *Ibid.*, 165. — **Duel** (A. B.) Case of right temporosphenoidal abscess. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 469. — **Greig** (D. M.) On primary hypertrophy of the gums and on reduplication of the lip. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xiii, 317-323, 3 pl. — **Heile** (B.) Zur chirurgischen Behandlung des Hydrocephalus internus durch Ableitung der Cerebrospinalflüssigkeit nach der Bauchhöhle und nach der Pleurakuppe. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 501-516, 1 pl. — **Helbing** (C.) Zur Frage des Heftpflasterverbandes bei Hasenschartenoperationen. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1914, xli, 1385. — **Hösemann**. Schädeltrauma und Lumbalpunktion. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1686-1688. — **Ingersoll** (J. M.) Temporosphenoidal abscess secondary to chronic suppurative otitis media; operation; recovery; radiographic findings. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 404. — **Jopson** (J. H.) Bilateral temporomaxillary ankylosis. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 190-198. — **Kanavel** (A. B.) Osteoplastic closure of the trifacial foramina. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1245-

1248. — **Kopczynski** (S.) & Kalinowski (J.) [Grave lesion of the cranium cured by operation.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1914, iv, 141. — **Landon** (L. H.) Mixed celled sarcoma of the lower lip. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 97-101. — **Lederman** (M. D.) Sinus operation; resection of internal jugular vein; pneumonia; metastatic abscess in ankle joints; recovery. Sinus operation; ligation of internal jugular vein; shock during operation; prolonged convalescence. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 395-401. [Discussion], 432-435. — **Lewis** (D.) Surgical lesions of the hypophysis, a pathological and experimental study. *Weekly Bull. St. Louis M. Soc.*, 1914, viii, 386. — **Löffberg** (O.) Zur Deckung von Kranialdefekten. *Nord. med. Ark.*, Stockholm, 1913-14, 3. F., xiii, afd. 1, no. 6, 1-13. — **McKenzie** (D.) Some adventures in the mouth. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 569-574. — **Matti** (H.) Zweckmässiger Verband nach Hasenschartenoperation. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipzig, 1914, xli, 1386-1388. — **Meierhoff** (E. L.) Thrombophlebitis of the sigmoid sinus of otitic origin without local manifestations. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1389. — **Meczkowski** (W.) [Diagnosis and indications for surgical treatment of intracranial hæmorrhages.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 529; 560; 649. — **Miller** (M. B.) Symmetrical odontoma of both superior maxillæ. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 35-37, 1 pl. — **Patton** (W. T.) Extensive case of osteomyelitis, involving two-thirds of skull, originating from frontal sinusitis. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 318-321. — **Perkins** (C. E.) Cerebellar abscess. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 413-415. — **Pomoraki**. Resektion der Thymusdrüse. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xcii, 662-665. — **Rhodes** (R. L.) The treatment of cranial defects by bone-grafts. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 546-549. — **Rothmann** (M.) Demonstration zur Rindenextirpation des Kleinhirns. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, 1914, xxxiii, 1016-1018. — **Semken** (G. H.) Extirpation of the parotid gland for carcinoma. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 652. — **Tietze** (A.) Operationen an Zunge, Rachen, Kehlkopf. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 635-640. — **Tikhonovich** (A. V.) [Anterior cephalomata and their operative treatment.] *Prakt. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xlii, 305-307. — **Torek** (F.) Total extirpation of the tongue for carcinoma. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 653. — **Trotter** (W.) Chronic subdural hæmorrhage of traumatic origin, and its relation to pachymeningitis hæmorrhagica interna. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 271-291.

## SURGERY OF THE NECK.

See, also, Diseases and Surgery of the Throat; Diseases and Surgery of the Larynx.

**Caldwell** (C. E.) Congenital tumors of the neck. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913,

- Atlanta, 1914, xxvi, 276-289, 7 pl. — **Collier** (C.) Goiter: some personal observations. *Memphis M. Month.*, 1914, xxxiv, 966-973. — **Da Costa** (J. C.) Tumors of the carotid body. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 77. — **Deaver** (J. B.) Carcinoma of thyroid; partial thyroidectomy; recovery. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 169. — **von Haberer** (H.) Weitere Erfahrungen über Thymusreduktion bei Basedow und Struma. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 296-342. — **Harland** (C. B.) A note on the surgical treatment of goitre in Tibet. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 354. — **Kennedy** (D.) The operative treatment of goitre. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl.*, 1914, xxii, 150. — **Lahey** (F. H.) Thyroid operations under local anesthesia. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 598-600. — **Leriche**. Sur le traitement de la maladie de Basedow (d'après 14 cas). *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 249-252. — **MacLennan** (A.) The technique of thymectomy; with report of eight cases. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 573-575. — **Matlack** (G. T.) Goitre; its surgical treatment. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, xxx, 685-689. — **Müller** (G. P.) The treatment of tuberculous cervical lymphadenitis. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 134-153, 1 pl. — **Ochaner** (A. J.) Elements frequently overlooked by surgeons in the treatment of exophthalmic goitre. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 51-57. — **Petroff** (N. N.) [Preliminary ligation of the inferior thyroid artery after De Quervain, in excision of goitre.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 741. — **Siewczynski** (G.) Zur Therapie der Larynxstenosen im Kindesalter. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 196-204. — **Veber** (F. K.) [Injuries to the vagus nerve in operative removal of tumors of the neck.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 534-537.
24. s., iii, 170. — Subphrenic abscess; transpleural incision; recovery. *Ibid.*, 185. — **Dreyer** (L.) Die jetzige Gestaltung des Druckdifferenzverfahrens. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1605. — **Dunham** (K.) New application of artificial pneumothorax as a therapeutic measure. *Am. J. Roentgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 331-336. — **Ekehorn** (G.) Zur Lungenchirurgie. *Nord. med. Ark.*, Stockholm, 1913-14, 3. F., xiii, no. 11, 1-9. — **Fagiuoli** (A.) Versuche einer doppelseitigen Pneumothoraxbehandlung. *Ztschr. f. Tuberk.*, Leipz., 1914, xxii, 547-559. — **Fort** (R. E.) Excision of the clavicle and first rib for malignant disease. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 266-275, 1 pl. — **Fraenkel** (A.) Ueber Eventratio diaphragmatica und subphrenischen Abscess. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1474. — **Friedrich** (P. L.) Die operative Methodik bei der chirurgischen Behandlung der Lungentuberkulose durch Rippenabtragung, operative Phrenicus- und Interkostalnerven-Lähmung. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 429-457. — **Giertz** (K. H.) Ueber Exstirpation von Lungen und Lungenlappen mit Versorgung des Bronchialstumpfes durch frei transplantierte Fascia lata. Vorläufige Mitteilung. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1433-1435. — **Hitzrot** (J. M.) Osteomyelitis of the scapula. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 502. — **Jekimiak** (B.) [Wound of the heart.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 349-351. — **Kawamura** (K.) Experimentelle Studien über die Lungenexstirpation. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxxi, 189-222. — **Kingsley** (C. R.) Artificial pneumothorax in pulmonary tuberculosis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 623-625. — **Lapenta** (V. A.) A method of lung decortication in chronic recurring empyema. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 397. — **Lemann** (I. I.) & **Maes** (U.) Artificial pneumothorax in the treatment of lung abscess. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 321-327. — **Lynah** (H. L.) & **Lewald** (L. T.) A case of cervical rib with operation; report of five other cases. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 655. — **McWilliams** (C. A.) Subscapular exostosis with adventitious bursa. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1473. — **Maragliano** (V.) Osservazioni radiologiche sul pneumotorace. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 180. — **Mertens** (G.) Anatomisch-technische Studie zur Frage der Pneumolyse. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxxi, 140-165. — **Miller** (W.) The technique of artificial pneumothorax. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 766. — **Pirie** (H.) Pulmonary abscess. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 549-552. — **Rübsamen**. Zur Behandlung der Stich- und Schussverletzungen der Lunge. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 647-650. — **Scudder** (C. L.) A report of the cases of lung abscess at the Massachusetts General Hospital Clinic. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 523. — **Torek** (F.) Intrapleural pneumolysis in pulmonary tuberculosis. *Med.*

## SURGERY OF THE CHEST.

- Andréws** (E. W.) Chondrectomy or operative treatment of bronchial asthma. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1065-1069. — **Billings** (A. E.) Suture of the heart. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 163-165. — **Bryan** (R. C.) Cancer of the breast in a boy aged fifteen years. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 428-431, 1 pl. — **Bull** (P.) Phthisis cavernosa sinistr. behandelt med resection av V-XI costæ: paravertebral anæstesi. *Forh. med. Selsk. i Kristiania*, 1914, 92-94. — **Cade** (A.) & **Guérin** (J.) Pierres du poumon. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 225-229. — **Cova** (F.) & **Castiglioni** (G.) Su alcuni casi di operazione di Wilms. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 187-189. — **Danna** (J. A.) Successful suture of stab wound in right ventricle of heart. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 17-23. [Discussion], 44-50. — **Deaver** (J. B.) Diverticulum of œsophagus; removal; recovery. *Internat. Clin.*, Phila., 1914,

Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 654. —. Pneumolysis interpleuralis. Ein operativer Eingriff bei der Lungentuberkulose. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 132-139. — **Trevisan** (U.) Reperti radiologici e loro valore nel pneumotorace terapeutico. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 181-183. — **Werelius** (A.) Experimental surgery of the heart, lung and trachea. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1338-1344. — **Zinn** (W.) Ueber die Pneumothoraxbehandlung von Bronchiektasien. Therap. d. Gegenw., Berl., 1914, lv, 337-344.

## SURGERY OF THE ABDOMEN.

*See, also, Gunshot Wounds.*

**Brown** (J. Y.) Diagnosis and surgical technique to be employed in the handling of acute abdominal conditions; illustrating many interesting points in diagnosis and technique with original drawings. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 1-16, 16 pl. — **Bulmann** (H. S.) [Some remarks on the production of pseudomyxoma of the peritoneum by appendicitis, with report of a case.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1638-1643. — **Caldesi** (T. V.) Alcune esperienze di innesto libero del peritoneo. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1081-1083. — **Campbell** (W. F.) Tuberculous peritonitis. Med. Times, N. Y., 1914, xliii, 299. — **Coffey** (R. C.) Surgery of the pancreas. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 244-252. — **Deaver** (J. B.) Acute gangrenous pancreatitis; incision and drainage; recovery. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s. iii, 208-210. —. Pancreatic lymphangitis; cholecystotomy; recovery. *Ibid.*, 210-212. —. Chronic interstitial pancreatitis; cholecystoduodenostomy; recovery. *Ibid.*, 212-214. —. Carcinoma of pancreas; cholecystotomy; pancreatostomy; recovery. *Ibid.*, 214-216. —. Cyst of pancreas; marsupialization; recovery. *Ibid.*, 216-218. —. Cyst of pancreas; rupture followed by pancreatic fistula; excision of fistula; recovery. *Ibid.*, 218-220. —. Splenoptosis; splenopexy; recovery. *Ibid.*, 220-222. —. Splenomegaly; splenectomy; recovery. *Ibid.*, 222. —. Sarcoma of the spleen; splenectomy; recovery. *Ibid.*, 233. — **Despard** (D. L.) Subdiaphragmatic abscess. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 63-77, 1 pl. — **Ermert** (M.) Adhesive complications of the right abdomen. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 294-297. — **Jakimiak** (B.) [Excision of a hypertrophied wandering spleen.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 311. — **Jenckel**. Zur Pathologie und Therapie der akuten Pankreasnekrose. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 253-311. — **Johansson** (S.) Zur Kasuistik der primären Geschwülste des Omentum majus. Nord. med. Ark., Stockholm, 1913-14, 3. F., xiii, afd. 1, No. 9, 1-17, 3 pl. — **Johnson** (W. H.)

Rare extraperitoneal tumor of unusual size. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 314-316. — **Kinyon** (C. B.) The consideration of some serious complications met in abdominal and pelvic surgery. *Ibid.*, 311-314. — **Körte** (W.) Drei Fälle von Pankreastumor und ein geheilter Fall von Pankreatitis acuta. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1473. — **Kozloff** (I. F.) [Torsion of the pedicle of a wandering spleen.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 843; 942. — **Lexer**. Teratom der Bauchdecken. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1914, xliii, 316. — **McConnell** (R. E.) Abdominal wound; prolapse of stomach; recovery. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 629. — **McKendrick** (J. S.) A case of anæmia with enlargement of the spleen; splenectomy; cure. *Ibid.*, 583. — **Oberest** (A.) Zur Dauerdrainage bei Ascites. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1465-1467. — **Pieri** (G.) Sulla cura chirurgica delle rotture spontanee della milza. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1350-1362. — **Pribram** (E. E.) Neue Experimente zur Frage der Vermeidung peritonealer Adhäsionen. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 487-500. — **Ramey** (R. L.) Report of a case of Banti's disease, with splenectomy. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 198-200. — **Rodman** (J. S.) & Willard (DeF. P.) Splenic anæmia, with special reference to etiology and surgical treatment. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 166-180, 5 pl. — **Saner** (J. G.) Splenectomy for torn pedicle; followed by intestinal obstruction; recovery. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 388. — **Sherren** (J.) A case of hydatid cyst of the spleen. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 341-343. — **Spesse** (J.) Retroperitoneal abscess. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 156-158. — **Ziembicki**. Ein Beitrag zur Chirurgie des grossen Netzbeutels. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1489-1494.

## Surgery of the Stomach and Intestines.

**Ashhurst** (A. P. C.) Imperforate rectum. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 262-265, 1 pl. — **Balfour** (D. C.) Treatment by cauterization of gastric ulcer. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 528-530. — **Ball** (C. A.) Case of congenital pyloric stenosis (aged 7 weeks) treated by gastro-enterostomy. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 148. — **Bartlett** (W.) An experimental study in exclusion (functional) of the pyloric antrum. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1914, viii, 401. — **Berg** (A.) Hair-ball tumor of the stomach. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 422. — **Boyd** (S.) A note on a congenital anomaly of the duodenum encountered during operation. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 506. — **Collinson** (H.) Some present-day problems in the surgery of gastric and duodenal ulcers. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1184-1190. — **Cruet** (P.) Du choix de la meilleure technique, opéra-

- toire applicable à la méthode d'extériorisation dans l'extirpation des cancers coliques. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 537-541. — **Davidoff** (G. L.) [Plastic surgery of intestinal injuries by the aid of the omentum.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 770-772. — **Deaver** (J. B.) Acute perforated duodenal and gastric ulcers. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 12-27. — **Deaver**. Gastric ulcer; partial gastrectomy; posterior gastro-jejunostomy; recovery. *Ibid.*, 199-201. — **Deaver**. Carcinoma of stomach; jejunum, omentum; partial gastrectomy; posterior gastro-jejunostomy, resection of jejunum; lateral anastomosis; recovery. *Ibid.*, 201-203. — **Deaver**. Perforated duodenal ulcer; duodenorrhaphy; gastro-jejunostomy; recovery. *Ibid.*, 203-205. — **Deaver**. Carcinoma of duodenum, pylorus and pancreas; cholecystoduodenostomy; recovery. *Ibid.*, 205. — **Deaver**. Duodenal stasis; jejuno-jejunostomy; recovery. *Ibid.*, 206. — **Deaver**. Vicious circle; plication of duodenum; recovery. *Ibid.*, 207. — **Deryuzhinski** (S. F.) [Results of the struggle with cancer of the stomach for seventeen years.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 714-718. — **Downes** (W. A.) Mediogastric resection of the stomach for ulcer, with hourglass contraction. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 499, 2 pl. — **Faulhaber** & von Redwitz. Ueber den Einfluss der zirkulären Magenresektion auf die Sekretion und Motilität des Magens. *Sitzungsber. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzburg*, 1914, 19. — **Fischer** (H.) Vicious circle of the colon after cecostigmoidostomy. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 653. — **Forster** (G. S.) Intestinal short circuit for intra-abdominal tubercles with report of cases. *Tr. N. Hampshire M. Soc.*, Manchester, 1914, cxxiii, 212-226. Also: *Vermont M. Month.*, Burlington, 1914, 228-234. — **Frolovski** (V. V.) [Indications for and methods of interference in acute perforations of round ulcer of the stomach and duodenum.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 674-713. — **Gervin** (W. C.) Typhoid perforation with abscess appendix; operation; recovery. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 811-813. — **Gibson** (C. L.) Double perforation of the duodenum. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 497. — **Gill** (A. B.) Perforated Meckel's diverticulum. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 160. — **Godwin** (H. J.) Two acute abdominal cases which necessitated extensive removal of bowel. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 344. — **Hay** (S. M.) The diagnosis and treatment of acute perforations of the stomach and duodenum. *Canada Lancet*, Toronto, 1914, xlvii, 70-75. — **Helms** (J. S.) Report of three cases of gastrostomy performed for impassable strictures of the esophagus, illustrating three distinct causes of stricture. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 316. — **Hitsrot** (J. M.) Ulcer of the stomach; pylorotomy. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 503. — **Humphreys** (G. A.) Acquired organic hourglass stomach. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 711-713. — **Ingebrigtsen**. [Gastro-jejunal ulcer following gastro-enterostomy.] *Kristiania kirurg. for. forh.*, 1914, 26-28. — **Jopson** (J. H.) Ileostigmoidostomy (Lane). *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 199. — **Jordan** (A. C.) Chronic intestinal stasis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 531-538. — **Küttner** (H.) Die Pankreaskomplikationen der Magenresektion nach der zweiten Billroth'schen Methode. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciii, 692-694. — **Lagoutte**. Sept observations d'ulcère du duodénum perforé. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 268-274. — **Lister** (A. H.) The urinary diastase test in a case of ruptured duodenum. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 584. — **Lockwood** (C. D.) Ulcer of the stomach in children before puberty. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 462-467. — **McGuire** (E. R.), Butsch (J. L.) & Evans (J.) Duodenal ulcer. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1202. — **Mitchell** (J. F.) Pyloric stenosis in infants. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 253-265, 2 pl. — **Mochaloff** (S. P.) [Primary cancer of the cecum.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 908; 942. — **Nassau** (C. F.) Excision of the colon. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 27-32. — **Oppel** (W. A.) Principles of operative treatment of the diseases of the large intestine. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 400-439. — **Paus** (N.) [Two cases of abnormalities of the ileum and cecum.] *Kristiania kirurg. for. forh.*, 1914, 28-32. — **Pirie** (A. H.) Indications afforded by X-rays for and against operations on the stomach, and the results obtained from such operations. *Am. J. Roentgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 337-342. — **Pringle** (S.) Ulcer excised from hourglass stomach. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dublin, 1914, cxxii, 147. — **Reder** (F.) Remarks on the surgery of the ileo-cecal coil. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 398-409. — **Rosenstein** (M. M.) [Technique of gastro-enterostomy.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 669-673. — **Savkoff** (N. M.) [Ultimate results of gastro-enterostomy.] *Ibid.*, 651-668. — **Shoemaker** (C. E.) Obstructive pelvic lesions associated with chronic diverticulitis. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 315-318. — **Turck** (R. C.) Intestinal resection; successful removal of more than twelve feet of bowel; with observations on the subsequent metabolism. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 326-336. — **Volkoff** (K. V.) [Maisonnette's operation in external fecal fistulæ.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 719-722. — **Wheeler** (W. I. deC.) Complete colectomy. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dublin, 1914, cxxii, 142.

#### Diseases and Surgery of the Appendix.

**Bischoff** (C. W.) Zur Differentialdiagnose der Appendicitis chronica. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xl, 398-404. — **Braitseff** (V. R.) [Appendicitis in an inguinal hernia.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb.,

1914, xiii, 773-777. — **Busi** (A.) Sulla visibilità dell'appendice cecale ai raggi X. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 160. — **Küttner** (H.) Ueber die Fehlerquellen der Appendicitisdiagnose. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 666-684. — **Manning** (J. B.) Appendicitis in early childhood. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 307-310. — **Stanton** (E. M.) The prognosis in acute appendicitis. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 609-613. — **Volkovich** (N. M.) [Muscular sign of chronic appendicitis.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 601-604. — **Warnshuis** (F. C.) Operation for appendicitis; duties of the nurse in preparation and during post-operative period. Nurse, Jamestown, 1914, i, 247-266.

### Hernia.

**Alexander** (E. C.) Report of 105 cases of strangulated hernia. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 184-191. — **Balloch** (F. A.) Thrombosis of the mesenteric vessels in a scrotal hernia. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 432-434. — **Bodine** (J. A.) Operations for inguinal hernia under local anesthesia. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 540. — **Fyodoroff** (P. A.) [Several cases of artificial inguinal hernia, diagnosed during operation.] Terap. Obozr., Odessa, 1914, vii, 274-279. — **Gill** (A. B.) Two independent sacs in an inguinal hernia. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 161. — **Hiller** (C.) Fascial transplantation in the cure of hernias. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 427. — **Landmann** (K.) Ueber die Radikaloperation der umbilicalen, subumbilicalen, epigastrischen und post-operativen Hernien der Linea alba nach Menge. Wien. klin. Rundschau, 1914, xxviii, 463-468. — **Linhart** (A.) Radikaloperation der Kruralhernie mittels Verlagerung der grossen Schenkelgefässe und des Musculus ileopsoas. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 419. — **Lionti** (G.) I principali metodi per la cura radicale dell'ernia crurale. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1289-1349. — **Mann** (A. T.) The free transplantation of fascia lata in the repair of ventral and inguinal hernia with cases. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 481-484, 4 pl. — **Miller** (M. B.) Interparietal hernia. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 8-11, 1 pl. — **Mitchell** (J. F.) Local anæsthesia as applied to the radical cure of various forms of hernia. Am. J. Surg., Q. Suppl. Anesth., N. Y., 1914, xxviii, 19-23. — **Morrison** (J. T.) Tuberculosis of the hernial sac; some points in its pathology and clinical course. Clin. J., Lond., 1914, xlv, 609-612. — **Moschcowitz** (A. V.) Strangulated epigastric hernia. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 520-522. — **Pflücker**. Ureterals Bruchinhalt. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1474. — **Pleteneff** (V. F.) [Hernia and communicating dropsy

of the seminal cord, as a cause of discharging enlisted men as unfit for military service.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 560-565. — **Robinson** (H. B.) Hernia through the semilunar line. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 336. — **Rockey** (P.) Sliding hernia. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 294-297. — **Rovsing** (T.) [The principles of the radical operation for hernia.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1695-1698. — **Wagner** (A.) Zur Kasuistik und Operation der Hernia obturatoria. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 223-231.

### Obstruction of the Intestines.

**Allen** (F. O.) Intussusception; review of twenty-seven cases. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 270-279. — **Armitage** (H. M.) Acute intestinal obstruction. N. York M. J. [etc.], 1914, C, 662-664. — **Bainbridge** (W. S.) Human plumbing; amelioration and care of chronic intestinal stasis. Charlotte [N. C.] M. J., 1914, lxx, 232-237. — **Basaler** (A.) Discussion of the surgical theories on intestinal stasis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1469-1473. — **Behan** (R. J.) Functional ileus. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 965-966. Also: Louisville Month. J. M. & S., 1914, xxi, 131-139. — **Butsner** (J. D.) A case of spasmodic ileus in an infant simulating intussusception. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1391. — **Clark** (J. G.) The removal of the colon for obstructing fecal stasis, with a report of eight cases. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 358-392. [Discussion], 402-409. — **Deaver** (J. B.) Intestinal obstruction due to intestinal parasites, beans, peas; resection of sixteen inches of bowel; recovery. Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., iii, 235, 1 pl., front. — **Draper** (J. W.) Studies in intestinal obstruction; with a report of feeding heterologous jejunal and ileac cells to a human being. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1079-1083. — **Hendon** (G. A.) The anatomy and pathology of acute intestinal obstruction. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 594-597. — **Intestinal obstruction.** *Ibid.*, 597-600. — **McGlannan** (A.) Intestinal obstruction due to cancer of the colon; with a note on the operative treatment of this condition. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 475-481. — **Pesci** (G.) Contributo allo studio röntgenologico delle stenosi del colon. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 159. — **Truskowski** (J.) [Complete incarceration of the small intestines.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2, s., xxxiv, 402-405.

### Surgery of the Rectum.

**Asman** (B.) Anal fissure; internal hemorrhoids; combined internal and external

hemorrhoids. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 249-256. — **Caldwell** (C. E.) The Whitehead operation for piles. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxi, 402. — **Hertz** (A. F.) Four cases of rectal polypus occurring in one family. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 443. — **Mayo** (C. H.) Resection of the rectum for cancer with preservation of the sphincter. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 393-397, 1 pl. [Discussion], 402-409. — **Miles** (W. E.) Technique of the radical operation for cancer of the rectum. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 292-305. — **Philippowicz**. Ueber "Ligaturbehandlung der Hämorrhoiden." *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1601. — **Pringle**. Cancer of rectum; cancer of sigmoid; sarcoma of ileo-cæcal region. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 141. — **Tikhonovich** (A. V.) [Operative treatment of congenital atresia of the anus.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 723-731. — **Treves-Barber** (H.) Local anæsthesia by novocaine and adrenaline in operations on the rectum. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1914, xxi, 129-131.

#### *Surgery of the Biliary System.*

**Blayney** (A.) Cancer of the gall bladder. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 146. — **Bull** (P.) Cholecystitis acuta typhosa. *Forth. med. Selsk. i Kristiania*, 1914, 95. — **Chrétien**. Kyste hydatique du foie, incision, drainage. *Poitou méd.*, Poitiers, 1914, xxix, 146. — **Clark** (J. G.) Ultimate results from surgical intervention in simple cases of cholelithiasis and cases in which gall-stones were found coincident with some other operation. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 527-529. — **Crile** (G. W.) Cholecystectomy vs. cholecystostomy, and a method of overcoming the special risks attending common duct operations. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 158-165. — **Deaver** (J. B.) Rupture of liver; laparotomy and packing; recovery. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 186. — Pylephlebitis; cholangitis; pancreatic lymphangitis; choledochostomy; recovery. *Ibid.*, 188. — Chronic cholecystitis; pancreatic lymphangitis; cholecystectomy; recovery. *Ibid.*, 191. — **Else** (J. E.) Strictures of the gall-bladder. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 482-486. — **Finney** (J. M. T.) A study of some of the unsatisfactory results following operations upon the biliary tract. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 483-521. — **Jurasz** (A. T.) Die Paravertebral-anästhesie im Dienste der Gallensteinchirurgie. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1409-1413. — **Ross** (G. G.) Acute spontaneous perforation of the gall-bladder into the free peritoneal cavity. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 79-83. — **Stoney** (R. A.) A case of enlarged gall-bladder. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 126-130.

#### **SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.**

*See, also, Orthopædic Surgery.*

**Bartels** (C. D.) & **Jensen** (J.) [Tendon suture and tendon transplantation.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1579-1590. — **von Bonsdorff** (H.) [Contribution to the subject of autoplasmic transplantation of bone.] *Finska läk.-sällsk. handl.*, Helsingfors, 1914, 1007-1013, 2 pl. — **Bradford** (F. H.) Ultimate results in operative dislocations of the femur in acetabular hip disease. *Am. J. Orthop. Surg.*, Phila., 1914-15, xii, 174-176. — **Corner** (E. M.) The exploration of the knee-joint: with some illustration cases. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 191-204. — The surgery of the knee-joint. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1069-1075. — **Elmer** (W. G.) Tuberculosis of the knee. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 196. — **Evans** (W.) Exostosis of the tibia. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xciii, 311. — **Jones** (S. F.) & **Whitman** (R. C.) Primary sarcoma of the lower end of the femur involving the synovial membrane; with a critical review of the literature of synovial sarcoma; report of one case with complete pathological and radiographic examination. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 440-450, 6 pl. — **Mauclaire**. Traitement des hernies musculaires par la greffe aponévrotique. *Arch. gén. de chir.*, Par., 1914, viii, 807-810. — **Oechaner** (J. F.) Autoplasmic bone grafting: with exhibition of lantern slides. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 531-536. — **Owen** (H. R.) Arthroplasty. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 299-305, 1 pl. — **Pringle** (S.) Radical operation for chronic osteomyelitis. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 118-125, 5 pl. — **Rolly** (F.) & **Appelt** (O.) Ueber Spornbildung am Calcaneus und Olecranon. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 358-398, 2 pl.

#### *Surgery of the Extremities.*

**Rugh** (J. T.) Paralytic toe-drop; Putti's operation for its relief; with report of a case and slight modification of the technic. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 306-314.

#### **Amputations and Excisions.**

**Ashhurst** (A. P. C.) Result of excision of wrist for tuberculosis. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 259-261, 2 pl. — **Corner** (E. M.) A case of arthrectomy of ankle. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 359. — **Crofton** & **Stevenson**. Excision of elbow. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 145. — **Dawbarn** (R. H. M.) Excision of the elbow-joint. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 512. — **Lyle** (H. H.) A periosteal amputation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1149-1153. — **Miller** (M. B.) Excisions. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 188-

235.—**Riedel**. Die Exstirpation des tuberkulösen Hüftgelenkes; Reposition des Gelenk-kopfes. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 720-751.

### Diseases and Deformities of the Spine.

**Quetsch** (F. O.) Die Verletzungen der Wirbelsäule durch Unfall. Berl., 1914. 163 p. 8°.

**Abbott** (E. G.) The mechanics of a plaster corset in lateral curvature of the spine. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 30-44.—**Adams** (Z. B.) The relation of bony anomalies of the lumbar and sacral spine to the causes and treatment of scoliosis. *Ibid.*, 45-53.—**Borchard**. Zur Chirurgie der Verletzungen der Wirbelsäule und des Rückenmarks. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 458-486.—**Bucholz** (C. H.) Further studies of the so-called "sciatic scoliosis." Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 90-133.—**Bucholz** (C. H.) & **Osgood** (R. B.) A frame for standardizing photographic records of scolioses. *Ibid.*, 77-89.—**Calve** (J.), **Lamy** & **Gallaud**. Some preliminary observations on scoliosis. *Ibid.*, 13-24.—**Elmer** (W. G.) Bone grafting for Pott's disease. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 194-196.—**Favini** (V.) Artriti della colonna vertebrale e lesioni del sistema nervoso. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 135.—**Forbes** (A. M.) A criticism of the paradoxical rotation or physiological treatment of scoliosis. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 25-29.—**Freiberg** (A. H.), **Silver** (D.) & **Osgood** (R. B.) Report of the committee on the treatment of structural scoliosis to the American Orthopedic Association, June, 1914. *Ibid.*, 5-12.—**Henderson** (M. S.) Bifurcation of the transverse process of the fifth lumbar vertebra. *Ibid.*, 54-64.—**Some observations on the operative treatment of tuberculosis of the spine**. St. Paul M. J., 1914, xvi, 560-572.—**Hoene**. Ein seltener Fall von Bechterewscher Krankheit. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1735.—**Kleinberg** (S.) The Abbott treatment of rigid scoliosis with a report of sixty cases. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 134-168.—**Lohfeldt**. Ueber einen Fall von ungewöhnlich hochgradiger Spondylitis deformans der Lendenwirbelsäule. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1914.—**Mayer** (E.) Wirbelsäulenverkrümmung und Schule. Ztschr. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 554-562.—**Millioni** (L.) Ematorrachia e puntura lombare. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 545-551.—**Ponzio** (M.) Fratture e lussazioni della colonna vertebrale. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 136.—**Prince** (H. L.) The treatment of scoliosis by the Abbott method. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 65-76.—**Serra** (A.) Anatomia e patologia radiografica della V<sup>a</sup> lombare. Radiol. med.,

Torino, 1914, i, 247, 1 pl.; 289. — Su le ombre paravertebrali della colonna dorsale. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 128.—**Tikhonovich** (A. V.) [Spinal hernia and its operative treatment based on four personal cases.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 207; 223.—**Wierzejewski** (I.) Knochentransplantation bei tuberkulöser Spondylitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 651-657.

### ORTHOPÆDIC SURGERY.

**Ashhurst** (A. P. C.) Arthroplasty for ankylosis of ankle. Tr. Phila. Acad. Surg., xvi, 246-259, 4 pl.—**Bojesen** (A.) Osteochondritis deformans juv. coxae. Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1262-1265.—**Bossi** (P.) Contributo allo studio delle deformità congenite delle articolazioni del carpo. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 144-147.—**Brandes** (M.) Beobachtungen zur Osteochondritis deformans juvenilis. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 232-252.—**Bradford** (E. H.) Linear osteotomy in the correction of deformities. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 169.—**Hallux valgus**. *Ibid.*, 170-172.—**Linear osteotomy in forward bending of the tibia, and anterior curves of the tibia**. *Ibid.*, 172.—**Osteotomy for correction of ankylosed flexed knees**. *Ibid.*, 173.—**Linear osteotomy in mid-tarsal deformity**. *Ibid.*, 174.—**Weak ankles**. *Ibid.*, 176-178.—**Round shoulders**. *Ibid.*, 180-182.—**Dawbarn** (R. H. M.) Operation for flat-foot. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 512.—**Double hallux valgus**. *Ibid.*, 513.—**Duncker** (F.) Die aktiven Korrektionserscheinungen des Plattfusses nebst drei weiteren Fällen von Pes adductus congenitus. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1914, viii, 329-337, 2 pl.—**Freiberg** (A. H.) The operative aspects of certain static foot troubles. Ohio M. J., Columbus, 1914, x, 596-598.—**Magnus** (G.) Die Klumpfußbehandlung in der Praxis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1426-1429.—**Mayer** (E.) Eine Zange zur Redression von Klumpfüßen. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1914, viii, 283.—**Nichols** (J. B.) & **Ely** (L. W.) Diseases and deformities of the hands and fingers. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 867-901.—**Ollershaw** (R.) Clinical lecture on orthopædic cases. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 574-576.—**Schapps** (J. S.) The country physician and congenital club foot. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 589.—**Schaffner** (R. M.) Treatment of the deformities following infantile paralysis. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 122-126.—**Tietze** (A.) Ueber eine eigenartige traumatische Gelenkkontraktur. (Reflexkontraktur steifgehaltener Gelenke.) Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1493-1496.—**Tubby** (A. H.) Clinical lecture on the treatment of ankylosis by the formation of new joints. Med. Press & Circ.,



Lond., 1914, n. s., xviii, 324-327. — **Turner** (G. I.) [Fat embolism in orthopedic operations.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 597-601. — **Young** (J. K.) The surgical treatment of infantile palsy. *Lancet-Clinic*, Cincinnati, 1914, cxii, 340-345. — **Whitman** (R.) Disabilities of the foot. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 461-480. — Distortions of the foot. *Ibid.*, 480-504.

## SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

**Ballenger** (E. G.) & **Elder** (O. F.) The diagnosis of surgical affections of the kidney and bladder. *Atlanta Jour.-Rec. Méd.*, 1914-15, lxi, 250-256. — **Fuller** (E.) The surgical management of pericystitis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 573-576. — **Gaillard** (A. T.) Modern laboratory methods in the diagnosis of surgical diseases of the genito-urinary tract. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 287-298. — **Lehnerdt**. Ueber einen Fall von Lithlasis im Säuglingsalter. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1946. — **Lockwood** (C. D.) Hydrocele of the cord. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 534. — **McGlannan** (A.) The conservative treatment of undescended testicle. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 410-417. — **Merritt** (E. P.) The value of epididymotomy. *Atlanta Jour.-Rec. Méd.*, 1914-15, lxi, 241-244. — **Morton** (H. H.) Carcinoma of the glans penis. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 307-309. — **Peyrot** & **Viannay**. Phlegmon chronique de la loge prostatique compliquant une prostatite avec double spermatocystite subaiguë, probablement de nature tuberculeuse; vésiculectomie périnéale; guérison. *Loire méd.*, St. Étienne, 1914, xxxiii, 275-278. — **Pybus** (F. C.) A case of hyperplastic tuberculosis of the tunica vaginalis. *Brit. J. Child. Dis.*, Lond., 1914, xi, 441-443.

## Surgery of the Bladder.

**Bull** (P.) Vescica bilocularis med urachus-fistel. *Kristiania kirurg. for. forh.*, 1914, 22-24. — **Cumston** (C. G.) The indications for vesiculectomy in tuberculosis of the genital organs. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 264-266. — **Kennedy** (D.) Case of ectopia vesicae after operation. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl.*, 1914, xxxii, 144. — **Key** (E.) Exclusio vesicae bei schwerer Blasen-tuberkulose. *Nord. med. Ark.*, Stockholm, 1913-14, 3. F., xlii, afd. 1, No. 7, 1-16. — **Melchior**. Zur Kasuistik chirurgischer Proteus-erkrankungen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1585. — **Muir** (J. C.) Intra-peritoneal rupture of the bladder. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 507. — **Reynard** (J.) Un épisode de la vie d'un graveleux. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 221-225. — **Schliep** (L.) Ueber Blasen-spalten. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig. u. Berl., 1914, xl, 1688.

## Lithotomy, Lithotripsy.

**Boross** (E.) The present-day standpoint in the diagnosis and treatment of impacted stone in the ureter. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 213-217.

## Surgery of the Kidneys.

**Ball** (C. A.) Note on a case of tumor and stone in the same kidney. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl.*, 1914, xxxii, 114-117. — **Barrington** (F. G. F.) A case of suppurative colinephritis. *Brit. J. Surg.*, Lond., 1914, ii, 260-262. — **Champel**. Rein polykystique. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 233. — **Goodman** (E. H.) The effect on blood pressure of decapsulation of the kidney. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 659. — **Guerrey** (Le G.) Accidental injury to the vena cava during the operation of nephrectomy. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 58-79. — **Herman** (J. L.) & **Fetterolf** (G.) Dumb-bell kidney. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 38-49, 1 pl. — **Lewenstern** (E.) [Stab wounds of kidney.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1914, x, 129-139. — **Lockwood** (C. B.) The surgical treatment of nephroptosis by occlusion of the perinephric fascial sac (capsular occlusion). *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 565-567. — **Loumeau**. Sur un cas difficile d'uronephrose infantile. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlii, 505. — **Lund** (F. B.) Rovsing's operation for congenital cystic kidney. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1083-1089. — **McWilliams** (C. A.) Nephrectomy for congenital adenoma in an infant. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 504-506, 2 pl. — **Zondek** (M.) Zur Lehre der Nierencalculose, Diagnose, Indikationsstellung, Pyelotomie. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 689-698.

## Surgery of the Prostate.

**Cathelin** (F.) Some ideas about the prostate and prostatics. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 188-192. — **Deaver** (J. B.) Hypertrophy of prostate; suprapubic prostatectomy; recovery. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 243-248, 2 pl. — **Guinard**. Prostatectomie en deux temps. *Loire méd.*, St. Étienne, 1914, xxxiii, 281. — **Hyman** (A.) Ueber die normalen Verhältnisse des Blasensphinkters und seine Veränderungen nach Prostatektomie. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1914, viii, 720-730, 2 pl. — **Ortali** (O.) Contributo chirurgico all'operazione del Freyer nella cura dell'ipertrofia prostatica. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1153-1155. — **Whitall** (J. D.) Median bar obstruction in prostatic disease; report of a case. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 761. — **Young** (H. McC.) A conservative operation upon the moderately hypertrophied prostate. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1092-1097.

### Surgery of the Urethra.

**Riets (T.)** Ein Fall von Bifurcatio urethrae. Nord. med. Ark., Stockholm, 1913-14, 3. f., xiii, afd. 1, No. 8, 1-12. — **Underhill (A. J.)** Dilatation of an otherwise impassable stricture by the retrograde passage of a filiform guide. Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt., 1914, x, 130.

### WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.

See, also, Neuroses; Tetanus; Medical Jurisprudence.

**Binda (C.)** Morte immediata per raggi Röntgen? Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 238-240. — **Cazzaniga (A.)** Gli accidenti da elettricità. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 2, 801-816. — **Chartres.** Rupture traumatique et totale du rein après une chute légère. Ann. d'hyg. et de méd. colon., Par., 1914, xvii, 582-584. — **Caillag (J.)** Beiträge zur Klinik der Erfrierung. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1275-1277. — **Daas (H.)** [Sylvester's and Schäfer's methods of resuscitation.] Tidaskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 894-902. — **Day (W. C.)** Mashed foot, gangrene, tetanus and sepsis supervening. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 233. — **Delorme (E.)** Blessures de guerre: conseils aux chirurgiens. Arch. méd. d'Angers, 1914, xviii, 199-206. — **Dickinson (G. K.)** Wounds and their treatment. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 373-375. — **Dies (S.)** Adattamento funzionale degli arti traumatizzati e loro valutazione. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1249-1254. — **Ernat (N. P.)** [Mastisol; a serviceable and economical dressing.] Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1617. — **Ferrara (P.)** Ferite del diaframma. Pratica d. med., Napoli, 1914-15, xv, 3-10. — **Florito (G.)** Vasta ferita lacerada srappamento dell'arto superiore sinistro. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 765-768. — **Florovski (V. V.)** [Isolated wound of the spleen.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 263-266. — **Hammer (F.)** Das neue Wundpulver Scobitost (Scobis tosta cribata). München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1925. — **Hartwell (J. A.)** Rupture of the axillary artery and vein, with injury to the fifth and sixth cervical nerve-roots and compression of the brachial plexus. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 516-519. — **Jakimiak (B.)** [Incarceration of the penis in a foreign body.] Medycyna i. Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 346. — [Rupture of the right kidney.] *Ibid.*, 347. — **Jones (R.)** Internal derangements of the knee. Surg., Gynec. & Obstet., Chicago, 1914, xix, 427-436. — **Krauss (F.)** Zur Behandlung frischer und infizierter Wunden. Aerztl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 417. — **Kundu (M. L.)** Eruptions complicating superficial wounds. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 372. — **Lobenhofter.** Ueber stumpfe Darmverletzungen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1917-1920. — **Meigs (S. C.)** Concussion of the

brain; report of a case. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 234. — **Puppe (G.)** Das Problem des Verbrennungstodes. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 9. Heft, 32-41. — **Rhein (J. H. W.)** Contusion of the brain. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 653-661. — **Schafer (The)** method of resuscitation from drowning and electric shock. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxv, 342-344. — **Shenton (E. W. H.)** Juxta-epiphyseal strain of the lower end of the humerus and its detection by a diagnostic line. Lancet, Lond., 1914, ii, 738. — **Sievers (R.)** Ueber die Bedeutung des Akromiaglenks in der Pathologie der subcutanen Schulterverletzungen. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 418-428. — **Speed (K.)** Injuries of the great toe sesamoids. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 478-480, 4 pl. — **Urban (G.)** Fahrstuhlunfälle in Gross-Berlin und Vorschläge zu ihrer Verhütung. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 284-289. — **Volkmann (J.)** Experience with steel arrows thrown from air craft in the war zone. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 443. — **Winslow (R.)** Penetrating wounds of the abdomen. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1161-1169. — **Wyeth (J. A.)** Fractures and burns. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 538.

### Dislocations.

**Bradford (E. H.)** A case of double dislocation of both hips with double congenital equinus and amniotic band constriction of the lower part of the legs. Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 178-180. — A case of double congenital dislocation of the hip and double backward displacement of the knee with cure of all deformity. *Ibid.*, 178. — **Clarke (J.)** Open operation for dislocation at the elbow-joint. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 336. — **Delore.** Luxation sous-astragaliennne du pied en dedans. Lyon méd., 1914, cxliii, 247-249. — **Guzzi (R.)** Lussazione centrale del femore. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 150-152. — **Jopson (J. H.)** Operative reduction of old dislocation of the shoulder. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 94-96, 2 pl. — **Lee (B. J.)** Acromioclavicular dislocation. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 506. — **Martel (M.)** Quelques données cliniques fournies par l'examen d'une luxation congénitale de la hanche, fait au bout d'une table; mise en évidence de la "dépression coxo-fémorale" dans le triangle de Scarpa, par l'hyperextension du bassin sur le bord de la table, les cuisses écartées à 45°, et mises en légère rotation externe. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii, 265-269. — **Miller (M. B.)** Luxation of the patella. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 5-8, 2 pl. — **Muller.** Luxation de l'os coxal gauche sans fracture; essais infructueux de réduction sous anesthésie; état du malade huit mois après; pas de gêne fonctionnelle appréciable; radiographie. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii,

273-275. — **Murphy** (J. B.) Recurrent luxation of left patella; internal imbricating flap operation; paralysis of right leg, with a flail-joint at the ankle; arthrodesis. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, No. 4, 839-859, 8 pl. — **Perrot** (J.) Luxation fémoro-tibiale et fracture en V de la partie moyenne du tibia avec compression des vaisseaux poplités; reposition sanglante; absence de gangrène, mais persistance de troubles nerveux; pseudarthrose du tibia; absence de consolidation malgré une réduction sanglante suivie de suture osseuse; désarticulation du genou; guérison. *Loire méd.*, St. Étienne, 1914, xxxiii, 278. — **Radley** (J. H.) Spinal subluxations; their nature and cause. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 203. — **Skillern** (P. G.), jr. Luxation at midtarsal (Chopart's) joint. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 58-62, 1 pl. — **Stevenson** (W. C.) Cases illustrating Lorenz' treatment for congenital dislocation of the hip. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dublin, 1914, xxxii, 142. — **Voyovkin** (M. D.) [Case of anterior dislocation in the knee-joint.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med. spec. pt., 31-35.

### Foreign Bodies.

**Borchgrevink** (O.) [Incarceration of a glass drain.] *Kristiania kirurg. for. forh.*, 1914, 24-26. — **Fornl** (G.) Corpi estranei nell'albero respiratorio svelati e localizzati con raggi X. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 178. — **Mackenzie** (G. W.) Report of a case with an open safety-pin in the esophagus. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1084-1091. — **Orembovaki** (N. S.) [Several cases of foreign bodies in the fauces, trachea, and ear.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, St. Peterb., 1914, vi, 275-279, 1 pl. — **Rebattu** (J.), **Dupasquier** (D.) & **Maurizot** (L.) Élimination tardive (8 ans) d'une cheville métallique du cubitus. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 189. — **Speese** (J.) Perforation of ileum by a foreign body followed by symptoms simulating appendicitis. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 158-160.

### Fractures.

**Anglin** (W. G.) Subtrochanteric fracture of the femur. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 894-897. — **Ashhurst** (A. P. C.) Fractures through the trochanters of the femur. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 118-133, 4 pl. — **Barnes** (W. S.) Immediate bone transplantation in compound comminuted fracture of tibia and fibula; one of the fragments used for a transplant. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 541-544. — **Bérard** (G.) & **Cotte** (G.) Décollement épiphysaire de l'extrémité inférieure du tibia. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 265-268. — **Biedermann**. Navikular-Brüche. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, 1914, xliii, 317. — **Brind** (Z.) Die Entstehung und Behandlung der

Calcaneusfrakturen und ihre Folgen in Bezug auf die Erwerbsfähigkeit. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 608-634. — **van Campen** (J.) Spontaanfractuur en beencyste. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 652-654. — **Cotton** (F. J.) Fractures of the spine and pelvis. *Tr. N. Hampshire M. Soc.*, Manchester, 1914, cxxiii, 193-204. — **Darrach** (W.) Complicated fracture of the head of the radius. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, ix, 514-516, 1 pl. — **Evans** (P.) Separation of the lower epiphysis of the right femur backwards. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 348, 1 pl. — **Frau** (G.) Un caso non frequente di frattura completa del terzo superiore della gamba destra. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 301. — **Freiberg** (A. H.) Infraction of the second metatarsal bone; a typical injury. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 171-174, 2 pl. [Discussion], 197-207. — **Friedrich** (W.) Ueber Knochenplastik bei Pseudarthrose. *Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop.*, Berl., 1914, viii, 281-283. — **Haglund** (P.) Zur Frage von der typischen Radiusfraktur am Handgelenk und ihrer Behandlung. *Nord. med. Ark.*, Stockholm, 1913-14, 3. f., xiii, afd. 1, no. 10, 1-18. — **Hauke**. Zur Behandlung der Patelarfrakturen. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1691. — **Hendon** (G. A.) The open treatment of fractures. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 175-182. [Discussion], 197-207. — Bone-plating; with report of cases. *Ibid.*, 349-352. — **Hitzrot** (J. M.) Instrument for securing reposition of a fracture. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, ix, 511. — **Hoffmann** (A.) Ueber Brüche der Lendenwirbelquerfortsätze. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1379-1381. — **Holbeck** (O.) Die Frakturen des Femurkopfes. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 699-719. — **Hybbinette** (S.) Ueber die Behandlung der typischen Radiusfraktur. *Nord. Med. Ark.*, Stockholm, 1913, 3. f., xiii, no. 12, 1-11. — **Infante** (C.) Frattura della base della tuberosità dello scafoide del tarso. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 154. — Frattura spiroide; esame radiografico. *Ibid.*, 154. — **Ivy** (R. H.) Treatment of fracture of the lower jaw. *Therap. Gaz.* [etc.], Detroit, 1914, xxxi, 693. — **Jopson** (J. H.) Ununited fracture of the neck of the femur. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 198. — **Loos**. Kontinuitätshemmung der Kiefer. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1776. — **Lounsbury** (B. F.) A case of intraperitoneal rupture of bladder with fracture of pelvis and traumatic paralysis of intestines. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1914-15, xxi, 9-15. — **Martin** (F.) A word in behalf of the open operation for the proper fixation and repair of fractures with report of cases. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.* 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 188-207, 29 pl. — **Mencke** (J. B.) The frequency and significance of injuries to the acromium process. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 280-286, 3 pl. — **Mennell** (J. B.) Some misconceptions concerning the treatment of fractures by mobilisa-

- tion and massage. Univ. M. Rec., Lond., 1914, vi, 193-20. — **Moore** (J. E.) Fracture of the neck of the femur. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 183-187. [Discussion], 197-207. — **Mutschler** (L. H.) Oblique subtrochanteric fracture of femur. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 528-532, 1 pl. — **Pettit** (J. A.) The extension treatment of fractures of the femur in reference to its occurrence in elderly subjects. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 303-306. — **Richardson** (W. W.) The treatment of fractures by the methods of Championnière and of Bardenheuer. Arizona M. J., Phoenix, 1914, ii, 5-16. — **Rossi** (B.) Le lesioni del tarso posteriore quali complicanze frequenti delle fratture dell'estremo inferiore della gamba. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 130. — **Roulet** (C.) Les fractures de l'extrémité inférieure du radius, chez l'enfant. Poitou méd., Poitiers, 1914, xxix, 150-155. — **Scurati** (I.) L'importanza dell'atteggiamento dell'arto nella radiografia dell'anca, in rapporto alla guarigione delle fratture del collo femorale. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 139. — **Skellern** (P. G.), jr. Sprain fracture of the spinous process of the first thoracic vertebra. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 49, 1 pl. — — Fracture of carpal scaphoid and cuneiform with luxation of semilunar; bloodless reduction; functional recovery. *Ibid.*, 192, 2 pl. — — Epiphyseal-metaphyseal fractures. *Ibid.*, 323, 2 pl. — — Extensive comminuted fracture of the lower third of a humerus stump. *Ibid.*, 324. — **Steinke** (C. H.) Simultaneous fracture of both patellæ; with report of two cases and a review of the literature. *Ibid.*, 102-117. — **Stemmler**. Die isolierte Fraktur der Querfortsätze der Lendenwirbelsäule. Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen, Jena, 1914, xliii, 317. — **Stevenson**. Compound fracture of bones of both feet. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 146. — **Slocum** (R. B.) Bone regeneration; report of a case. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 322. — **Westerman** (C. W. J.) Over het mechanisme van de beenbreuken. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 642. — **White** (J. W.) Fractures of the long bones; a brief summary of some of the fundamental facts. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 273; 306. — **Whitman** (R.) A critical analysis of the treatment of fracture of the neck of the femur. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 485-492, 4 pl. [Discussion], 508-510. — **Zachariae** (P.) Om Behandlingen af den friske subkutane Patellafraktur. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1118-1127, 4 pl.
1731. — **Cumston** (C. G.) Gunshot wounds of the spine. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 754-761. — **Gener** (E.) Die Schussverletzungen im Kriege und ihre Behandlung. Deutsche Krankenpflg.-Ztg., Berl., 1914, xvii, 253-257. — **Gerulanos** (M.) Schussverletzungen der Extremitäten. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciii, 487-519. — **Graser** (E.) & **Kirschner** (M.) Einige wichtige Grundsätze zur Behandlung der Schusswunden. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1923. — **Jurasz** (A. T.) Blutender Herzschuss durch Naht und Muskelimplantation geheilt. *Ibid.*, 1827. — **Krecke** (A.) Die ersten Kriegsverletzungen im Reservelazarett B in München. *Ibid.*, 1948-1962. — **La Garde** (L. A.) Gunshot wounds. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 792-839. — **Miller** (T. F.) Report of a case of gunshot wound of the bladder. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 605. — **Pennett** (W. G. T.) Bullet wounds in war. Lancet, Lond., 1914, ii, 642-644. — **Saner** (J. G.) Removal of bullet from the liver; recovery. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 387. — **Schönwerth**. Wundverband bei Schussfrakturen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1861. — **Sherrill** (J. G.) Fracture of the skull; gunshot wounds. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 303-306. — **Sokolova** (Marya V.) [Multiple gunshot wound of a small intestine.] Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 346. — **Stewart** (H.) & **Murphy** (J. F.) An extraordinary shell wound. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 629. — **Straub** (W.) Das französische Infanteriegeschoss. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1860. — **Viannay** & **Moiroud**. Vaste plaie de la cuisse et fracture comminutive de l'extrémité supérieure du tibia, par cartouche de canon paragrêle. Loire méd., St. Étienne, 1914, xxxiii, 280. — **Werner**. Gummi, schwammkompression gegen Schussblutungen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1925.

## TUMORS.

See, also, Cancer; Tumors of the Skin.

- von Angerer** (O.) Ueber die Behandlung der Schusswunden im allgemeinen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1793-1796. — **Brentano** (A.) Die Behandlung der Knochen- und Gelenkschüsse. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1729-
- Beebe** (S. P.) The influence of diet on transplantable sarcoma in rats. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 649. — **Jones** (F. S.) & **Rous** (P.) On the cause of the localization of secondary tumors at points of injury. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 404-412, 3 pl. — **Kelling** (G.) Ueber Geschwülste, welche mittels sensibilisierter art eigener Embryonalzellen erzeugt werden. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 635-652. — **Lansarini** (F.) La reazione di Abderhalden nella diagnosi dei tumori. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1058-1062. — **Matthews** (E. A. C.) The treatment of malignant new growths by Dr. Keating-Hart's method of fulguration and thermo-radiotherapy. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 340-342, 1 pl. — **O'Kelly** (W. D.) Leuco-sarcomatosis. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 297-304. — **Oppel** (V. A.) [Malignant tumors and sur-

gery.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 876; 909. — **Rous** (P.) & **Lange** (L. B.) On the greater susceptibility of an alien variety of host to an avian tumor. *J. Exper. M.*, Lancaster, 1914, xx, 413-418. — **Rous** (P.) & **Murphy** (J. B.) On immunity to transplantable chicken tumors. *Ibid.*, 419-432. — **Schusterówna** (Helena). [Tumors of the sacral region.] *Lwow. tygodn. lek.*, Lwów, 1914, ix, 203; 219. — **Simon** (H.) Ueber die Histologie der Strahlenwirkung auf Tumoren. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1602. — **Simonton** (L. J.) The controlling factor in neoplastic growths. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 299-305. — **de Vries** (W. M.) Over pseudosarcom. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 644-652. — **Weckowski**. Weitere Erfahrungen in der Radiumbestrahlung maligner Geschwülste. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1453-1456.

#### ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

**Alexander** (E. G.) A treatment for old contracted cicatrices. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 451-453, 2 pl. [Discussion], 526-528. — **Manthey** (C.) [Abscess produced by animal parasite.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, 5. R., xli, 792. — **Murphy** (J. B.) Myositis; ischemic myositis; infiltration myositis; cicatricial muscular or tendon fixation in forearm; internal, external and combined compression myositis, with subsequent musculo-tendinous shortening. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1249-1255. — **Odier** (C.) À propos d'un cas de contracture hystérique. *Arch. de psychol.*, Genève, 1914, xiv, 158-201. — **Risel**. Gasphlegmone. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1728. — **Schmidt** (H. E.) Röntgen treatment of furunculosis. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 251. — **Semken**. Flap transplantation for extensive cicatrix deformity of the hand. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 652.

#### GYNAECOLOGY.

**Drysdale** (C. V.) The small family system; is it injurious or immoral? Prefatory note by B. Dunlop. N. Y., 1914, B. W. Huebsch. 132 p. 8°.

**Kelly** (Howard Atwood) & **Burnam** (Curtis Field). Diseases of the kidneys, ureters and bladder, with special reference to the diseases in women. 2 v. N. Y. & Lond., 1914, D. Appleton & Co. 8°.

**Thomas** (Edmund). What you should tell your girl. N. Y. [1914], The Platt & Peck Co. 117 p. 12°.

**Albrecht** (H.) Die Anwendung des Kogulen Kocher-Fonio in der Gynäkologie.

*Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1185-1187. — **Baker** (F.) Female genital organs. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 630-658. — **Barrett** (C. W.) The thyroid gland and its degeneration in relation to gynecology and obstetrics. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 637-649. — **Bertolotti** (M.) La Röntgen e la radiumterapia nelle forme ginecologiche. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.*, 1913, Pavia, 1914, i, 99-111. — **Benassi** (G.) Contributo alla röntgentherapie di alcune forme ginecologiche. *Ibid.*, 202-204. — **Boldt** (H. J.) Report of two cases of formation of an artificial vagina by intestinal transplantation. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass.*, 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 100-105, 1 pl. — **Bovee** (J. W.) Some landmarks in the history of gynecology. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 244-250. — **Brown** (R.) Three cases with relaxed pelvic supports. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 414. — **Calderini** (G.) Mezzi manuali di cura delle emorragie per atonia dell' utero nel secondamento. *Lucina*, Bologna, 1914, xix, 134-136. — **Dremlyug** (A. D.) [Injury of the vault of the vagina sub coitu.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 800-803. — **Fonyó** (J.) Ueber das Skopolamin. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1249-1257. — **Fortunatova** (T. A.) [Horseshoe kidney in a woman.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 768-770. — **Furniss** (H. D.) Supernumerary ureter opening extravesically. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 652. — **Gallant** (A. E.) Continuous uterine drainage; a résumé of 252 cases of intermenstrual plus intramenstrual obstructions; retention with especial reference to the former in causing uterine pelvic disorders and infections. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 702-705. — **Gellhorn** (G.) Spinal anæsthesia in gynecology. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 492-499. — **Gibson** (M. G.) Gynecological urology. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 153-170. — **Gordon** (A.) Nervous and mental disturbances following castration in women. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1345-1348. — **Graves** (R. J.) The non-operative treatment of abdominal ptosis. *Tr. N. Hampshire M. Soc.*, Manchester, 1914, cxxiii, 162-173. — **Heimann** (F.) Röntgenstrahlen und Mesothorium in der Gynäkologie. *Gynæk. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, viii, 465-469. — **Jacobs**. Les organes génitaux sont-ils suspendus ou soutenus? le prolapsus génital. *Progrès méd. belge*, Brux., 1914, xvi, 115-118. — **Jacoby** (A.) Backache and posterior parametritis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 548. — **Klaatsch** (H.) Das Problem des menschlichen Hymen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynæk.*, Berl., 1914, xl, 332-360, 1 pl. — **Lee** (B. J.) Osteomyelitis of the os pubis. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 507. — **Martin** (A.) Zur Strahlentherapie. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynæk.*, Berl., 1914, xl, 404-413. — **Mathes** (P.) Ueber Strahlenbehandlung gynäkologischer Leiden. *Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steier-*

mark, Graz, 1914, li, 177-184. — **Novak** (J.) Wege und Ziele auf dem Gebiete der inneren Sekretion vom gynäkologischen Standpunkt. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 280-300. — **Opitz** (E.) Ueber die Gefahren des Intrauterinstiftes. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1233-1235. — **Orlowski**. Verursachen sterile Tripperfäden weissen Fluss? Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1738. — **Weissbart** (M.) Ueber ein neues Laxaus (Istizin) in der Frauenpraxis. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 469-471. — **Winslow** (R.) The significance of pain in the right iliac fossa in young women. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 290-300. — **Roizman** (I. Ya.) [Rare anomaly of the female genitals.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 932. — **Schumann** (E. A.) Tracheloplasty, a new operation for the relief of sterility due to stenosis of the cervix uteri. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 604-606. [Discussion], 657. — **Torek** (F.) Disappearance of recurrent mammary carcinoma after removal of the ovaries. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 476.

#### DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.

**Campbell** (W. F.) Extrophy of the bladder. Med. Times, N. Y., 1914, xliii, 299.

#### DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

**Campbell** (W. F.) Carcinoma of the breast. Med. Times, N. Y., 1914, xliii, 297-299. — **Cumston** (C. G.) The clinical aspects and treatment of cystic disease of the breast (Reclus' disease). Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 266-268. — **Da Costa** (J. C.) Lacteal cyst of breast. Tr. Phila. Acad. Surg., 1914, xvi, 78. — **Guthrie** (D.) The Rodman operation for breast cancer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1256-1258. [Discussion], 1263-1265. — **Jekimiak** (B.) [Tumor due to wound; sarcoma mammae dextrae.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 348. — **de Josselin de Jong** (B.) [Precancerous changes in the female breast.] Geneesk. Bl. uit Klin. en Lab. v. de prakt., Haarlem, 1913-14, xvii, 359-390, 8 pl. — **Judd** (E. S.) End-results in operations for cancer of the breast. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 214-231. — **van Lier** (E. H.) Mastitis chronica cystica. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 481-488. — **MacCarty** (W. C.) Clinical suggestions based upon a study of primary, secondary (carcinoma?) and tertiary or migratory (carcinoma) epithelial hyperplasia in the breast. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 208-213, 1 pl. [Discussion], 225-231. — **Maunsell** (R. C.) & **Wigham** (J. T.) Paget's disease of the nipple. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 89-96, 3 pl. — **Pearson** (W.) The technique of operation for carcinoma of

the breast. *Ibid.*, 97-113. — **Strobell** (C. W.) Diathermic excision; a new and valuable addition to the technic of the author's method of "chemical extirpation of the cancerous breast." Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 320.

#### DISEASES OF THE UTERUS.

**Cerné** (A.) La métrite du corps. Normandie méd., Rouen, 1914, xxx, 345-350. — **Coe** (H. C.) Metrorrhagia at puberty. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 432-435. — **Hofstätter** (R.) Hypophysenmedikation bei Pubertätsblutungen. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 541-548. — **Vannelli** (V.) Considerazioni istodiagnostiche sulla endometrite cronica. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 721-747.

#### Diseases of the Cervix Uteri.

**Hunner** (C. L.) Further notes on the use of the Paquelin cautery in cervicitis, with special reference to its value in sterility. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 128-157. — **Solomons** (B.) Uterus with cervical myomata. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 293.

#### Displacements of the Uterus.

**Byford** (H. T.) Choice of operations for retroversion when the abdominal cavity is opened. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 80-92, 1 pl. — **Gardner** (W. S.) Round ligament suspension of the uterus, sixty-two cases. J. Alumni Ass. Coll. Phys. & Surg., Balt., 1914-15, xvii, 71-76. — **Jellett** (H.) The relation of theory and practice in the operative treatment of genital prolapse. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxviii, 161-178. — **Polak** (J. O.) A study of the end-results of interposition of the uterus. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 500-504. — **de Rossignol** (G.) Zwei Fälle von Prolapsus uteri inversi. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1431.

#### Excision of the Uterus.

**Deaver** (J. B.) Deciduoma malignum; suprapubic hysterotomy; supravaginal hysterectomy; recovery. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 238. — **Hellier** (J. R.) A case illustrating the surgery of the puerperal uterus; hysterectomy for myoma suppurating after labor. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 585. — **Jellett**. Uterus removed for concealed accidental hæmorrhage. Tr. Roy. Acad. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 295. — **Perry** (H. B.) & **Thomas** (E. E.) Hysterectomy for hemorrhage; three different indications. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 489-491. — **Scott** (A. C.) A new technique designed for total hysterectomy in difficult cases, especially for cancer of the uterus, by two operators working simultaneously,

through the abdomen and vagina. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 119-127, 4 pl. — **Wilson** (T.) The results of radical operative treatment of cancer of the uterus. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 466-481. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 302.

### Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

**Colombo** (A.) Casistica di radioterapia del fibroma uterino. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 201. — **Gibson** (G.) Uterine cancer; experience with it at St. Peter's Hospital. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 374-377. — **Giordano** (G.) Un caso di inversione uterina poliposa curato e guarito coll' isterotomia addominale. Ginecologia, Firenze, 1914, xi, 57-71. — **Jellett**. Submucous myoma removed by myomectomy. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 285. — **McGinn** (J. A.) Can surgery be eliminated in the treatment of fibroid tumors of the uterus? Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 515-520. — **Percy** (J. F.) The treatment of inoperable carcinoma of the uterus by application of heat. *Ibid.*, 452-455. — **Pirani** (R.) Corio-epitelioma dell' utero. Ginecologia, Firenze, 1914, xi, 33-56. — **Smith** (A.) Fibro-myoma presenting unusual features. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 290. — **Smyly** (Sir W. J.) Fibro-myoma. *Ibid.*, 289. — **Tolson** (G. I.) [Supravaginal amputation or complete amputation in myomata of the uterus.] Terap. Obozr., Odessa, 1914, vii, 304-306. — **Tweedy** (H.) Myoma having undergone mucoid degeneration. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 294. — **Ulesko-Stroganowa** (K.) Zur Histogenese der Uterusmyome. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 387-398.

### DISEASES OF THE VULVA AND VAGINA.

**Cullen** (T. S.) Adenomyoma of the recto-vaginal septum. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 106-118, 6 pl. — **Ehrlich** (H.) [Papillar adeno-cystoma of the labia majora of foetal origin.] Lwow. tygodn. lek., 1914, ix, 251; 267; 289. — **Sharp** (W. B.) The bacteriology of vaginitis. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 283-292. — **Tauszig** (F. J.) The prevention and treatment of vulvovaginitis in children. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 480-490.

### DISORDERS OF MENSTRUATION.

**Gerstenberg** (E.) Konzentriertes Formalin, das am schnellsten und sichersten wirkende chemische Mittel zur Behandlung klimakterischer Blutungen. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1201-1204. — **M'Walter** (J. C.) The drug treatment of dysmenor-

rhœa. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 304. — **Moss** (E. L.) Amenorrhœa and thyroid. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 347.

### GENITO-URINARY FISTULÆ.

**Kelly** (H. A.) The treatment of vesical fistulæ at the vaginal vault following surgical operations. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 93-99.

### OVARIAN (OR ADNEXAL) DISEASES.

Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.

**Bikova** (Olga P.) [Rare case of a dermoid cyst of the left ovary.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 790-793. — **Fitzgibbon** (G.) Carcinoma of tube and ovary. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 287. — **Gibson** (J.) Cancer of the ovary. *Ibid.*, 285. — **Graham** (F.) A safe, satisfactory, time-saving technique used successfully more than three hundred times in the removal of diseased tubes and ovaries. Memphis M. Month., 1914, xxxiv, 957-960. — **Helmann**. Die Wirkung gefilterter Mesothoriumstrahlen auf Kaninchenovarien. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1485. — **Hibbitt** (C. W.) Surgical conservation of the ovary. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 375-379. — **Polano** (O.) Die Behandlung der Entzündungen der Adnexe und des Beckenbindegewebes. Zentralbl. f. d. ges. Gynaek. u. Geburtsh., Berl., 1914, v, 673-682. — **Sheill** (S.) Tubercular tubes. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 296. — **Vacher de Lapouge** (C.) Dégénérescence maligne des kystes dermoïdes de l'ovaire. Arch. gén. de chir., Par., 1914, viii, 769-795. — **Vest** (C. W.) A clinical study of primary carcinoma of the Fallopian tube. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 305-317, 2 pl.

### OBSTETRICS.

See, also, Embryology.

**Das** (K.) Handbook of obstetrics for student and junior practitioners in India. Lond., 1914. 8°.

**Atkinson** (J. L.) The ecbolec action of pituitrin. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 604. — **Brodhead** (G. L.) The modified Champetier de Ribes bag in obstetrics. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 643-645. — **Carli** (G.) Trentasei casi di dilatazione artificiale del collo dell' utero col metodo Bossi nella mia pratica privata. Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1914, xxiii, 426-440. — **Currier** (A. F.) Fecundity. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 348-354. — **Druskin** (S. J.) Pituitary extract in obstetrics. Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx.



- 580-604. — **Eitel** (Martha). Das bayrische Hebammengewerbe, seine Entwicklung und gegenwärtige Lage. *Ann. f. d. ges. Hebammenwes.*, Berl., 1914, v, 198-355. — **Harrar** (J. A.) & **McPherson** (R.) Scopolamine-narcophin semi-narcosis in labor. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 621-630. — **Herz** (E.) [Perforation of the uterus in curetting in abortion.] *Przegl. lek.*, Kraków, 1914, liii, 195; 209. — **Hirsch** (J.) Praktische Ergebnisse der Geburtshilfe. *Therap. Monatsh.*, Berl., 1914, xxviii, 609-615. — **Kosmak** (G. W.) The effect on subsequent labors of operations for uterine displacements. *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 489-493. — **Lefèvre**. De l'emploi de l'extrait d'hypophyse dans l'inertie utérine. *Soc. de méd. mil. franç. Bull.*, Par., 1914, viii, 465. — **Madill** (D. G.) & **Allan** (R. M.) The use of pituitary extract in labour cases. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, *Dubl.*, 1914, xxxii, 288-283. — **Mayer** (O.) Festrede. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttgart., 1914, lxxxiv, 573; 581. — **Meyer** (E.) Der Gummifäustling zur Leitung der Spon-tangeburt. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipzig., 1914, xxxviii, 1187-1189. — **Newell** (F. S.) The conduct of a case of labor. *Tr. N. Hampshire M. Soc.*, Manchester, 1914, cxxiii, 86-110. — **Parke** (W. E.) A case of removal of both breasts, with subsequent pregnancy and entire absence of labor pains. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 606-608. [Discussion], 650. — **Riggles** (J. L.) Case of intra-uterine amputation during foetal growth. *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 325. — **Rongy** (A. J.) The use of scopolamine in obstetrics. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 630-637. — — The use of scopolamine morphine in labor; a preliminary report, based upon a study of one hundred cases, with a detailed report of every tenth case. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 619-621. — **Sheill** (S.) Some recent cases presenting points of special obstetrical interest. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, *Dubl.*, 1914, xxxii, 171-183. — **Stratz**. Een foetus papyraceus. *Nederl. Tijdschr. v. Verlosk. en Gynaec.*, Haarlem, 1914, xxiv, 6-13. — **Weindler** (F.) Darstellung sterbender Wöchnerinnen auf antiken Grabmälern. *Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, viii, 508-523.
- during pregnancy and under normal and pathologic conditions. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1172-1177. — **Farr** (C. B.) & **Williams** (P. F.) The total non-protein nitrogen of the blood in the toxemias of pregnancy. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 614-620. — **Franz** (K.) Pyelitis gravidarum. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1914, viii, 699-709. — **Freund** (R.) Die weitere für die Praxis ungünstige Entwicklung der serologischen Schwangerschaftsdiagnose. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1390-1392. — **Kunreuther** (M.) Ueber Methodik der Schwangerschaftsunterbrechung und gleichzeitiger Sterilisation bei Lungentuberkulose. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1629. — **Landau** (L.) Myom und Schwangerschaft. Uterus myomatosus gravidus III. mens. von 11½ Pfund Gewicht. *Ibid.*, 1445. — **Mahoney** (J. J.) Artificial pneumothorax and pregnancy. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1110. — **Michinard** (P.) Cancer of the uterus complicating pregnancy. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 346-350. — **Ponzio** (M.) La radio-diagnostica della gravidanza. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 197. — **Potocki**, **Delherm** & **Laquerrière**. Note sommaire sur la radiographie de la grossesse. *Ibid.*, 198-200. — **Puralow** (C. E.) The diagnosis and treatment of abortion. *Birmingham. M. Rev.*, 1914, lxxvi, 45-55. — **Stratz** (C. H.) [Is the umbilicus striated in the seventh month of pregnancy? (Pregnancy, as painted by Rembrandt.)] *Nederl. Tijdschr. v. Verlosk. en Gynaec.*, Haarlem, 1914, xxiv, 1-5.

#### Diseases of the Placenta.

**Yavnel** (A. Yu.) [Two cases of molar pregnancy.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 596.

#### Extra-Uterine Pregnancy.

#### PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

*See, also, Embryology.*

**Ferroni** (E.) *Fisiopatologia generale della gravida*. Milano, 1914. 606 p. 16°.

**Bonafonte** (M.) *Acerca del embarazo en caso de carcinoma uterino*. *Crón. méd.-quir. de la Habana*, 1914, xl, 372. — **Burke** (R. A.) The association of cholelithiasis and pregnancy. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 599. — **van Campen** (J.) [Lithopædion.] *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 654. — **Falls** (F. H.) A study of the ferment activity of the blood-serum

**Barry** (C. C.) Ruptured extra-uterine pregnancy, 5-6 months; laparotomy; delayed chloroform poisoning? Recovery. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 352-354, 1 tab. — **Caturani** (M.) Anatomical study of a very early tubal pregnancy, with special reference to the question of decidual reaction in ectopic gestation. *Am. J. Obst.*, N. Y., 1914, lxx, 545-580. — **Essen** (K. H.) Ueber Extrauterin-gravidität, unter Bericht eines Falles mit glücklichem Ausgang für Mutter und Kind. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 360-365. — **Farrer** (Ellen M.) A case of extra-uterine pregnancy with prolonged retention of the foetus. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 794. — **Gibson** (J.) Combined intra- and extra-uterine pregnancy. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, *Dubl.*, 1914, xxxii, 290. — — Early tubal pregnancy. *Ibid.*, 291. — — Unruptured interstitial tubal pregnancy. *Ibid.*, 292. — **Grant** (H. H.) Ectopic gestation; report of two cases. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 287-289. — **Jellett**. Full-time extra-

uterine pregnancy with uterus. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 286.* — **Jung (P.)** Behandlung der ektopischen Schwangerschaft. *Deutsche med. Wchnschr., Leipzig, u. Berl., 1914, xl, 1681-1683.* — **McMurphy (J. P.)** Lithopædion formation; report of the occurrence in an extra-uterine pregnancy. *South. M. J., Nashville, 1914, vii, 813-815.* — **Mussey (R. D.)** The diagnosis of extra-uterine pregnancy; a study of one hundred and sixty-eight cases. *St. Paul M. J., 1914, xvi, 588-593.* — **Sutcliffe (L. E.)** A case of ruptured ectopic gestation complicated by spleno-medullary leukaemia. *Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 570.*

### COMPLICATED LABOR.

**Baughman (G.)** Experiences with a method of immediate repair of perineal lacerations. *Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 343-348, 7 pl.* — **Benestad (G.)** [Acute tuberculous peritonitis in labor.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 1038-1044.* — **Brattström (E.)** Ein Fall von viereiiigen Vierlingen nebst einigen Beobachtungen betreffs der Vierlingsgeburten im allgemeinen. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 53-69.* — **Hirst (B. C.)** A further development of an original technic for separately uniting the five structures injured in lacerations of the pelvic floor. *Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 566.* — **Lichtgarn (D.)** [Birth of quintuplets.] *Lwow. tygodn. lek., 1914, ix, 287-289.* — **Malcolm (J. D.)** Rupture of a dermoid cyst into the cervix uteri during delivery. *Clin. J., Lond., 1914, xliii, 590.* — **Nijhoff (C.)** Placenta praevia in de Cronigsche vrouwenkliniek. *Nederl. Tijdschr. v. Verlosk. en Gynaec., Haarlem, 1914, xxiv, 30-58.* — **Phillips (J.)** Emphysema complicating labour. *Lancet, Lond., 1914, ii, 769.* — **S. (S. B.)** Iets over de oorzaak en de behandeling van placenta praevia. *Tijdschr. v. prakt. verlosk., Haarlem, 1914-15, xviii, 161; 179.* — **de Snoo (K.)** Verslag der gevallen van placenta praevia behandeld in's Rijks kweekschool voor vroedvrouwen te Rotterdam van 1 Januari 1907-31 December 1913. *Nederl. Tijdschr. v. Verlosk. en Gynaec., Haarlem, 1914, xxiv, 14-29.* — **Tweedy (E. H.)** Lacerations of the perineum and their treatment. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 184-195.* — **Watson (B. P.)** The use and abuse of the obstetric forceps. *Dominion M. Month., Toronto, 1914, xliii, 115-124.* — **Williamson (G. M.)** Rupture of the symphysis pubis during labor. *Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 502-504.*

### Cæsarean Section.

**Albeck.** [Vaginal Cæsarean section.] *Ugeskr. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1698-1705.* — **Brandt.** [Five cases of Cæsarean section.] *Kristiania kirurg. for. forh., 1914, 12-21.* — **Gibson (J.)** Sarcomatous

polypus of uterus; fibroid uterus removed after Cæsarean section for obstructed labour and placenta prævia. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 284.* — **Peter-son (R.)** A critical review of five hundred published and unpublished cases of abdominal Cæsarean section for eclampsia. *Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 529.* — **Ricketts (B. M.)** Suprapubic Cæsarean section for puerperal eclampsia. *Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 334; 379.* — **Sorbi (G.)** Sul trattamento della placenta prævia con speciale riguardo al taglio cesareo. *Ginecologia, Firenze, 1914, xi, 81-120.*

### Symphysiotomy and Pubiotomy.

**Vogt.** Ueber subkutane Symphyseotomie. *München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1789; 1819.*

### PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

**Buck (M. J.)** Inversion of the uterus. *Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 487-489.* — **La Torre (F.)** L' introduzione del pugno serrato nella cavità uterina per arrestare l' emorragia post-partum. *Clin. ostet., Roma, 1914, xvi, 193; 241; 265.* — **Solomons (B.)** A note on malaria as a complication of the puerperium. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dublin, 1914, xxxii, 196-201.*

### Puerperal Convulsions.

*See, also, Cæsarean Section.*

**Read (H. L.)** Treatment of puerperal eclampsia with report of a case. *Am. Pract., N. Y., 1914, xlviii, 501-510.*

### Puerperal Septicæmia.

**Rozanoff (N. I.)** [Antidiphtheritic serum in puerperal fever.] *Prakt. Vrach., S.-Peterb., 1914, xiii, 193.*

### DERMATOLOGY.

**Knowles (Frank Crozier).** Diseases of the skin, including the acute eruptive fevers. *Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 544 p. 8°.*

**White (Charles J.)** The care of the skin; some common diseases of the skin and the simplest measures by which to avoid them. *Cambridge, 1914, Harvard Univ. 68 p. 16°.*

**Doumer (E.)** Cura delle radiodermiiti croniche. *Radiol. med., Torino, 1914, i, 359.* — **Gotthell (W. S.) & Satenstein (D. L.)** The autoserum treatment in dermatology. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxxli, 1190-1194.* — **Pasini (A.)** I risultati prossimi e lontani della röntgenterapia in alcune malattie infiltrative della pelle. *Atti di Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 226.* — **Sellei**

(J.) The action of tar. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 238-242. — **White** (C. J.) The use of calcium lactate in the treatment of certain dermatoses. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 691-704.

### DISEASES OF THE SKIN.

*See, also*, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

**Adler** (F. S.) Ueber pigmentierte Urticaria. *Dermat. Ztschr.*, Berl., 1914, xxi, 761-779. — **Bertarelli** (A.) Tigna e radioterapia. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 205. — **Bordot** (E.) & D'Ovidio (R.) Sindroma Leiner-Moussous (Eritrodermia descamativa seborreica). *Arch. Latino-Am. de pediat.*, Buenos Aires, 1914, viii, 114-141. — **Brinckmann** (A.) Der Dermographismus im Kindesalter. *Monatschr. f. Kinderh.*, Leipz. u. Wien, 1914, xiii, Orig., 165-171. — **Capelli** (J.) Epidermiolisi bollosa ereditaria e pemfigo congenito. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 583-622, 5 pl. — **Dalla Favera** (G. B.) Per la conoscenza della cosiddetta blastomicosi cutanea (con un'osservazione personale di oidiomicosi [Gilchrist Buschke] zimonomatosi [de Beurmann et Gougerot]). *Gior. ital. d. mal. ven.*, Milano, 1914, xlix, 650-729, 10 pl. — **Davis** (H.) Infantile eczema. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 626. — **Dørge** (H.) [The contagiousness of herpes zoster.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxxiv, 937. — **Eisner** (E.) Ueber die im Jahre 1913 in der Frankfurter Hautklinik beobachteten Gewerbeekzeme. *Zentralbl. f. Gewerbehyg.*, Berl., 1914, ii, 269-274. — **Flatau & Sterling**. [Symmetrical keratoderma on the feet and palms.] *Neurol. polska*, Warszawa, 1914, iv, 154-156. — **Foerster** (O. H.) The association of erythema nodosum and tuberculosis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1266-1268. — **Gougerot** (H.) Pathology of eczema. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 179-187. — **Hartzell** (M. B.) Colloid degeneration of the skin, with report of a case of so-called colloid milium. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 683-691. — **Hazen** (H. H.) Personal observations upon skin diseases in the American negro. *Ibid.*, 705-712. — — — Verrucose dermatitis. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 710-714. — **Levchatkin** (V. I.) [Exquisite red dermographism in a recruit.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 84-93. — **McCarty** (F. B.) Eruptions following operation. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 509-515. — **Pasini** (A.) Cheratoma palmare simmetrico degli adulti; sua guarigione con la röntgenterapia. *Atti di Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 225. — **Philip** (C.) Die Behandlung des Ekzems mit heissen Bädern. *Dermat. Wchnschr.*, Leipz. u. Hamb., 1914, lxiv, 1038. — **Rille**. Ichthyosis serpentina. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1774. — **Shiperskaya** (Anna K.) [Streptodermiæ.] *Dermatologiya*, S.-

Peterb., 1914, iii, 196-603, 1 pl. — **Springer** (M.) [Treatment of psoriasis by the methods of Balzer, Condat, Lévy-Franckel and Godlewski.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 403-406. — **Wohl** (M. G.) Granuloma fungoides. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 574-580. — **Wynter** (W. E.) Clinical lecture on herpes. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 372-375.

### Diseases of the Scalp.

**Boschi** (G.) È possibile una canizie emotiva suditanea? *Gior. di psichiat. clin. e tecn. manic.*, Ferrara, 1913, xli, 216-223, 2 pl. — **Rothwell** (J. J.) A case of ringworm of the scalp in an adult. *J. Cutan. Dis. incl. Syph.*, N. Y., 1914, xxxii, 712.

### Lupus and Tuberculides.

**Durel** (W. J.) Report of a case of extensive lupus; treated with tubercle emulsion administered by the author's neutrophile index method. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 342-346. — **Haslund** (P.) Lupus tumidus exedens. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1134. — **Heidingsfeld** (M. L.) A new method of treatment of lupus vulgaris. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1352-1357. — **Heinemann** (O.) Ueber Lupus syphiliticus. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1609. — **Ostrowski** (S. E.) [Two rare cases of cutaneous tuberculides in young children.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 683. — **Scaduto** (G.) La röntgenterapia nella lotta contro il lupus. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 206. — **Walker** (M.) Discussion on the need of greater method in the treatment of lupus. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 618-623.

### Tumors of the Skin.

*See, also*, Cancer.

**Gavazzoni** (S.) Un caso di tumore epiteliale benigno da verruca cutanea curato coi raggi X. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 207-209. — **Harper** (F. S.) Molluscum fibrosum, pendulatum atque elephantium; a short account of a case. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 291, 1 pl. — **Haslund** (P.) Nævus pigmentosus verrucosus reg. temporal. dxt. Pigmenteringer paa Mundslimhinden. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1161-1163.

### DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

*See, also*, under general and local diseases.

**Candler** (George H.) Every-day diseases of children and their rational treatment. 2. ed. Chicago, 1914, The Abbott Press. 444 p. 8°.

**Hergel** (Gustav). Die Zukunft unserer Kinder. Prag., 1914. 157 p. 8°.

**Morse** (John Lovett). The care and feeding of children. Cambridge, 1914, Harvard Univ. Press. 54 p. 12°.

**Ruhrh** (John). A manual of the diseases of infants and children. 4. ed. rev. Phila. & Lond., 1914. 550 p. pl. 8°.

**Taylor** (Charles Keen). The physical examination and training of children. Phila., 1914, The J. C. Winston Co. 99 p. 8°.

**Farnell** (F. J.) The psychopathic child. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 684-690. — **Hamburger** (C.) Vorschlag zur Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit in Mietskasernen. Med. Reform, Berl., 1914, xxii, 277; 293. — **Herbst** (O.) Eine historische Bemerkung zum Krankheitsbilde der rezidivierenden Nabelkoliken bei Kindern. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xlii, Orig., 192-195. — **Judson** (C. F.) & **Nicholson** (P.) Blood pressure in normal children. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 257-269. — **Kühner** (F.) Die Milieuerkrankung des Kindes. Ztschr. f. pädagog. Psychol. [etc.], Berl., 1914, xv, 393-402. — **Peters**. Ueber sexuelle Belehrung der Jugend besonders in der Schule. Ztschr. f. Schulwissensch., Bonn, 1914, i, 193; 249. — **Rott**. Das Museum für Säuglingskunde im Kaiserin Auguste Victoria-Haus zur Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit im Deutschen Reiche. Ztschr. f. Säuglingsschutz, Berl., 1914, vi, 323-338. — **Schultz** (F. W.) Recent views on the diagnosis and treatment of afebrile convulsions in infancy and early childhood. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 504-510. — **Simons** (A.) Bemerkungen zu den plethysmographischen Untersuchungen an gesunden und kranken Kindern von R. Hess und S. Gordin. [Nebst Erwiderung.] Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 497-505. — **Stolte** (K.) Betrachtungen und Erfahrungen über eine weniger schematische Behandlung von Säuglingen im Krankenhaus. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F. lxxx, 210-238. — **Tobias** (Paula). Rezidivierende Nabelkoliken der Kinder. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1807. — **de Vries** (E.) [The care of backward and feeble-minded children.] Nosokomos, Amst., 1914, xiv, 587-593. — **Wolf** (C. G. L.) The dietetic treatment of children during the second period of life. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 624-626. — **Ziehen**. Heilerziehungsheime für psychopathische Kinder. Verhandl. d. XIV. Jahresb. d. deutsch. Ver. f. Schulgesundheitsplg., Leipz. u. Hamb., 1914, 8-23.

#### Nutrition of Infants.

See, also, Milk and Milk-products.

**Bährdt** (H.) & **Edelstein** (F.) Untersuchung über die Pathogenese der Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. IX. Die

flüchtigen Fettsäuren in frischer und verdorbener Säuglingsnahrung. Ztschr. f. Kinderh., Berl., 1914, Orig., xi, 403-415. — — — — —. Untersuchungen über die Pathogenese der Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. X. Tierversuche über die Vermehrung von Bakterien und die Bildung flüchtiger Fettsäuren im Magen und Darm bei Fütterung von keimreicher Milch. *Ibid.*, 416-451. — **Bartlett** (F. H.) Persistent vomiting associated with "rumination" in an infant of five months. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 310-313. — **Chapin** (H. D.) The physician's field in infant feeding. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1177-1179. — **Davidsohn** (H.) Ueber die Azidität im Mageninhalt der Säuglinge. Monatschr. f. Kinderh., Leipz. u. Wien, 1914, xlii, Orig., 182-191. — **Gittings** (J. C.) The caloric value of the diets of sick infants. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 696-706. — **Hess** (A. F.) Duodenal catheterization and feeding in infants. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 953-960. — **Hunaeus**. Kindermilch und Milchküche. Kinder-Arzt, Leipz., 1914, xxv, 193-199. — **Klose** (E.) Zur Kenntnis der Körperzusammensetzung bei Ernährungsstörungen. Jahrb. f. Kinderh., Berl., 1914, n. F. lxxx, 154-187. — **Mantella** (G.) Terapia delle malattie gastro-intestinali dei lattanti. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 781-785. — **Myers** (A. W.) A consideration of some practical breast-milk problems. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1179-1181. [Discussion]. 1183. — **Neff** (F. C.) The feeding of skimmed breast-milk. *Ibid.*, 1181-1184. — **Orum** (H. P. T.) [Fluctuations in the weight of infants.] Nord. Tidsskr. f. Terapi, Københ., 1913-14, xii, 397-406. — **Pooler** (H. W.) The effect of income on nursing capacity and infant growth. Pediatrics, N. Y., 1914, xxvi, 490-499. — **Raudnitz** (R. W.) Erdnussmilch statt Mandelmilch. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1716. — **Sherman** (De W. H.) & **Lohnes** (H. R.) The effects of sugars on the gastric secretions in infants. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 499. — **Southworth** (T. S.) The influence of starch on infant digestion. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1375-1377. — **Velasco Blanco** (L.) & **Hitce** (J. M.) Algunas consideraciones sobre la forma meningea de la intoxicación alimenticia del lactante. Arch. Latino-Am. de pediat., Buenos Aires, 1914, viii, 142-152.

#### OPHTHALMOLOGY.

**Lockwood** (Robert Minturn). The human eye. Translated and adapted from the German of Dr. Securio. N. Y. [1914], Optical Pub. Co. 16 p. 2 pl. 4°.

**May** (Charles Henry). Manual of the diseases of the eye. 8. ed. rev. N. Y., 1914, W. Wood & Co. 445 p. front. 8°.

**Batten** (R. D.) An experiment on ocular tension and intra-ocular pressure. Ophthal-

- moscope, Lond., 1914, xii, 597. — **Björck** (P. T.) [Experiments for determining the accuracy of fixation of movable objects.] Upsala Läkaref. Förh., 1913-14, n. F, xix, 274-279. — **Böhm** (K.) Ein Fall von Membrana pupillaris und capsulo-pupillaris persistens nebst Cataracta polaris anterior; zugleich ein Beitrag zur pathologischen Anatomie und Pathogenese des Hydrophthalmus congenitus. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 75-83. — **Campbell** (J. A.) Treatment of congenital amblyopia. J. Ophth., Otol. & Laryngol., N. Y., 1914, xx, 410. — **Cramer** (E.) Beitrag zur Lehre von den Knochengeschwülsten der Augenhöhle. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 147-151. — **Elaschnig**. Ueber die Bedeutung der Nasennebenhöhlenaffektionen in der Pathologie des Auges. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1446-1449. — **Franke**. Umkehrung des Bellschen Phänomens. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1703. — **Genet**. Paralysie traumatique du moteur oculaire commun. Lyon méd., 1914, cxxiii, 204. — **Gertz** (O.) Et Purkinjesk Fænomen. Hosp.-Tid., Kjøbenh., 1914, 5. R., vii, 1197-1200. — **Ginzburg** (J.) Zur Pathogenese des Kryptophthalmus. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 210-213. — **Gradle** (H.) & **Gradle** (H. S.) Dioptries of the eye. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 263-277. — **Haase** (W.) Bäderbehandlung Augenkranker. Zentralbl. f. d. ges. Ophth., Berl., 1914, ii, 129-152. — **Hawley** (C. W.) Eye diseases and auto-intoxication. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 526-529. — **von Hess** (C.) Neue Untersuchungen über die Sehqualitäten der Bienen. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 836-838. — **von Hess** (C.) & **Gerwerzhagen** (A.) Die Akkommodation bei Pterotrachea. Arch. f. vergleich. Ophthalmol., Leipz., 1913-14, iv, 300-304, 1 pl. — **Hill** (E.) Some historical data concerning glasses. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 504-515. — **Hiwatari** (K.) Ueber das Vorkommen des lokalen Amyloids in der Tränendrüse. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 379-375, 2 pl. — **Igersheimer** (J.) Ueber Skotombildungen und die Bedeutung der Lumbalpunktion bei luetischen Erkrankungen des Optikus, Syphilis und Auge. (XII.) Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 63-75. — **Jarecki** (W.) [Migraine due to eye paralysis.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 497-503. — **Joyce** (C.) Amblyopia due to tobacco and alcohol. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 189. — **Knorr** (E. A.) & **Maldeis** (H. J.) Report of a case of tuberculosis of the eye. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 253-256. — **Kochmann** (M.) & **Römer** (P.) Experimentelle Beiträge zum pathologischen Flüssigkeitswechsel des Auges. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxviii, 528-598. — **Lechner** (C. S.) Abnorme willkürliche Augenbewegungen. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 168-175. — **Oloff**. Ueber die Tuberkulose des menschlichen Auges. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 486-491. — **Perlmann** (A.) Ueber die Gewöhnung an die Einäugigkeit und ihren Nachweis. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxii, 107-124. — **Rollet** & **Malot**. Rayons X et œil normal. Rev. gén. d'opht., Par., 1914, xxxiii, 313-317. — **Salus** (R.) Ueber Infektion und Immunität des Glaskörpers. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxviii, 473-521. — **Santos Fernández** (J.) La oftalmología hispano americana. Crón. méd. quir. de la Habana, 1914, xl, 281-285. — **La sifilis ocular en nuestra pratica. Ibid.**, 309-327. — **Sattler** (C. H.) Ein Brillenabstandmesser. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 202-204. — **Schoute** (G. J.) Das älteste holländische Lehrbuch der Augenheilkunde. Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1914, xxxviii, 226. — **Seefelder** (R.) Zur Pathogenese des Kryptophthalmus. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 213-215. — **Staepli** (J.) Ueber Megalokornea. *Ibid.*, 83-93. — **Straub** (M.) [Chronic infections of the eye from lenticular tissue escaped from the eyes of others.] Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 655. — **Tamamscheff** (C.) Zur Frage der geschlitzten Pupille beim Menschen. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 93-99. — **Vigand** (E.) Tumori retrobulbari e raggi X. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 231-233. — **Westmacott** (F. H.) Oculo-motor paralysis of otitic origin. J. Laryngol., Lond., 1914, xxix, 449-459. — **Woodruff** (F. E.) Report of a traumatic paralysis of both external recti. Am. J. Ophth., St. Louis, 1914, xxxi, 265-267. — **Woodruff** (H. W.) Subconjunctival injections. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 184-187. — **Wychgram** (E.) Ueber den Fontanaschen Raum im Vogelaug. Arch. f. vergleich. Ophthalmol., Leipz., 1913-14, iv, 282-299, 1 pl. — **Zamorani** (V.) Sulla paralisi oscillante dei muscoli oculari. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lx, 541-554.

## DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

## DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

**Komoto** (G.) Ueber einen bisher nicht bekannten Tumor der Konjunktiva. (Russel-scher Körperchentumor.) Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F, xviii, 136-146. — **McBurney** (M.) Diffuse (epibulbare und palpebrale) Karzinose der Konjunktiva. *Ibid.*, 106-115. — **Velkhover** (S. T.) [Experiments with the chemotherapy of trachoma; the phenomena of immunity.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 805-807.

## DISEASES OF THE CORNEA.

**Arisawa** (U.) Ueber die Wirkung des Bac. prodigiosus auf das Auge insbesondere auf die Hornhaut des Kaninchens, nebst Bemerkungen über Ringabszessbildung. Arch.

f. vergleich. Ophthalmol., Leipz., 1913-14, iv, 314-360, 2 pl. — **Köllner.** Auffallende Unterschiede im Auftreten der anaphylaktischen Hornhautentzündung bei verschiedenen Tierarten. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 289-295. — **Kusama:** Beiträge zur Kenntnis der Durchblutung der Kornea. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 99-106. — **Schleck.** Kann die Keratitis parenchymatosa auf anaphylaktischen Zuständen beruhen? Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxii, 95-106. — **Schnaudigel (O.)** Beiderseitiges Hornhautstaphylom mit Pigmentauskleidung und Aphakie bei einer Antilope. Arch. f. vergleich. Ophthalmol., Leipz., 1913-14, iv, 265-281. — **Tsatskin (A. B.)** [Case of parenchymatous keratitis.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med. spec. pt., 94-98.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

**Dorrell (E. A.)** Anomalies of the eyelids. Clin. J., Lond., 1914, xlv, 612-616. — **Kugel (L.)** Ueber die Beseitigung der ungenügenden Adaptation nach der Operation der Knorpelausschälung. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 442-451. — **Steindorff (K.)** Vitiligo der Lider und Poliosis nach stumpfer Verletzung. Klin. Monatschr. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 188-193.

#### DISEASES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

**Dorrell (E. A.)** Clinical lecture on lachrymal obstruction. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 300. — **Gresa (L. D.)** Intranasal operation for dacryostenosis, with case histories. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 423. — **Holmes (E. M.)** Intranasal operation for the relief of naso-lacrimal stenosis. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1914, xxiii, 286-292. — **Viganò (E.)** Dacriocistite e radioterapia. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 233-236.

#### DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

##### Cataract.

**Barth (T.)** Untersuchungen über Häufigkeit und Lokalisation von beginnenden Linsentrübungen bei 302 über 60 Jahre alten Personen. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxii, 8; 143. — **Neufeld (V. B.)** The clear pupil after cataract extraction. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 345-347. — **Römer (P.) & Gebb (H.)** Untersuchungen über das biologische Verhalten des Blutes zum Linseneiweiss bei Katarakt. IV. Das Verhalten des Blutes zum Linseneiweiss bei Altersstar nach den Methoden der passiven

Anaphylaxie. Arch. f. Augenh., Wiesb., 1914, lxxvii, 316-369, 1 pl. — **Schanz (F.)** Ueber die Entstehung der Altersweitsichtigkeit und des Altersstars. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 437-441. — **Smith (H.)** Treatment of the earlier stages of senile cataract. Ophth. Rec., Chicago, 1914, xxiii, 497-504. — **Vaughn (E. H.)** Double cataract operations under difficulties. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 187-189. — **Walters (F.)** Immature cataract; experience with an improved method of operation. J. Ophth. & Oto-Laryngol., Chicago, 1914, viii, 281-286.

#### DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

**von Haselberg (W.)** Metastatisches Karzinom des Sehnerven. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1749. — **Hirschberg (J.)** Stauungs-Papillen durch spezifische Hirnhaut-Entzündung, Heilung durch Hg., 34jährige Beobachtung. Centralbl. f. prakt. Augenh., Leipz., 1914, xxxviii, 197. — **Ishihara (S.)** Beiträge zur pathologischen Anatomie des metastatischen Karzinoms der Chorioidea. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 127-136. — **Jess.** Eine neue experimentelle Retinitis. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1775. — **Salus (R.)** Retino-choroideale Venenanastomosen. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 463. — **Santos Fernández (J.)** Condilomas del iris. Crón. méd.-quir. de la Habana, 1914, xl, 337-346. — **Scalinci (N.)** Sulla cura della neurite retrobulbare tossica cronica. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 1025-1028. — **Trappe (E.)** Sogenannte Embolie einer cilioretinalen Arterie. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxii, 124-138. — **Urisawa (U.)** Ueber hyaline Degeneration des Irisvorderblattes am Pupillarrand beim Kaninchenaugen. Arch. f. vergleich. Ophthalmol., Leipz., 1913-14, iv, 305-313, 1 pl. — **Wicherkiewicz (B.)** [Fissure of the optic papilla in the form of foramina.] Post. okul., Kraków, 1914, xvi, 33-36. — [Treatment of embolism of the arteria centralis retinae.] *Ibid.*, 36-40.

#### FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

**Butler (T. H.)** A lantern for testing colour perception. Ophthalmoscope, Lond., 1914, xii, 598. — **Elachnig (A.)** Refrakto-metrische Untersuchungen über sympathische Reizübertragung. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 446. — **Köllner.** Die Uebergänge zwischen Farbenblindheit und normalem Farbensinn. Sitzungsab. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1914, 1. — **Levinsohn (G.)** Ueber den histologischen Befund kurzsichtig gemachter Augen und die Entstehung der Kurzsichtigkeit. Arch. f. Ophth., Leipz., 1914, lxxxviii, 452-472, 1 pl.

— **Matthews** (H.) An anomalous case of heterophoria. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 507. — **Sachs** (M.) Ueber die Schädigungen des Auges durch Licht. *Ztschr. f. öff. Gsndtshpflg.*, Wien u. Berl., 1914, ii, 146-152. — **Straub** (M.) Voorwerpen voor de wetenschappelijke bepaling der gezichtsscherpte. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 800-804. — **Stumpf** (P.) Ueber einige Methoden zur Untersuchung der Augen mit Bewegungsreizen. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., 1914, lxxvii, 381-394. — **Wolffberg**. Beitrag zur Sehschärfepfung nach Snellen. *Wehnschr. f. Therap. u. Hyg. d. Auges*, Dresd., 1913-14, xvii, 385. — **Woods** (H.) Eyestrain. *Ref. Handb. M. Sc.*, N. Y., 1914, 3. ed., iv, 314-320.

#### GLAUCOMA.

**Collins** (E. T.) The sclero-corneal trephining operation for glaucoma. *Ophthalmoscope*, Lond., 1914, xii, 589-592. — **Elliot** (R. H.) Some points in connection with the operation of sclero-corneal trephining. *Ibid.*, 584-589. — **Gjessing** (H.) Om den moderne glaukombehandling. *Tidsskr. f. d. norske Lægefor.*, Kristiania, 1914, xxxiv, 881-894. — **Moulton** (H.) The surgical treatment of glaucoma. *J. Arkansas M. Soc.*, Little Rock, 1914-15, xi, 113-115.

#### SURGERY OF THE EYE.

**Berg** (F.) Präretinales Aderhautsarkom (Frühperforation der nicht abgelösten Netzhaut). *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 115-126. — **Clark** (S.) Anagnostakis' operation for trichiasis. *Indian M. Gaz.*, Calcutta, 1914, xlix, 355. — **Grandclément** (H.) En présence d'un œil irrémédiablement aveugle et difforme, faut-il énucléer ou temporiser? Indication d'un signe permettant de trancher cette question. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 211. — **Green** (J.), jr. Removal of an anteriorly dislocated lens with Ewing's keratome. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxxi, 261-263. — — — — — Enucleation in hæmophilia. *Ibid.*, 263-265. — **Hoffmann** (R.) Ueber Dakryocystorhinostomie. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 985-988. — **Lindner** (K.) Zur Frage der Verhütung postoperativer Infektionen. *Arch. f. Ophth.*, Leipz., 1914, lxxxviii, 415-436. — **Mayo** (C. H.) The surgical treatment of exophthalmos. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxlii, 1147-1149. — **Wells** (D. W.) & **Sternberg** (J. E.) Musculo-capsular advancement with report of cases. *J. Ophth.*, Otol. & Laryngol., N. Y., 1914, xx, 379-397. — **West**. Resultate der intranasalen Eröffnung des Tränensackes (Rhino-Dakryocystostomie). *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1633-1635.

#### WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

**Genet**. Fragment de pierre de la chambre antérieure, renversement temporaire de la cornée. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 205-209. —

**Rollet & Genet**. Éclat de cuivre du segment postérieur; extraction à la curette. *Ibid.*, 210. — **von Speyr** (T.) Kupfersplitterverletzung des Glaskörpers. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 194-196. — **Zhuravleff** (A. M.) [Rare case of foreign body in the orbit.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 566-569.

#### OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

**Sonnenkalb**. Die Röntgen-Diagnostik des Nasen- und Ohrenarztes. Jena, 1914. 200 p. 8°.

**Wright** (Jonathan) & **Smith** (Harmon). A text-book of the diseases of the nose and throat. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 712 p. 8°.

**Barthélemy** (P.) De quelques relations entre la pathologie du nez, du pharynx, du larynx et des oreilles et la pathologie des autres organes. *Gaz. méd. de Nantes*, 1914, 2. s., xxxii, 561; 581. — **Lubman** (M.) What the general practitioner should know in the specialty of ear, nose and throat. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1914, xx, 534-540. — **Parsons** (J. C.) Nasal and pharyngeal conditions affecting the voice. *Journal-Lancet*, Minneapolis, 1914, xxxiv, 536-538. — **Rice** (G. B.) A consideration of some of the neurotic conditions of the nose and throat. *J. Ophth.*, Otol. & Laryngol., N. Y., 1914, xx, 412-416. — **Theisen** (C. F.) & **Fromm** (N. K.) The use of normal horse serum for the prevention of hemorrhage in nose and throat operations; a series of experiments as to the coagulation time of the blood, before and after injections of the serum. *Albany M. Ann.*, 1914, xxxv, 550-555.

#### OTOLOGY.

**Ashhurst** (A. P. C.) Congenital deformity of the auricle and external auditory meatus, with lop ear. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 261, 1 pl. — **Arandarenko** (P. A.) [Influence of diathermia upon ear diseases.] *Vestnik. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 261-269. — **Ballou** (D. H.) Recent investigations on the semi-circular canals and their clinical applications. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 871-880. — **Bellows** (H. P.) Anomalies of hearing. *J. Ophth.*, Otol. & Laryngol., N. Y., 1914, xx, 400-409. — **Bowers** (W. C.) Cases illustrating the use of the cotton albolene pledget for the improvement of hearing after the radical mastoid operation. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 454. — **Bratolin** (W. C.) Further remarks on the use of nitrate of silver applied within the mouth of the Eustachian tube for the relief of tinnitus. *Ibid.*, 402. — **Dobrowolski** (Z.) [Hereditary syphilis of



the ear.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 293-295. — **Downey** (J. W.), jr. An apparatus designed for the purpose of giving an approximately accurate quantitative hearing test. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 820-825. — **Hays** (H.) The symptoms and rational treatment of relaxed ear drums. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 443-450. — **Kartashevski** (G. A.) [Supernumerary ear lobule.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 1-3. — **Kerrison** (P. D.) Fracture of the bony meatus. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 474. — **Sheppard** (J. E.) Discoloration of drum membrane. *Ibid.*, 480. — **Wishard** (J. G.) The conservation of hearing. *Cleveland M. J.*, 1914, xiii, 622-629.

### Deafness and Deaf-mutism.

**Best** (Harry). The deaf; their position in society and the provision for their education in the United States. N. Y. [1914], T. Y. Crowell. 360 p. 8°.

**Arandarenko** (P. A.) [Conditional motor reflex for auditory sensations, in the diagnosis of simulated deafness.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Boliezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 337-341. — **Baldrian** (K.) Die Zöglinge der Taubstummenanstalten nach ihren seelischen und körperlichen Eigentümlichkeiten. *Eos*, Wien, 1914, x, 173-180. — **Gradenigo**. Le traitement par les sels de calcium de la surdité progressive par otosclérose. *Clinique*, Brux., 1914, xxviii, 481-483. — **Hays** (H.) The symptoms and rational treatment of pocket handkerchief deafness. *Interstate M. J.*, St. Louis, 1914, xxi, 1069-1076. — **Müller** (E.) Ueber Schwerhörigkeit beim Bahnpersonal. *Ztschr. f. Bahn- u. Bahnkassenärzte*, Melsungen, 1914, ix, 236-244. — **Pearn** (O. P. N.) A case of hereditary deaf-mutism with pedigree. *J. Ment. Sc.*, Lond., 1914, lx, 493-497, 1 pl. — **Schumann** (P.) Zur Geschichte der Fachausdrücke des Taubstummenbildungswesens. *Eos*, Wien, 1914, x, 97; 180. — **Torrey** (Gertrude). Lip reading for the adult deaf. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 485-490.

### Diseases of the Internal Ear.

**Ruttin** (Erich). A clinical study of the serous and purulent diseases of the labyrinth; with a foreword by V. Urbantschitsch. Authorized translation by H. Newhart. N. Y. [1914], Rebman Co. 240 p. 8°.

**Güttich**. Vestibularisreiz als Todesursache beim Baden. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1703. — **Levin** (L. T.) [Labyrinthine meningitis.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Boliezn.*, S.-Peterb., 1914, xix, 289-298. — **Zalewski** (T.) [Caloric nystagmus, based on personal observa-

tions.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1914, ix, 238; 253; 269; 292; 303; 323; 343; 359; 377.

### Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

**Danziger** (E.) Diffuse serous labyrinthitis complicating acute purulent otitis media. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 406-409. [Discussion], 436-440. — **Fischer** (R.) Das Bacterium pseudo-tuberculosis rodentium bei Otitis media chronica suppurativa. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 918-921. — **Fremel** (F.) Radiumemanation bei chronischen Mittelohreiterungen. *Ibid.*, 913-917. — **Harris** (T. J.) Suppuration following aural douching. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 482-484. — **Haackin** (W. H.) Mastoiditis of the streptococcus capsulatus mucosus variety treated with Hiss leucocyte extract. *Ibid.*, 471-474. — **Lake** (G. B.) Infection of the middle ear with bacillus tuberculosis and bacillus coli. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 585. — **Lutz** (S. H.) How the patient can help himself in cases of chronic catarrhal otitis media. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 377-380. — **Mithoefer** (W.) Chronic discharging ears and life insurance. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 376-378. — **Phillips** (W. C.) Chronic purulent otitis media with cholesteatoma. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 475. — **Tomlin** (W. S.) Mastoiditis; a complication and an entity. *J. Ophth. & Otolaryngol.*, Chicago, 1914, viii, 286-295. — **Zange**. Die pathologisch-anatomische Grundlage der Funktionsstörungen des inneren Ohres bei Mittelohreiterungen und ihre Entstehung. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1914, xliii, 318.

### Surgery of the Ear and Mastoid Process.

**Braun** (A.) A case of cavernous thrombosis complicating suppurative labyrinthitis. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 368-370, 1 pl. [Discussion], 440. — **Friesner** (I.) A case of simultaneous bilateral cavernous sinus thrombosis twelve hours after a simple mastoid operation. *Ibid.*, 410-412. [Discussion], 440. — **Gruening** (E.) Two cases of mastoiditis in which the streptococcus capsulatus mucosus was found. *Ibid.*, 464-468. — **Hallas** (E. A.) [Cancer of the auditory canal.] *Ugeskr. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1627-1638. — **Kopetzky** (S.) A case of latent mastoiditis complicated by toxic and irritative cerebral symptoms, accompanied by blindness and a streptococcemia caused by trauma; operation; recovery. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 391-394. [Discussion], 428-432. — **Phillips** (W. C.) Venous anomaly in mastoid operation. *Ibid.*, 478. — **Steel** (G. E.) Meningitis without definite

symptoms, occurring late in mastoidectomy convalescence. *Ibid.*, 416-418. [Discussion], 442. — **Wimmer** (A.) Sex Tilfælde af opererede Akusticustumorer. *Hosp.-Tid.*, København., 1914, 5. R., vii, 1169; 1207. — **Wright** (R. H.) Cholesteatomatous involvement of the mastoid. *Old Dominion J. M.*, Richmond, 1914, xix, 134. — **Wrigley** (F. C.) A case of temporo-sphenoidal abscess following chronic middle ear suppuration. *Med. Chron.*, Manchester, 1914-15, lx, 10.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.

**Feigin** (N.) [Three cases of operation for saddle-shaped nose by the Israel-Dyakonoff method.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 280-287, 2 pl. — **Grossmann** (F.) Was muss der praktische Arzt von der Nasenbehandlung wissen? *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 566-572. — **Halle**. Die intranasalen Operationen bei eitrigen Erkrankungen der Nebenhöhlen der Nase. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1914, xxix, 73-112, 2 pl. — **Harris** (T. J.) The nasopharyngoscope in treatment; disease of the Eustachian tube and the middle ear. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 767-770. — **Haalund** (P.) Granulosis rubra nasi. *Hosp.-Tid.*, København., 1914, 5. R., vii, 1192-1194. — **Ingals** (E. F.) Nasopharyngeal myxosarcoma; several operations and final spontaneous recovery; under observation for twenty-seven years. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 373-376. — **Joseph** (B.) Rhinolith of several years' duration in a child of eight. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 673. — **Kosokabe** (H.) Ueber die klinisch-anatomische Untersuchung des Ostium maxillare bei Sinusitis maxillaris chronica. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1914, xxix, 155-161. — **McBean** (G. M.) Variations of sphenoid sinus disease. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 419-427. [Discussion], 509-514. — **Mason** (A. B.) A plea for the conservation of the inferior turbinate. *Atlanta Jour.-Rec. Med.*, 1914-15, lxi, 245-249. — **Onodi** (L.) Kongenitale teratoide Geschwülste der Nasenscheidewand in einem Falle von Cheilognatopalatoschisis. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1914, xxix, 30-35, 1 pl. — **Pont** (A.) Prothèse nasale. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 241-247. — **Tunnicliff** (Ruth.) A pleomorphic branching organism isolated from a case of chronic rhinitis. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 352. — **Vignard** & Sargnon. Malformation nasale. *Lyon méd.*, 1914, cxxiii, 230-232. — **Voyachek** (V.) [Several particular cases of submucous resection of the nasal septum.] *Vestnik Ushn. Gorlov. i Nosov. Bolfezn.*, S.-Peterb., 1914, vi, 270-274. — **Wicart**. La céphalée d'origine nasale. *Clinique*, Brux., 1914, xxviii, 483-492. — **Williams** (C. L.) Tumor of the naso-pharynx, operation and result. *Southwest. J. M. & S.*, El Reno, 1914, xxii, 589-

593. — **Winckler** (E.) Ueber Behandlung der Stirnhöhlenerkrankungen. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1813.

#### Adenoid Vegetations.

**Corwin** (A. M.) The relation of adenoids to mental deficiency. *Inst. Quart.*, Springfield, Ill., 1914, v, 72-76. — **Stauffer** (N. P.) Cervical adenitis. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 705-709.

#### Ozaena.

**Hamm**. Die Behandlung der Ozaena mit Diathermie. *Monatschr. f. Ohrenh.* [etc.], Berl. u. Wien, 1914, xlviii, 988. — **Hofer** (G.) & **Kofler** (K.) Weitere Mitteilungen über die Ergebnisse der Vakzinationstherapie bei genuiner Ozaena mit einer aus dem *Coccobacillus foetidus ozaenae* Perez hergestellten Vakzine. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, Berl., 1914, xxix, 1-29. — **Vishnevski** (K. K.) [Bactericidal action of aethylhydrocuprein upon the bacillus mucosus ozaenae.] *Russk. Vrach.*, S.-Peterb., 1914, xiii, 821-823.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

*See, also, Surgery of the Neck.*

**Barnes** (Harry Aldrich). The tonsils; faucial, lingual and pharyngeal; with some account of the posterior and lateral pharyngeal nodules. *St. Louis*, 1914, C. V. Mosby Co. 166 p. pl. front. 8°.

**Caffey** (H. B.) Pseudo-membranous angina of nose and throat. *Southwest. J. M. & S.*, El Reno, 1914, xxii, 594-599. — **Comroe** (J. H.) The use and abuse of the tonsils. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxxiii, 1367-1371. — **Davis** (D. J.) The actinomyces-like granules in tonsils. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 514-519. — **Eves** (C. C.) Teratoma of the pharynx. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 799-802. — **Friedberg** (S. A.) The evolution of the tonsillotomy. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 293-304, 9 pl. — **Proskauer** (A.) Zur Pathologie des peritonsillären Abscesses. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1407-1409. — **Richardson** (J. J.) A study of Vincent's angina. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 335-369. — **Roxwell**. Note on three fatal cases of pharyngitis. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 347.

#### LARYNGOLOGY.

**Hölscher**. Die direkten Methoden zur Unterscheidung und Behandlung von Kehlkopf, Trachea und Speiseröhre einschliesslich der Schwebelaryngoskopie. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1751. — **Köck** (E.) Ueber schwere nicht

diphtherische Kehlkopfstenose bei Kindern. München. med. Wchenschr., 1914, lxi, 1805-1807.— **Lautenschläger** (E.) & **Ader** (S.) Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung ultravioletter Lichtstrahlen und ihre therapeutische Verwendung in der Laryngologie. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1914, xxix, 36-48.— **Morrison** (Carolyn E.) Speech defects in young children. Psychol. Clin., Phila., 1914, viii, 138-142.— **Tronconi** (D.) Paralisi del ricorrente laringeo di sinistra da vizio mitralico. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 189-192.

### Diseases and Surgery of the Larynx.

*See, also, Surgery of the Neck.*

**Mints** (V. M.) [Complete excision of the larynx for cancer.] Russk. Vrach., S.-Peterb., 1914, xliii, 561-565.

### DISEASES OF THE TEETH.

*See, also, Surgical Anæsthesia; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.*

**McGehee** (William Harper Owen). Operative and dental anatomy technics. Phila., 1914, P. Blakiston's Son & Co. 229 p. 8°.

**Wilson** (George Henry). A manual of dental prosthetics. 2. rev. ed. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 556 p. 8°.

**Atkinson** (T. G.) Metabolism and the teeth. Med. Brief, St. Louis, 1914, xliii, 658-661.— **Hemmeter** (J. C.) Modern problems in the physiology of digestion and metabolism in relation to dentition. I. The calcium metabolism in acidosis. Dental Cosmos, Phila., 1914, lvi, 1147-1150.— **Mailart**. Einige Versuche mit Arsonvalisation. Schweiz. Vrtljschr. f. Zahnhe. Zürich, 1914, xxiv, 88-93.— **Turner** (J. G.) Oral sepsis and the extraction of teeth. Lancet, Lond., 1914, ii, 768.

### STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

*See, also, Vaccinia, etc.*

**Abrahams** (E. J.) [Sick funds during war.] Med. Weekbl., Amst., 1914-15, xxi, 279-281.— **Bryce** (P. H.) Problems of immigration. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, No. 9, 22-25.— **Crumbine** (S. J.) Food and drug control laws. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 411-420.— **Drake** (F. I.) Wisconsin's fight against degeneracy. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 292-296.— **van Krevelen** (D.) Die Bewegung für das Gemeindebestimmungsrecht in Holland. Internat. Monatschr. z. Erforsch. d. Alkoholismus [etc.], Basel, 1914, xxiv, 265-280.— **MacKenzie** (W. L.) State medicine

problems of the coming ten years. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 528-542.— **Pogue** (Mary). Sterilization, segregation or custodial care of mental defectives. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 348-354.— **Quadflieg** (L.) Ueber die Notwendigkeit des Mutterschutzes und die staatliche Mutterschaftsversicherung. Ztschr. f. Säuglingschutz, Berl., 1914, vi, 292; 338.— **Raynier** (J.) Vente de revolvers à des aliénés. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 429-434.

### CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

**Jacobi** (A.) Medical ethics. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 135-138.— **Meyerhof** (M.) Brief aus Kairo. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1418.— **Moore** (W. O.) Medical fees. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 354-356.— **Morgan** (F. P.) Alleged tuberculous cures upon the market. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 770-772.— **Sewill** (H.) Fraudulent quackery and the ethics of journalism. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 361.— **Winalow** (R.) Remarks on the principles of medical ethics. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 237-243.

### HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

*See, also, Antiseptics, etc.*

**Bergey** (David Hendricks). The principles of hygiene. 5. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 527 p. 8°.

**Harrington** (Charles). A manual of practical hygiene for students, physicians and health officers; by M. W. Richardson in collaboration with . . . H. W. Clark, X. H. Goodnough, W. C. Hanson, H. C. Lythgoe and G. H. Martin. 5 ed. rev. and enl. Phila. & N. Y., 1914, Lea & Febiger. 933 p. 8°.

**Hoffman** (Frederick L.) Practical statistics of public health nursing and community sickness experiments. Newark, N. J., 1914, Prudential L. Ins. Co. 43 p. 8°.

**Ivanov** (V. V.) [Sanitary technique.] Kieff, 1914. 468 p. 8°.

**Alex.** Anschauungsmaterial auf der Ausstellung für Gesundheitspflege in Stuttgart. Natur, Leipz., 1913-14, v, 511-514.— **Anastasyeff** (N. M.) [Vapor-formalin disinfection of railway cars at 65° C.] Vestnik Zhelieznodor. Med. i San., Saratov, 1914, lii, No. 4, 7-39.— **Boudreau** (F. G.) The mode of procedure in the study of epidemics. Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1914, iv, 1277-1286.— **Conference** of representatives of health and education boards of Southern states for the betterment of health conditions among negroes. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 141; 252; 351.— **Dale** (J.) & **Higgins** (T. S.) Disinfection

tion with current steam and formaldehyde vapour under reduced pressure. J. Roy. San. Inst., Lond., 1914, xxxv, 392-399. — **Ebert** (F. A.) Desinfektions-Autos. Gesundheit, Leipz., 1914, xxxix, 529-531. — **Fox** (C.) Public health administration in Minnesota. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2575-2651. — **Greeley** (H.) What the United States and cities of the United States are doing in public health education work. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 733-738. — **Grunow** (W.) Die städtischen Brausebäder in Breslau. Gesundh.-Ingenieur, München, 1914, xxxvii, 649-651. — **Haendcke** (E.) Hygiene und geistliche Ritterorden des Mittelalters. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 464-466. — **Jaffé** (K.) Soziale Medizin und Hygiene. Jahresk. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 9. Heft, 3-19. — **Kantor** (H.) Sanitäres aus Deutschböhmen. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 456-458. — **Kenwood**. The training of the student for public health (official). Public Health, Lond., 1913-14, xxvii, 398-400. — **Moore** (B.) The value of research in the development of national health. Pop. Sc. Month., N. Y., 1914, lxxxv, 362-376. — **Phelps** (E. E.) Co-operative public health administration; an experiment in small communities. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2477-2480. — **Robertson** (W.) The training of the candidate for the public health qualification. Pub. Health, Lond., 1914, xxvii, 401-404. — **Schröder** (H.) Die Methoden der Vernichtung von krankheitsübertragenden Insekten und Spinnentieren. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsndhtspflg., Brnschw., 1914, xlv, 369-404, 1 pl. — **Vaughan** (V. C.) The conservation of health. J. Indiana M. Ass., Fort Wayne, 1914, vii, 461-467. — **Villary Martínez** (J. M. D.) Informe sobre la higiene comparada del hombre y de los animales domesticos. An. r. Acad. de med., Madrid, 1914, xxxiv, 267-269. — **Whipple** (G. C.) Public health education, with special reference to the school for health officers of Harvard University and the Massachusetts Institute of Technology. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 581-588.

#### *Construction and Management of Hospitals.*

**Festschrift dem Eppendorfer Krankenhaus** zur Feier seines 25jährigen Bestehens gewidmet von früheren und jetzigen Aerzten der Anstalt. Berl., 1914, J. Springer. 170 p. 3 pl. 8°.

**Stevens** (E. F.) St. Luke's Hospital, Jacksonville, Florida. Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 218-227.

#### *Hygiene of Habitations.*

**Dunne** (A. B.) The housing of the working classes; standard of an habitable house in town and country. Med. Press & Circ.,

Lond., 1914, n. s., xcvi, 309-311. — **Grassberger** (R.) Hygiene der Wohnungspflege, Ztschr. f. öff. Gsndhtspflg., Wien u. Berl., 1914, ii, 105-132. — **Nussbaum** (H. C.) Bedeutsame Ansprüche an Bebauungspläne und Bauordnungen. *Ibid.*, 133-145. — Das Kühlerhalten der Amtsräume und Wohnungen bei warmer Sommerwitterung. Gesundh.-Ingenieur, München, 1914, xxxvii, 652. — **Olsen** (J. C.) & **Ulrich** (W. H.) Ozone in ventilation. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 619-623. — **Schattenfroh** (A.) Hygiene des Städtebaues und des Wohnhauses. Ztschr. f. öff. Gsndhtspflg., Wien u. Berl., 1914, ii, 84-104. — **Thompson** (N. S.) Allgemeine Regeln bezüglich Fabrikheizungen und Pumpenwarmwasserheizungen. Gesundh.-Ingenieur, München, 1914, xxxvii, 645; 676.

#### *Hygiene and Diseases of Occupations.*

*See, also, Neuroses.*

**Conciliation, arbitration, and sanitation in the dress and waist industry of New York City.** Wash., 1914. 196 p. 4 tab. 8°

U. S. Dep. Labor, Bur. Labor Statist. Bull. 145.

**Glaister** (J.) & **Logan** (D. D.) Gas poisoning in mining and other industries. Lond., 1914. 484 p. 8°.

**Price** (George Moses). The modern factory; safety, sanitation and welfare. N. Y., 1914, J. Wiley & Sons. 588 p. 8°.

**Thompson** (W. G.) The occupational diseases; their causation, symptoms, treatment and prevention. Lond., 1914. 8°.

**Blette** (L.) Les mesures d'hygiène et de sécurité appliquées dans les travaux du Métropolitain de Paris. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 402-411; 484; 543. — **Fischer** (R.) Der Selbstschutz des gewerblichen Arbeiters. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 285-330. — **Frots** (M.) Le captage et l'évacuation des poussières dans l'industrie des métaux et en particulier dans les ateliers de polissage. Ann. d'hyg., Par., 1914, 4. s., xxii, 97-123. — **Koelsch** (F.) Ueber neuartige gewerbliche Erkrankungen in Kalkstickstoffbetrieben. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1869. — **Menzel** (K. M.) Ueber die beruflichen Erkrankungen in den oberen Luftwegen der Stockdrechsler. Arch. f. Laryngol. u. Rhinol., Berl., 1914, xxix, 129-154. — **Süring** (R.) Atmosphärische Gefahren für die Luftfahrt. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 364-369. — **Turner** (C. G.) An unusual form of industrial accident. Brit. J. Surg., Lond., 1914, ii, 337-339. — **Zangger** (H.) Ueber gewerbliche Vergiftungen durch verschiedene gleichzeitig oder nacheinander wirkende Gifte. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 313-318.

**Hygiene of Person.**

**Foster** (William Trufant). The social emergency; studies in sex hygiene and morals; with an introduction by C. W. Eliot. Bost. [etc.] [1914], Houghton, Mifflin Co. 234 p. 8°.

**Williams** (Edward Huntington). Increasing your mental efficiency. N. Y., 1914, Hearst's International Library Co. 244 p. pl. front. 8°.

**Williams** (Henry Smith). Adding years to your life. N. Y., 1914, Hearst's International Library Co. 280 p. pl. front. 8°.

**Foley** (E. A.) The conservation of our mental forces. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 346-348. — **Searcy** (J. T.) Brain heredity and brain hygiene. *Ibid.*, 264-267. — **Ullmann** (K.) Rückblick und Ausblick auf die moderne sexualhygienische Bewegung. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 689; 721; 777; 795.

**Hygiene of Schools.**

**Broughton** (H.) The open-air school Lond., 1914. 188 p. 8°.

**Bryant** (Louise Stevens). School feeding; its history and practice at home and abroad; with an introduction by P. P. Claxton. Phila. & Lond. [1914], J. B. Lippincott Co. 352 p. 16 pl. 8°.

**Goddard** (Henry Herbert). School training of defective children. Yonkers-on-Hudson, N. Y., 1914, World Bk. Co. 119 p. f. 8°.

**Hoag** (Ernest Bryant) & **Terman** (Lewis Madison). Health work in the schools. Bost. [etc.], [1914], Houghton, Mifflin Co. 335 p. pl. 8°.

**Terman** (Lewis Madison). The hygiene of the school child. Bost. [etc.], [1914], Houghton, Mifflin Co. 434 p. pl. 8°.

**Doernberger** (E.) Schulärzte an höheren Knaben- und Mädchenschulen. Verhandl. d. XIV. Jahresv. d. deutsch. Ver. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1914, 214-230. — **Häberlin**. Die physischen Erfolge von Ferienkolonien und verwandten Einrichtungen. Deutsche Vrtljschr. f. öff. Gsundheitspflg., Brnschw., 1914, xvi, 446-469. — **Lauber** (H.) I. Die wichtigsten Probleme der Augenhygiene der Gegenwart mit besonderer Berücksichtigung der Schule. II. Das Wesen und die Bekämpfung des Trachoms. Oesterr. San.-Wes., Wien, 1914, xxvi, 657-665. — **von Scheurlen**. Die neue Schularztorganisation in Württemberg. Verhandl. d. XIV. Jahresv. d. deutsch. Ver. f. Schulgesundheitspflg., Leipz. u. Hamb., 1914, 30-43.

**Inspection of Food and Drugs.**

**Bailey** (Edgar Henry Summerfield). The source, chemistry and use of food products. Phila. [1914], P. Blakiston's Son & Co. 531 p. 8°.

**Bushnell** (L. D.) & **Maurer** (Otto). Some factors influencing the bacterial content and keeping quality of eggs. Topeka, 1914, W. C. Austin. 29 p. 8°.

Kansas Agric. Exper. Sta. Bull. No. 201.

**Folin** (Otto [Knut Olof]). Preservatives and other chemicals in foods: their use and abuse. Cambridge, 1914, Harvard Univ. Press. 60 p. 12°.

**Vacher** (Francis). The food inspectors' handbook; a practical guide for medical officers of health [etc.]. 6. ed. N. Y., 1914, Van Nostrand Co. 238 p. 12°.

**Wardall** (Ruth Aimee) & **White** (Edna Noble). A study of foods. Bost. [etc.], [1914], Ginn & Co. 181 p. 8°.

**Barnard** (H. E.) & **Bishop** (H. E.) The effect of bread wrapping on the chemical composition of the loaf. J. Indust. & Engin. Chem., Easton, Pa., 1914, vi, 736-746. — **Jacobs** (B. R.) & **Le Clerc** (J. A.) A report of a chemical and bacteriological study of wrapped bread. Am. J. Pub. Health, N. Y., 1914, iv, 721-732. — **Klostermann** (M.) & **Opitz** (H.) Ueber das Phytosterin und seine Bestimmung in Pflanzenfetten. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel., Berl., 1914, xxviii, 138-145. — **Murrill** (W. A.) Edible and poisonous fungi. Ref. Handb. M. Sc., N. Y., 1914, 3. ed., iv, 574-596, 2 pl. — **Olig** (A.) Der Bömer'sche Phytosterinnachweis nach dem abgeänderten Marcusson-Schilling'schen Digitoninausfällungsverfahren. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel, Berl., 1914, xxviii, 129-138. — **Reese** (C.) & **Drost** (J.) Mausgrauer Honig und einige Bemerkungen über die sogenannte "Zuckerschicht" auf länger gestandenem Honig. *Ibid.*, 150-154. — **Sangiorgi** (G.) Sulla ricerca delle polveri minerali nelle farine e nelle droghe per mezzo della radiografia. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1914, xxv, 416-423. — **Thöni** (J.) & **Thaysen** (A. C.) Versuche zur Herstellung von spezifisch wirkenden Getreideantiseris für den Nachweis von Mehlverfälschungen. I. Ztschr. f. Immunitätsforsch. u. exper. Therap., Jena, 1914, Orig., xxiii, 83-107.

**Meat.**

**Böhn** (J.) Trichinoskopbetrieb. Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg., Berl., 1914, xxiv, 509-512. — **Smorodinzew** (J.) Ueber das Vorkommen des Carnosins, Methylguanidins und Carnitins im Schafffleisch. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xcii, 221-227.

**Titze (C.)** Lage und Wurzelgebiet der Fleischlymphknoten beim Rinde und Schweine. *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg.*, Berl., 1914, xxiv, 525-529.

#### Milk and Milk Products.

*See, also, Nutrition of Infants.*

**Ernst (Wilhelm).** Text-book of milk hygiene; authorized translation with annotations and revisions, by J. R. Mohler and A. Eichhorn. Chicago, 1914, A. Eger. 302 p. 5 pl. 8°.

**Archibald (R. W.)** Sanitary milk and how to get it. *St. Paul M. J.*, 1914, xvi, 573-579. — **Davis (D. J.)** The growth and viability of streptococci of bovine and human origin in milk and milk products. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 378-388. — **Devarda (A.)** Welche Instrumente eignen sich am besten für die Untersuchung der Milch in der Praxis? *Arch. f. Chem. u. Mikrosk.*, Wien, 1914, vii, 243-250, 2 pl. — **Jacobsen (A.)** Die Milchkontrolle der Stadt Kristiania. *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg.*, Berl., 1914, xxiv, 512; 829. — **Jones (H. M.)** The bacteriological and chemical evidence of the occurrence of a hexose sugar in normal milk. *J. Infect. Dis.*, Chicago, 1914, xv, 357-366. — **Lenk (E.)** Vergleichende Milchstudien mit Hilfe von Kapillarscheinungen. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 813-816. — **Lloyd (H.)** How Toronto controls her milk supply. *Canad. Pract. & Rev.*, Toronto, 1914, xxxix, 593-601. — **Wiegner (G.)** Ueber die Aenderung einiger physikalischer Eigenschaften der Kuhmilch mit der Zerteilung ihrer dispersen Phasen. *Kolloid-Ztschr.*, Dresd. u. Leipz., 1914, xv, 105-123.

#### Sewage, Drainage, Water Supply.

**Delépine (Sheridan).** Some of the characters of coagulated and mechanically-filtered water. *Lond.*, 1914, *Inst. Water Engin.* 47 p. 8°.

**Paschke & Clar (W.)** Wasserversorgung und Kanalisation. Potsdam, 1914. 613 p. 8°.

**Thumm (K.)** Abwasserreinigungsanlagen, ihre Leistungen und ihre Kontrolle vom chemisch-praktischen Standpunkt. Berl., 1914. 97 p. 8°.

**Van Winkle (Walter).** Quality of the surface waters of Oregon. *Wash.*, 1914. 137 p. 8°.

U. S. Geol. Survey, Water-Supply Paper 363.

**Bain (J. W.) & Wible (A. E.)** Studies on filtration. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 672-675. — **Bass (F.)** Sewage disposal and stream pollution in

Minnesota. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 870-873. — **Cobleigh (W. M.)** Present status of waterways sanitation in Montana. *Ibid.*, 874. — **Craven (J. A.)** Stream pollution in Indiana. *Ibid.*, 839. — **Devrieff (V. G.)** [Analysis of water of the Volga river near Samara.] *Vrach. Gaz.*, S.-Peterb., 1914, xxi, 857-862. — **Dittoe (W. H.)** The status of stream pollution and sewage treatment in Ohio. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 875-881. — **Dole (R. B.)** Hypothetical combinations in water analysis. *Chem. News*, Lond., 1914, cx, 169-172. — **Don (J.)** Permutit und Polarit zur Wasserreinigung. *Kolloid-Ztschr.*, Dresd. u. Leipz., 1914, xv, 132-134. — **Evans (H. D.)** Stream sanitation in Maine. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 846. — **Goodnough (X. H.)** Laws relating to the prevention of pollution in Massachusetts. *Ibid.*, 853-869. — **Haskins (C. A.)** Prevention of river pollution in Kansas. *Ibid.*, 841. — **Hansen (P.)** Stream sanitation in Illinois. *Ibid.*, 835-838. — **Hering (R.)** Sewage treatment. *J. Frankl. Inst.*, Phila., 1914, clxxviii, 417-434. — **Houston (A. C.)**, Andrews (F. W.) [et al.] Report of a committee appointed by the Council of the Royal Institute of Public Health to consider the standardization of methods for the bacteriological examination of water. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 558-565. — **Hyde (C. G.)** Stream pollution and present status of controlling legislation in California. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 819-834. — **Messer (R. G.)** Conditions in Virginia with respect to stream pollution. *Ibid.*, 882. — **Morse (R. B.)** State control over water supply and drainage conditions in Maryland. *Ibid.*, 847-852. — **O'Neill (J. H.)** Stream pollution in Louisiana. *Ibid.*, 843-845. — **Phelps (E. B.)** The chemical disinfection of water. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 2709-2715. — — — — — Chemical studies of the pollution of the Ohio River. *J. Indust. & Engin. Chem.*, Easton, Pa., 1914, vi, 682-684. — **Thresh (J. C.)** The sterilization of potable waters by means of calcium hypochlorite. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 809. — **Whipple (G. C.)** The sewage disposal problem in villages and small cities. *Am. J. Pub. Health*, N. Y., 1914, iv, 758-766.

#### MEDICAL CHARITIES.

**von Pestalozza (Hanna).** Das Oskar-Helene-Heim. (Berlin-Brandenburgische Krüppelkinder-, Heil- und Erziehungsanstalt.) *Ztschr. f. Krankenpf.*, Berl., 1914, xxxvi, 230; 277.

#### MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

**Greeley (H. P.)** Pan-Germanism in medicine; to what will it lead? *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 435. — **Schaeffer (J. P.)** Address introductory to the ninetieth annual session of the Jefferson Medical College of Phila. *Jeffersonian*, Phila., 1914-15, xvi, 3-9.

## MEDICAL JURISPRUDENCE.

**Babcock** (J. W.) Medico-legal relations of pellagra. Louisville Month. J. M. & S., 1914, xxi, 139-147. Also: South. M. J., Nashville, 1914, vii, 771-778. — **Balthazard** (V.) Fonctionnement d'un bureau international d'identité judiciaire. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 419-424. — **Clouston** (Sir T.) Nullity of marriage on account of mental disease; Park vs. Park. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 500-505. — **Corin** (G.) & **Stockis** (E.) Les phénomènes cadavériques. Ann. d'hyg., Par., 1914, 4. s., xxii, 124-174. — **Crothers** (T. D.) Was the engineer's mind impaired by alcohol? N. York M. J. [etc.], 1914, c, 763-765. — **Davenport** (C. B.) Medico-legal aspects of eugenics. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 300-304. — **Diller** (T.) Commitment of the insane in the United States. (The desirability of a uniform commitment law.) Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 322-324. — **Flesch** (M.) Epikritisches zum Elberfelder Sensationsprozess Wilden-Nettelbeck. Sex-Probleme, Frankf. a. M., 1914, x, 535-545. — **Franck** (E.) Die Verheimlichung (Dissimulation) länger bestehender Ohrenleiden und ihre Bedeutung für die Unfallversicherung. Aertzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 327-330. — **Gudden** (H.) Entmündigungsgutachten über einen Fall von paranoïder Psychose. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1914, lxv, 133; 203. — **Healy** (W.) Medico-psychological work in courts. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 359-362. — **Hirsch**. Zum Begriff der Beiwohnung im Sinne des §1717 BGB. Ein Ausschnitt aus dem Kapitel der menschlichen Zeugung. Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn, 1914, i, 241-244. — **Holding** (A. M.) Expert testimony from the standpoint of a lawyer. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 665-667. — **Kaestner** (P.) Der Arzt in der Rechtsprechung. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1783; 1811. — **Koehler** (J.) Ein Beitrag zur Beurteilung des Zusammenhanges zwischen Trauma und Tabes dorsalis. Bewilligung der Unfallrente; Ablehnung der Hinterbliebenenrente. Aertzt. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 333-335. — **Leclercq** (J.) & **Pelissier**. Note sur la décomposition cadavérique, l'autolyse des tissus. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 425-428. — **Levi-Bianchini** (M.) Ipermnnesia nella demenza ebroidofrenica. Perizia medicolegale in causa d'interdizione. Gior. di psichiat. clin. e tecn. manic., Ferrara, 1913, xli, 231-268. — **Linser** (W.) Der Mord an Anna K. in Dorf Tirol. (Ein Indizienprozess.) Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 14-38. — **Mercier**. Verdict "Guilty but insane" right of appeal. Felstead vs. The Director of Public Prosecutions. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 505-510. — **Mortimer** (J. D.) Clinical lecture on the medico-legal position of the anesthetist. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 348-351. — **Padovani** (E.) Su l'alienazione mentale come causa di divorzio. Gior. di psichiat. clin. e tecn. manic., Ferrara, 1913,

xli, 269-303. — **Sokoloff** (I. I.) [Simulation of renal calculi.] Vrach. Gaz., S.-Peterb., 1914, xxi, 597. — **Többen** (H.) Ueber Geschäftsfähigkeit und Zurechnungsfähigkeit. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 649-657. — **Vogt** (R.) [The legal status of the insane.] Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, 5. R., xii, 1001-1037.

## Criminal Abortion.

**Dirks** (M.), **Marmetschke** & **Kriebel**. Gasphlegmone nach kriminellem Abort. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 376-387. — **Gillespie** (W.) Ohio law governing abortion. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 437. — **Green** (F. K.) Feticide. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 590-594. — **Hall** (R. B.) Some unusual complications following criminal abortion, with report of criminal cases. Tr. South. Surg. & Gynec. Ass. 1913, Atlanta, 1914, xxvi, 418-427.

## Sexual Perversions and Crimes.

**von Wolzogen** (Ernst L.) The third sex. English version by Grace I. Colbron. N. Y., 1914, Macmillan Co. 285 p. 12p.

**Astiani** (M. M.) [Hysteria combined with somnambulism and sexual perversion.] Psikhoterapiya, Mosk., 1914, v, 55-69. — **Gabbi** (U.) Ueber die Untersuchung der Spermatozoen in den Samenflecken auf dunklen Geweben und im allgemeinen auf dichten, kompakten Substraten. Aertzt. Sachverst. Ztg., Berl., 1914, xx, 358. — **McMurtrie** (D. C.) Psychology of a tribadistic uxoricide; a Lombrosian case record. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 480. — **Sackl**. Fiktion eines Notzuchtversuches. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 3-10. — **Weller** (K.) Exhibitionismus bei larvierter Epilepsie. Friedrich's Bl. f. gerichtl. Med., Nürnberg, 1914, lxv, 241-257.

## Suicide.

**Becker**. Selbstmordversuch. Ein Einschuss und zwei Kugeln im Schädel. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 617.

## Toxicology.

See, also, Anæsthetics; Drug Exanthema.

**Adler** (E.) Ein Fall von Kaliumpermananganatvergiftung mit tödlichem Ausgange. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1386. — **Bertarelli** (E.) Il problema igienico nella lavorazione colle vernici di antimonio. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1914, xxv, 385-399. — **Brausewetter**. Schwere Kohlensäurevergiftung an Bord eines Lloyd dampfers. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1924. — **Depolovich** (P.) [Influence of arsenic upon the cadavers of those poisoned by it.] Vestnik obsh. hig.



- sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1914, I, 700-705. — **Erdt** (V.) Vergiftungstod durch Chineonal. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1870. — **Fraenckel** (P.) Arsenikesser und Arsenvergiftung. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 353-358. — **Friedmann** (M.) Beitrag zur Kenntnis der nicht-gewerblichen chronischen Quecksilbervergiftung. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 120-140. — **von Friedrich** (A. L.) Studie zur Toluylendiaminvergiftung. (Ein Beitrag zur Theorie des hämolytischen Ikterus.) Folia haematol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 525-538. — **Giffen** (R. B.) & **Gundrum** (F. F.) Novocain poisoning. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 415-417. — **Hall** (W. A.) Corrosive sublimate antidote. Pharm. Era, N. Y., 1914, xlvii, 455. — **Jungfer**. Tetrachloräthanvergiftungen in Flugzeugfabriken. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 222. — **Lutz** (O.) The poisonous nature of the stinging hairs of *Jatropha urens*. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 609. — **Müller** (R.) Ueber die Permeabilität der roten Blutkörperchen für einige Amino- und Nitroderivate des Benzols. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 318-330. — **Netoušek** (M.) Beiträge zum Studium der experimentellen Toluylendiaminvergiftung. Folia haematol., Leipz., 1914, xviii, Arch., 539-571. — **Nicloux** (M.) Physiologie de l'empoisonnement. Prat. méd.-lég., Par., 1914, i, 393-401. — **Pasini** (A.) Toxische Nebenerscheinungen des Embarin. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1808. — **Rosenbloom** (J.) & **Schildecker** (C. B.) The successful isolation of ergotin crystals from certain organs in a case of acute ergot poisoning. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1203. — **Sand** (K.) [A method for demonstrating carbon monoxide in blood.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1721-1727. — **Secchi** (P.) Ricerche ematologiche nelle intossicazioni acute e croniche da benzolo. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 995. — **Smith** (W. G.) Case of carbolic acid poisoning. Tr. Roy. Acad. M. Ireland, Dubl., 1914, xxxii, 55-62. — **Vinnedge** (W. W.) Report of three fatal cases of poisoning from mushrooms. Indianapolis M. J., 1914, xvii, 432-434.
- 1399-1401. — Seuchengefahr im Biwak und in der Ortsunterkunft. *Ibid.*, 1444. — Die akute Ueberanstrengung des Herzens im Felde. *Ibid.*, 1468-1471. — **Brodnitz**. Die allgemeinen Gesichtspunkte in der modernen Kriegschirurgie. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 563-565. — **Bryett** (L. T. F.) Sanitary organization of the Territorial Force. Med. Mag., Lond., 1914, xxiii, 521-533. — **Brüel** (H. M.) Ambulance work at the front. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 642. — **C.** (A. N.) A Guy's man in the Crimean war. [Surgeon General Sir Thomas Longmore.] Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 391-394. — **Croner** (F.) Trinkwassersterilisation im Felde. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1734. — **Crum** (W. H.) The size of a sanitary soldier. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxv, 311-316. — **Cumston** (C. G.) Gunshot and bayonet wounds of the stomach. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 591-596. — **Czerny** (V.) Aus Verwundetenlazaretten. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1718. — **Deneke** (T.) Kriegsvorbereitungen in den Krankenhäusern. Ztschr. f. Krankenanst., Leipz., 1914, x, 545-551. — **Diendonné** (A.) Kriegshygiene. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1859. — **Fellchenfeld** (L.) Die Kriegsbereitschaft der Aerzte. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1438; 1458. — **Friedheim**. Wie sorgt die Armee für ihre Verwundeten und Kranken. Rote Kreuz., Berl., 1914, xxxii, 585. — **Glukoff** (K. T.) [Description of the Young-Buyvid disinfection chamber, with the modification, erected in the 48th artillery brigade.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 250-258. — **Goldthwaite** (R. H.) Methods of handling field hospital equipment. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, 321-327, 1 plan. — **Haenlein**. Sanitätsdienst auf Kriegsschiffen beim Seegefecht. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1445. — **Hehr** (P.) Remarks on water-supplies of troops in India. Indian M. Gaz., Calcutta, 1914, xlix, 337-340. — **Heine**. Versorgung der Bevölkerung mit animalischen Nahrungsmitteln während des Krieges. Deutsche tierärztl. Wchnschr., Hannov., 1914, xxii, 591. — **Hendley** (F. W.) & **Spelman** (J. D.) The field-hospital; its composition, disposition and duties in combat. Mil. Surgeon, Chicago, 1914, xxxv, 333-341. — **Hepper** (J. E.) A modification of Nevelle's back splint. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 341. — **Herringham** (Sir W.) Remarks arising out of the present crisis. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1913-14, xxi, 192. — **Hiller** (A.) Ueber Kriegsseuchen. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, iii, 274-277. — **Holzhauser**. Organisation der Armee mit besonderer Berücksichtigung der Organisation des Sanitätskorps. Heeressanitätsdienst: im Operationsgebiet, bei der Etappe, im Heimatgebiet. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 515-521. — Die freiwillige Krankenpflege und ihre Verwendung im Kriege. *Ibid.*, 523-526. — **Hughes** (B.) Some points on the examination of recruits of the

#### MILITARY AND NAVAL MEDICINE.

See, also, Tropical Medicine: Gunshot Wounds.

**Antityphoid** inoculation; the report of the War Office antityphoid committee. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 597-599. — **de Aranzadi** (T.) Nuevos datos antropométricos de los Vascos. Gac. méd. Norte, Bilbao, 1914, xx, 97-108. — **Bannard** (W.) A motor hospital; the latest French military vehicle. Scient. Am. Suppl., N. Y., 1914, lxxviii, 188. — **Brandenburg** (K.) Ueber die Versorgung der Verwundeten und Erkrankten im Kriege. Die Einrichtung der Militärlazarette im Operationsgebiete. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1377-1379. — Verhütung der übertragbaren Krankheiten im Heere. *Ibid.*,

524-526. — **Hughes** (B.) Some points on the examination of recruits of the

- Territorial Force and their early training. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 496. — **Kahane** (M.) Vorschläge zur Organisation der spezialärztlichen Dienstleistung in Kriegszeiten. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1262. — **Kenefick** (M. J.) The transportation of injured persons on railways. *Railway Surg.* J., Chicago, 1913-14, xx, 438-442. — **Klapp** (R.) Ueber einige chirurgische Erfahrungen aus dem II. Balkankriege. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1953-1955. — **Klausner**. Kriegsbriefe aus der Kriegslazarettabteilung I. Bayr. Armeekorps. *Ibid.*, 1956-1958. — **Köhler** (A.) Zur Chirurgie im Felde. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1421-1425. — **Kriegschirurgische Lesefrüchte** aus alter Zeit. *Arch. f. klin. Chir.*, Berl., 1914, cv, 779-788. — **Kolchin** (P. F.) [Small detachments of troops during the Russo-Japanese war.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 79-83. — **Krascheninikoff** (I. I.) [Prophylaxis of gastro-enteritis en masse in the army.] *Ibid.*, 70-78. — **Kraske** (P.) Chirurgische Beobachtungen vom Kriegsschauplatz. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1885. — **Lamington**, **Sandwith** (F. M.) & **Paget** (S.) Antityphoid inoculation in war time. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 767. — **Laurent** (O.) Eleven months of war surgery in Bulgaria; general effects of projectiles. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 345-354. — **Lelean** (P. S.) Bacteriological examination of waters in the field. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 292-319. — **Leishman** (W. B.) Antityphoid inoculation in war-time. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 818. — **Protective inoculation of troops**. [Antityphoid.] *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 516. — **McClellan** (C. L.) A serviceable stretcher. *Texas State J. M.*, Fort Worth, 1914-15, x, 201. — **Madia** (E.) L'indisciplina morbosa; mezzi per prevenirla e combatterla. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, xx, 565-600. — **Magini** (U.) Apparecchio Röntgen portatile a mano, ed autonomo, per uso di guerra. *Atti d. Cong. ital. di radiol. med.* 1913, Pavia, 1914, i, 119. — **Manning** (W. J.) A shockless horse litter for transportation of the wounded. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1476. — **Neumann**. Die Verwendung des nicht dienstpflichtigen Zivilarztes im Dienste der Armee; sein persönliches Verhältnis und Ratschläge für seine Ansrüstung. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 521-523. — **von Oettingen**. Allgemeine Gesichtspunkte für die chirurgische Tätigkeit in Front, Etappe und Heimat. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1739. *Also*: *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 526-532. — **Oaler** (Sir W.) Bacilli and bullets; an address to the officers and men in the camps at Churn. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 569. — **Otto** (K.) Erinnerungen an den zweiten Balkankrieg. *Ztschr. f. Krankenpf.*, Berl., 1914, xxxvi, 207; 251. — **Paalzow**. Orientierungskurs für freiwillige Kriegsarzte. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 514. — **Paasche** (A.) Bericht über den Orientierungskurs für freiwillige Kriegsarzte. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, lv, 385-392. — **Parker** (J. F.) The English Army Medical Corps. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 309. — **Pinkuss** (F.) W. v. G. (Warnung vor Geschlechtskrankheiten.) *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1401-1403. — **von Reitz**. Der Dienstbetrieb bei einem Feldlazarett. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1828-1830. — **Ross** (A.) Gun deafness and its prevention. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 668. — **Saundby** (R.) Open-air hospitals in war-time. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 493. *Also*: *Hospital*, Lond., 1914-15, lvi, 673. — **Open-air hospitals in war time**. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 759-761. — **Schliep** (L.) Kriegschirurgische Arbeit auf dem Hauptverbandplatz. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1796. — **Schmidt**. Bauliche Sicherheitsmassregeln während des Krieges. *Gesundheit*, Leipz., 1914, xxxix, 521-525. — **Schmidt** (A.) Prophylaxe und Therapie der Ruhr im Felde. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1917. — **Schmidt** (G.) Neuerungen im Bereiche der preussischen Heeressanitätsverwaltung während des Jahres 1913. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1460-1463. — **Schoenwerth**. Die Anordnung der Verbandplätze im Feld. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1797. — **Schuster**. Einiges über die Verluste unseres letzten Krieges. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1763. — **Schwab** (M.) Orientierungskurse für freiwillige Kriegsarzte in Berlin. *Reichs-Med.-Anz.*, Leipz., 1914, xxxix, 562-568. — **Shanyavski** (S. A.) [Where is the surgeon to be during the battle: on the firing line or at the dressing station?] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 624-626. — **Shipley** (A. E.) Insects and war: lice. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 497-499. — **Stierlin** (E.) & **Vischer** (A. L.) Chirurgische Beobachtungen auf allen Etappen im serbisch-türkischen Kriege 1912-13. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxxi, 311-374. — **Strauss**. Ueber das Feldröntgenwesen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1471-1473. — **Strahlentherapie im Kriege**. *Ibid.*, 1432-1434. — **Thomas** (J. L.) Healthy camps. The need for early and continuous vigilance. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 596. — **Truby** (A. E.) An efficient method of heating water in camps of some permanency. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 317-319. — **zur Verth** (M.) Seekriegschirurgie und kriegschirurgische Dogmen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1857; 1890. — **Volkmann** (J.) Kriegschirurgische Erfahrungen über Pfeile als Wurfgeschosse. *Ibid.*, 1952. — **von Wassermann** (A.) Ueber Seuchenbekämpfung im Kriege. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 532-541. — **Watson** (J. H.) & **Snowball** (T.) Observation on the improvisation of apparatus in the treatment of certain fractures in modern warfare. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 789. — **Woodhead** (G. S.) Sterilization of water supplies for troops on active service. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 494. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, ii, 736-738.

## PROSTITUTION.

**Flesch** (M.) Reglementierung und Zwangsbehandlung der Prostituierten. Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh., Leipz., 1914, xv, 267-292. — **McMurtrie** (D. C.) Note on prostitution in Germany during the Middle Ages. Med. Herald, St. Joseph, 1914, xxxiii, 332-334. — **Pauls** (E.) Zur Geschichte der Bekämpfung der Prostitution am Niederrhein vor dem 19. Jahrhundert. Sex-Probleme, Frankf. a. M., 1914, x, 521-535. — **Rohleder** (H.) Zur Prostitution in Südsanien, besonders bei den spanischen Zigeunern. Ztschr. f. Sexualwissenschaft., Bonn, 1914, i, 244-249.

## VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis (Animal).

**Kimball** (Victor Gage). Veterinary state board questions and answers. Phila. & Lond. [1914], J. B. Lippincott Co. 402 p. 8°.

**Valenti** (Egidio). Manuale pratico del veterinario per la cura e profilassi delle malattie infettive del bestiame con speciale riguardo alla sierodiagnostica, vaccinoterapia e sieroterapia. Milano, 1914, Istituto sieroterapico. 159 p. 3 pl. 8°.

**Glässer** (K.) Die Schweinepest in Deutschland. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxii, 505; 517. — **Haslam** (T. P.) & **Franklin** (O. M.) The standardization of antihog-cholera serum. J. Infect. Dis., Chicago, 1914, xv, 257-267. — **Lichtenstern** (G.) Neosalvarsan in der tierärztlichen Praxis. München. tierärztl. Wehnschr., 1914, lxxv, 821-823. — **Schauder** (W.) Ueber Ursachen des Ortswechsels der Hoden (Descensus testiculorum) und des Kryptorchismus unter besonderer Berücksichtigung des Pferdes. Arch. f. wissenschaft. u. prakt. Tierh., Berl., 1913-14, xl, 472-502. — **Schern** (K.) & **Stange** (C.) Ueber Schweinepest und ihre Bekämpfung in Nordamerika. Ztschr. f. Infektionskr. . . . d. Haustiere, Berl., 1914, xvi, 27-55. — **Schirmer**. Bornasche Krankheit in Hessen. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 597-600.

## MISCELLANEOUS.

**Farrington** (Frank). Making a drug store pay. N. Y., 1914, The Ronald Press Co. 302 p. 8°.

**Savidge** (Eugene Coleman). The philosophy of radio-activity or selective involution. N. Y. [1914], W. R. Jenkins Co. 151 p. pl. 8°.

**Wellisch** (E. M.) Experiments on the active deposit of radium. Am. J. Sc., N. Haven, 1914, 4. s., xxxviii, 283-304.

## Life Insurance.

**Babcock** (R. H.) The prognosis of cardiac disease with special reference to life insurance. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxli, 371-375. — **Brown** (G. V. I.) The importance of the observation of the mouth and teeth from a life insurance standpoint. *Ibid.*, 428-433. — **Crothers** (T. D.) The effects of alcohol and tobacco on life expectancy. *Ibid.*, 392-397. — **Fisher** (J. W.) The diagnostic value of the sphygmomanometer in examinations for life insurance. *Ibid.*, 368-371. — **Lankford** (J. S.) The heart in life insurance. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 687. — **Powell** (C.) Medical examination for life insurance. Denver M. Times [etc.], 1914-15, xxxiv, 123-127.

## Nurses and Nursing.

**Nightingale** (Florence). Florence Nightingale to her nurses; a selection of addresses to probationers and nurses. N. Y., 1914, Macmillan Co. 157 p. 12°.

**Cauer** (M.) Unser Dienstkleid und sein gesetzlicher Schutz. Ztschr. f. Krankenpf., Berl., 1914, xxxvi, 258-263. — **Courtright** (Gertrude S.) The nursing situation since the passage of the law. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 426-428. — **Murphy** (F. T.) Demand and supply as related to nurses and nursing. Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 274-276. Also: Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 509-512. — **Wiener** (E.) Die Entwicklung der freiwilligen Krankenpflege. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1144; 1203; 1239; 1255; 1271; 1287; 1303. — **Winckler** (Martha). Vom Vorlesen im Krankenzimmer. Ztschr. f. Krankenpf., Berl., 1914, xxxvi, 263-268.

# Index Medicus

VOL. XII, 2d Ser.]

DECEMBER, 1914.

[No. 12.

NOTICE.—The classification adopted in the SECOND SERIES of the INDEX MEDICUS is based as far as possible upon the latest accepted views in medicine. Nevertheless it is to be remembered that the bibliographer has to deal with all the matter which comes to his hand, some of which may be unassignable under a strict classification.

## TABLE OF CONTENTS

	Page		Page
<b>Bibliography, History, Literature</b> . . . . .	1231	<b>Yellow Fever</b> . . . . .	1253
Biography . . . . .	1231	<b>Parasitology, Parasitic Diseases</b> . . . . .	1253
<b>Periodicals, Transactions, Reports</b> . . . . .	1232	Filariasis . . . . .	1254
<b>Biology</b> . . . . .	1232	Hookworm Infection . . . . .	1254
Anthropology . . . . .	1233	Hydatids . . . . .	1254
Craniology . . . . .	1234	Leishmaniasis . . . . .	1254
Psychology . . . . .	1234	Malarial Fever . . . . .	1254
<b>Anatomy</b> . . . . .	1236	Syphilis . . . . .	1254
Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis . . . . .	1236	Salvarsan and Neosalvarsan . . . . .	1255
Histology . . . . .	1237	Trypanosomiasis . . . . .	1256
Microscopy . . . . .	1237	Sleeping Sickness . . . . .	1256
Morphology . . . . .	1237	<b>Mycoses</b> . . . . .	1256
<b>Abnormities</b> . . . . .	1238	Actinomycosis . . . . .	1256
Monsters . . . . .	1239	<b>Intoxications</b> . . . . .	1256
<b>Physiology</b> . . . . .	1239	Alcoholism and Narcotic Habit . . . . .	1256
Physiology of the Circulatory System . . . . .	1239	Lead Poisoning . . . . .	1257
Physiology of the Digestive System . . . . .	1240	Venoms and Poisonous Bites . . . . .	1257
Physiology of the Genito-urinary System . . . . .	1240	<b>Diathetic and Deficiency Diseases (Disorders of Metabolism)</b> . . . . .	1257
Physiology of the Locomotive System . . . . .	1240	Beri-Beri . . . . .	1257
Physiology of the Nervous System . . . . .	1240	Cancer . . . . .	1257
Physiology of the Respiratory System . . . . .	1241	Diabetes . . . . .	1258
Metabolism . . . . .	1241	Obesity, Lipomatosis . . . . .	1258
Ductless Glands and Internal Secretions . . . . .	1242	Pellagra . . . . .	1258
Physiological Chemistry . . . . .	1242	Rheumatic Affections . . . . .	1259
<b>Medicine</b> . . . . .	1243	Rickets . . . . .	1260
Pathology, Pathological Anatomy . . . . .	1243	<b>Diseases of the Blood and Lymphatics</b> . . . . .	1260
Vegetable Pathology . . . . .	1243	Anæmia . . . . .	1260
<b>Micro-organisms</b> . . . . .	1244	Diseases of the Lymphatics . . . . .	1260
Bacteriology . . . . .	1244	Hæmophilia . . . . .	1260
Serology, Immunity . . . . .	1244	Leukæmia . . . . .	1260
Anaphylaxis . . . . .	1245	Purpura . . . . .	1260
<b>Practice of Medicine</b> . . . . .	1245	Scurvy . . . . .	1260
Diagnosis, Semelogy, Clinical Medicine . . . . .	1245	<b>Diseases of the Ductless Glands</b> . . . . .	1260
Examination of Urine . . . . .	1246	Diseases of the Pituitary Body . . . . .	1261
<b>Specific Infectious Diseases</b> . . . . .	1246	Diseases of the Spleen . . . . .	1261
Anthrax . . . . .	1247	Diseases of the Suprarenal Bodies . . . . .	1261
Cerebrospinal Meningitis . . . . .	1247	Diseases of the Thymus Gland . . . . .	1261
Cholera Asiatica . . . . .	1247	Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands . . . . .	1261
Diphtheria . . . . .	1247	Goitre . . . . .	1261
Dysentery . . . . .	1247	Myxoedema . . . . .	1262
Epidemic Poliomyelitis . . . . .	1248	<b>Diseases of the Circulatory System</b> . . . . .	1262
Erysipelas . . . . .	1248	Aneurism . . . . .	1262
Glandular Fever . . . . .	1248	Diseases of the Blood Vessels . . . . .	1262
Hydrophobia . . . . .	1248	Arteriosclerosis . . . . .	1262
Influenza . . . . .	1248	Diseases of the Heart . . . . .	1262
Leprosy . . . . .	1248	Embolism and Thrombosis . . . . .	1263
Measles . . . . .	1248	<b>Diseases of the Digestive System</b> . . . . .	1263
Parotitis . . . . .	1248	Diarrhoeal Diseases . . . . .	1264
Plague . . . . .	1248	Diseases of the Mouth, Tongue, Esophagus, Salivary Glands . . . . .	1264
Pneumonia . . . . .	1248	Diseases of Stomach . . . . .	1264
Rheumatic Fever . . . . .	1249	Diseases of the Intestines . . . . .	1265
Scarlatina . . . . .	1249	Diseases of the Rectum . . . . .	1265
Septicæmia, Pyæmia . . . . .	1249	Diseases of the Liver . . . . .	1265
Smallpox . . . . .	1249	Biliary Calculus . . . . .	1265
Tetanus . . . . .	1249	Jaundice . . . . .	1266
Tuberculosis . . . . .	1249	Diseases of the Pancreas . . . . .	1266
— (Animal and Experimental) . . . . .	1251	Diseases of the Peritonæum . . . . .	1266
Typhoid Fever . . . . .	1251	<b>Diseases of the Genito-urinary System (Male)</b> . . . . .	1266
Typhus Fever . . . . .	1252	Diseases of the Bladder . . . . .	1266
Undulant Fever . . . . .	1252	Diseases of the Kidneys . . . . .	1266
Vaccinia, Vaccination . . . . .	1252	<b>Diseases of the Motor and Locomotor System</b> . . . . .	1267
Venereal Diseases . . . . .	1252	Diseases of the Bones and Joints . . . . .	1267
Gonorrhœa . . . . .	1252	Diseases of the Muscles . . . . .	1268
Whooping Cough . . . . .	1253	<b>Diseases of the Nervous System</b> . . . . .	1268
		Chorea and Choreiform Affections . . . . .	1269
		Diseases of the Brain . . . . .	1269
		Aphasia and Amnesia . . . . .	1269

	Page		Page
Diseases of the Spinal Cord	1270	Obstetrics	1291
Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems	1270	Pregnancy and Complications	1292
Epilepsy	1270	Diseases of the Placenta	1292
General Paralysis	1270	Extra-Uterine Pregnancy	1292
Hysteria	1270	Complicated Labor	1293
Insanity	1271	Cesarean Section	1293
Locomotor Ataxia	1271	Symphysiotomy and Pubiotomy	1293
Muscular Dystrophies	1272	Puerperal State and Complications	1293
Neuralgia	1272	Puerperal Convulsions	1293
Neurasthenia and Psychasthenia	1272	Puerperal Septicæmia	1293
Neuritis	1272		
Neuroses	1272		
Paralysis	1272		
Tetany	1272		
Diseases of the Respiratory System	1272	Dermatology	1294
Asthma	1273	Diseases of the Skin	1294
Hay Fever	1273	Diseases of the Scalp	1294
Diseases of the Bronchi	1273	Lupus and Tuberculides	1294
Diseases of the Lungs	1273	Tumors of the Skin	1294
Diseases of the Pleura	1273		
Medical Geography, Climatology	1273	Diseases and Hygiene of Children	1295
Tropical Medicine	1273	Nutrition of Infants	1295
Medical Statistics	1273		
Therapeutics, Materia Medica	1274	Ophthalmology	1295
Therapeutics	1274	Diseases of the Choroid	1296
Anæsthetics	1274	Diseases of the Conjunctiva	1296
Animal Extracts	1274	Diseases of the Cornea	1297
Antiseptics, Disinfectants	1274	Diseases and Surgery of the Eyelids	1297
Artificial Hyperæmia	1275	Diseases of the Iris	1297
Dietetics	1275	Diseases and Surgery of the Lachrymal Apparatus	1297
Drug Exanthems	1275	Diseases of the Lens and Capsule	1297
Electrotherapy	1275	Cataract	1297
Hydrotherapy	1275	Diseases of the Uvea, Retina, Optic Nerve	1297
Hypnotics and Sedatives	1275	Functional Disorders, Exploration	1298
Hypnotism, Psychotherapy	1276	Glaucoma	1298
Massage and Physiotherapy	1276	Surgery of the Eye	1298
Phototherapy, Radiotherapy	1276	Tumors of the Eye and Orbit	1298
Serotherapy and Vaccinotherapy	1276	Wounds and Injuries of the Eye	1298
Transfusion and Injection	1277		
Pharmacology, Materia Medica	1277	Otology and Diseases of the Nose and Throat	1299
Surgery	1277	Otology	1299
General Surgery	1277	Deafness and Deaf-mutism	1299
Aseptic and Antiseptic Surgery	1278	Diseases of the External Ear	1299
Operative Surgery and Surgical Anatomy	1278	Diseases of the Internal Ear	1299
Surgical Anæsthesia	1278	Diseases of the Middle Ear	1299
Surgical Instruments and Apparatus	1278	Surgery of the Ear and Mastoid Process	1300
Surgery of the Vascular System	1278	Diseases and Surgery of the Nose and Sinuses	1300
Surgery of the Nervous System	1279	Diseases and Surgery of the Throat	1301
Surgery of the Head	1279	Laryngology	1301
Surgery of the Neck	1280	Diseases and Surgery of the Larynx	1302
Surgery of the Chest	1280		
Surgery of the Abdomen	1280	Diseases of the Teeth	1302
Surgery of the Stomach and Intestines	1281		
Diseases and Surgery of the Appendix	1282	State Medicine	1302
Hernia	1283	Condition of Medicine, Medical Ethics	1302
Obstruction of the Intestines	1283	Hygiene, Public Hygiene	1303
Surgery of the Rectum	1283	Construction and Management of Hospitals	1303
Surgery of the Biliary System	1283	Hygiene of Habitations	1304
Surgery of the Locomotor System	1284	Hygiene and Diseases of Occupations	1304
Surgery of the Extremities	1284	Hygiene of Person	1304
Amputations and Excisions	1284	Hygiene of Schools	1304
Diseases and Deformities of the Spine	1284	Inspection of Food and Drugs	1305
Orthopædic Surgery	1284	Meat	1305
Surgery of the Genito-urinary Organs (Male)	1285	Milk and Milk-Products	1305
Surgery of the Bladder	1285	Sewage, Drainage, Water Supply	1305
Lithotomy, Lithotripsy	1285	Medical Charities	1306
Surgery of the Kidneys	1285	Medical Education and Schools	1306
Surgery of the Prostate	1286	Medical Jurisprudence	1306
Surgery of the Urethra	1286	Criminal Abortion	1307
Wounds, Injuries, Accidents	1286	Infanticide	1307
Dislocations	1287	Sexual Perversions and Crimes	1307
Foreign Bodies	1287	Suicide	1307
Fractures	1287	Toxicology	1308
Gunshot Wounds	1288	Military and Naval Medicine	1308
Tumors	1289		
Ulcers, Abscesses, Fistule, Contractions	1289		
Gynæcology	1290		
Diseases of the Female Bladder	1290		
Diseases and Tumors of the Female Breast	1290		
Diseases of the Uterus	1290		
Diseases of the Cervix Uteri	1290		
Displacements of the Uterus	1290		
Excision of the Uterus	1290		
Tumors of the Uterus	1290		
Diseases of the Vulva and Vagina	1291		
Disorders of Menstruation	1291		
Genito-urinary Fistule	1291		
Ovarian (or Adnexal) Diseases	1291		
		Veterinary Medicine	1310
		Miscellaneous	1311
		Life Insurance	1311
		Nurses and Nursing	1311

# Index Medicus.

## BIBLIOGRAPHY, HISTORY, LITERATURE.

**Brinkmann** (Johannes). Die apokryphen Gesundheitsregeln des Aristoteles für Alexander den Grossen in der Uebersetzung des Johann von Toledo. Leipz., 1914, Metzger & Wittig. 65 p. 8°. \*

**Farquhar** (Helen). Nicholas Briot and the Civil War. Lond., 1914. 67 p. 4 pl. 8°.

**Kugler** (Fr. X.) Sternkunde und Sternendienst in Babel. Assyriologische, astronomische u. astralmythologische Untersuchungen. Ergänzungen zum I. u. II. Buch. 2. Tl. IX-XIV. Abhandl. Sternkunde und Chronologie der älteren Zeit. Münster, 1914. 106 p. 8°.

**Morris** (Manuel). Die Schrift des Albertus de Zancariis aus Bologna: De cautelis medicorum habendis. Nach Leipziger und Pariser Handschriften. Leipz., 1914, F. Peter Nachf. 44 p. 8°. \*

**Vetter** (Johannes). Das "Bedenckhen Württembergischer Physicarum" betreffend die Holzkur für Herzog Christoph. Ein Beitrag zur Geschichte der Syphilis-therapie um die Mitte des 16. Jahrhunderts. Leipz., 1914, F. Peter Nachf. 30 p. 8°. \*

**Avroroff** (P. P.) [Twenty-fifth anniversary of the University of Tomsk.] Sibirsk. Vrach., Tomsk, 1913-14, i, 2-4. — **Cullen** (G. M.) The passing of Vesalius. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 324; 388, 1 pl. — **Davis** (J. S.) History of the Medical Department of University of Virginia, 1825-1914. Alumni Bull. Univ. Virginia, Charlottesville, 1914, vii, 299-320, 1 pl. — **Ferrero** (G. L.) Cesare Lombroso soldato; alla guerra; ufficiale e professore. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1914, s. 4, vi, 389-406. — **Fratl** (L.) Alberto de' Zancari. Riv. di storia crit. d. sc. med. e nat., Faenza, 1914, v, 329-335. — **Green** (R. M.) Tobias Smollett: physician and novelist (1721-1771). Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 635-638. — **Gudger** (E. W.) George Marcgrave, a postscript. Science, N. Y. & Lancaster, 1914, n. s., xl, 507-509. — **Guthrie** (L.) Sir James Y. Simpson and anæsthesia. Lancet, Lond., 1914, ii, 1118. — **Haberkant** (J.) Napoleon Bonaparte als affektepileptischer Psychopath und seine Tentamina suicidii. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 490-493. — **Harris** (D. F.) Theodore

Schwann and the University of Louvain. Nature, Lond., 1914, xciv, 172. — **Kleinweg de Zwaan** (J. P.) Aanteekeningen omtrent de geneeskunde der Hippocratici. Med. Weekbl., Amsterd., 1914-15, xxi, 315-318. — **Koch** (T. W.) The Bodleian Library at Oxford. Library J., N. Y., 1914, xxxix, 739; 803, 2 pl. — **Lathrop** (H. B.) Some rogueries of Robert Wyer. Library, Lond., 3. s., v, 349-364. — **Leidy** (J.) Alphonso Corti correspondence. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1872. — **Mahring** (G.) Der erste Dozent der Medizin in Tübingen. [Joh. May.] Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, lxxxiv, 609-611. — **Mellish** (Mrs. M. H.) Suggestions on the use of the reference library in the preparation of medical papers. Bull. M. Libr. Ass., Balt., 1914, iv, 30-34. — **Nélaton**. Une poésie de. . . Chron. méd., Par., 1914, xxi, 471. — **Oaler** (Sir W.) Looking back, 1889. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 1012-1014. — Sir James Y. Simpson and anæsthesia. Lancet, Lond., 1914, ii, 1067. — **Rogers** (J. F.) Science from the pages of Samuel Pepys. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 340-343. — **Sérieux** (P.) & **Libert** (L.) L'assistance et le traitement des maladies mentales au temps de Louis XVI. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 419; 460. — **Stein** (J. B.) The Faculty of Medicine in the original University of Louvain, 1426-1797. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 829-833. — **Tippermalluch's** receipts. Lancet, Lond., 1914, ii, 1004. — **Wilson** (J. C.) A brief address in memory of Weir Mitchell. Bull. M. Libr. Ass., Balt., 1914, iv, 21-27. — **Zolotnitski** (V. N.) [In memory of the pioneer of kumiss treatment, N. V. Postnikov.] Tuberkulyoz, S.-Peterb., 1914, iii, 379-383.

## BIOGRAPHY.

**Bangs** (Lemuel Bolton). [ -1914.] Obituary. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 618. — **Beall** (Elias J.) [ -1914.] Obituary. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1685. — **Butler** (Gamaliel Henry). [1854-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 694. — **Crampton** (Thomas Hobbs). [1857-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 739. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 433. — **Cugini** (Alessandro). [ -1914.] Obituary by I. Guareschi. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 97-114. — **Dalton** (Charles). [1867-1914.] Obituary. Lancet, Lond., 1914, ii, 970. — **Gaskell** (Walter Holbrook). [1847-1914.] Obituary. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 559. — Also: Lancet, Lond., 1914, ii, 869. —

- Obituary by J. N. Langley. *Nature*, Lond., 1914, xciv, 93. — Obituary by F. H. Garrison. *Science*, N. Y., 1914, n. s., xl, 802-805. — **Greswell** (George). [—1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 563. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, ii, 915. — **Haldane** (William). [1847-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 775. *Also*: *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 352. — **Heilbronner** (Karl). [1869-1914.] *Nekrolog von Anton. Psychiat.-neurolog. Wehnschr.*, Halle a. S., 1914-15, xvi, 271. — *Nekrolog von Bonhoeffer. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol.*, Berl., 1914, xxxvi, 316-318. — **Hodges** (Edward). [—1914.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxl, 1776. — **Howse** (Sir Henry Greenway). [1841-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 560-563. *Also*: *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 351. — **Huntington** (Samuel David). [—1914.] Obituary. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxxiii, 1685. — **Kehrer** (F. A.). [1837-1914.] *Nekrolog. Gynaek. Rundschau*, Berl. u. Wien, 1914, viii, 565-567. — **König** (Friedrich). [—1914.] *Nekrolog. Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1554. — **Kronecker** (Hugo). [1839-1914.] Obituary by S. J. Meltzer. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 441-444. — **Kynaston** (Albert Evelyn Fairfax). [—1914.] Obituary. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 400. — **L'Engle** (John Claudius). [1840-1914.] Obituary. *J. Florida M. Ass.*, Jacksonville, 1914, i, 120. — **Little** (John Fletcher). [1843-1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 915. *Also*: *Polyclin.*, Lond., 1914, xviii, 81. — **Littlejohn** (Sir Henry Duncan). [1828-1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 913. — Obituary by T. S. C. Edinb. *M. J.*, 1914, n. s., xlii, 404-407, port. — **McGorie** (David). [1856-1914.] Obituary. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 351. — **McKellar** (Edward). [—1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1121. — **McMurtry** (Alexander Hay Hill). [—1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 818. — **Marsh** (George Ryding). [—1914.] Obituary. *Ibid.*, 818. — **May** (Edward Hooper). [1831-1914.] [Obituary.] *Lancet*, Lond., 1914, ii, 914. — Obituary. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 411. — **Meyer-Betz** (Friedrich). [—1914.] *Nekrolog von O. Neubauer. München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2086. — **Mumford** (James Gregory). [1863-1914.] Obituary. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 724. — **O'Connell** (John Forbes). [1889-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 693. — **Peabody** (George Livingston). Obituary. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 808. — **Pilgrim** (Herbert Wilson). [1858-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 694. — **Rankin** (Henry Sherwood). [1883-1914.] Obituary. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 350. — Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1022. — **Reclus** (Paul). [1847-1914.] *Décès de M. Reclus. Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxii, 113-116. — In memoriam par J. L. Faure. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii (annex), 869. — **Salmon** (Daniel Elmer). [1850-1914.] [Obituary.] *Am. Vet. Rev.*, N. Y., 1914-15, xli, 1; 95. — **Scatchard** (Thomas). [1878-1914.] Obituary. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1022. — **Shrady** (John). [1829-1914.] Obituary. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 849. — **Tanner** (John). [1835-1914.] Obituary. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 351. — **Thomson** (Sir Alfred Edward). [1864-1914.] [Obituary.] *Lancet*, Lond., 1914, ii, 915. — Obituary. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 411. — **Trall** (Anthony). [1838-1914.] Obituary. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 739. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1066. *Also*: *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 433. — **Walker** (William). [—1914.] Obituary. *Glasgow M. J.*, 1914, lxxxii, 351. — **You** (Marcel). [1883-1914.] Obituary. *Caducée*, Par., 1914, xiv, 201.

## PERIODICALS, TRANSACTIONS, REPORTS.

*Journal* (The) of the Florida Medical Association. Jacksonville, 1914. v. 1. 8°.

## BIOLOGY.

*See, also*, Micro-organisms; Physiology; Psychology.

**Calkins** (Gary Nathan). *Biology*. N. Y. [1914], H. Holt & Co. 245 p. 8°.

**Cook** (Theodore Andrea). *The curves of life; being an account of spinal formations and their application to growth in nature, to science, and to art, with special reference to the manuscripts of Leonardo da Vinci*. Lond., 1914, Constable & Co. 479 p. 8°.

**Behner** (A.) *Beitrag zur Kenntnis der Hydromedusen. Ztschr. f. wissensch. Zool.*, Leipzig, 1914, cxi, 381-427, 1 pl. — **Bottomley** (W. B.) Some accessory factors in plant growth and nutrition. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 237-247. — **Collins** (G. N.) & **Kempton** (J. H.) Inheritance of endosperm texture in sweet waxy hybrids of maize. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 584-594. — **Dendy** (A.) Progressive evolution and the origin of species. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 221-231. — **Friedman** (H. M.) Problem of life; a review of the scope of our present knowledge on the subject. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 788-797. — **Frost** (H. B.) A short-cut in the computation of certain probable errors. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 696. — **Gates** (R. R.) Galton and discontinuity in variation. *Ibid.*, 697-699. — **Hagedoorn** (A. L.) Repulsion in mice. *Ibid.*, 699. — **Holt** (A.) The colouring matters in the compound ascidian *Diazona violacea*, Savigny. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 227-236. — **Hoyer** (H.) Ueber die Haut und Behaarung des Rhinoceros und Mammuts von Starunia in Galizien. *Ztschr. f. Morphol. u. An-*



- throp., Stuttg., 1914, xviii, 207-226, 1 pl. — **Huxley** (J. S.) The courtship-habits of the great crested grebe (*Podiceps cristatus*); with an addition to the theory of sexual selection. Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, xxx, 491-562, 2 pl. — **Jager** (F.) & **Howard** (C. W.) The artificial fertilization of queen bees. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 720. — **Jennings** (H. S.) Formulæ for the results of inbreeding. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 693-696. — **Kohlbrugge** (J. H. F.) J. B. de Lamarck und der Einfluss seiner Descendenztheorie von 1809-1849. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 191-206. — **Metz** (C. W.) An apterous *Drosophila* and its genetic behavior. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 675-692. — **Miller** (A. M.) Evolution by selection of mutations. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, xl, 636. — **Morgan** (T. H.) Sex-limited and sex-linked inheritance. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 577-583. — **Patton** (W. S.) The occurrence of *Stygeromyia maculosa* in Madras, together with some observations on its habits. Indian J. M. Research, Calcutta, 1914, ii, 349-351, 1 pl. — **Pocock** (R. I.) On the facial vibrissæ of mammalia. Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, xxxv, 889-912. — **Rogers** (C. G.) & **Lewis** (Elsie M.) The relation of the body temperature of the earthworm to that of its environment. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 262-263. — **Rohland** (D.) Die Entstehung des Lebens. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, iv, 78-82. — **Singer** (E. A.), jr. The pulse of life. J. Philos., Psychol. [etc.], Lancaster, Pa. & N. Y., 1914, xi, 645-655. — **Téchineyres**. Les phénomènes périodiques en biologie. Presse méd., Par., 1914, xxii, 588-590. — **Wheldale** (M.) Our present knowledge of the chemistry of the Mendelian factors for flower-colour. J. Genetics, Cambridge, 1914-15, iv, 109-129, 1 pl. — **Winton** (W. M.) An examination of blood-ejecting horned lizards. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 784. — **Young** (W. J.) A study of variations in the apple. Am. Naturalist, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 595-634.
- ANTHROPOLOGY.**
- Alotta** (Antonio). The idealistic reaction against science; transl. by Agnes McCaskill. N. Y., 1914, Macmillan Co. 505 p. 8°.
- Gallichan** (W. M.) Women under polygamy. Lond., 1914. 240 p. 8°.
- New York (City) Public Library.** List of works relating to the history and condition of the Jews in various countries. N. Y., 1914. 281 p. 8°.
- Thumb** (Albert). The modern Greek and his ancestry. Manchester, Eng., 1914, John Ryland's Libr. 27 p. 8°.
- Wilser** (L.) Die Germanen. Beiträge zur Völkerkunde. Neue den Fortschritten der Wissenschaft angepasste und mehrfach erweiterte Bearbeitung. 2 v. Leipz., 1914. 8°.
- Zimmerman** (J.) The god Juggernaut and Hinduism in India. Chicago & N. Y., 1914. 319 p. 12°.
- Adachi** (B.) Beiträge zur Anatomie der Japaner. XIII. Die Varietäten der Verzweigung des Arcus aortae. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 227-240. — **Alchel**. Die Bedeutung des Atlas für die Anthropologie unter Berücksichtigung des Fundes vom Monte Hermoso. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1914, xvi, 187-190. — **von Bardeleben** (K.) Messungen an Kopf und Gliedmassen bei Schulkindern; das normale Ueberwiegen einer Körperseite. Mit Anhang: Das Verhalten des Fusses bei zunehmender Belastung. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 241-300. — **Bean** (R. B.) A racial peculiarity in the pole of the temporal lobe of the negro brain. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 479-491. — **Boas** (K.) Kriminologische Studien. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 333-371. — **Bolk** (L.) Ueber die Körperlänge der Niederländer und deren Zunahme in den letzten Dezentennien. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 15-48, 4 pl. — **Chepaloff** (V.) [Popular medicine of the Yakuts.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 434; 447. — **Collie** (Str J.) Observations upon 31,000 consecutive medical examinations conducted chiefly for the public service. Lancet, Lond., 1914, ii, 883-891. — **Crothers** (T. D.) The physical character of crimes of the alcoholic. Nashville J. M. & S., 1914, cviii, 433-441. — **Ebstein** (E.) & **Gunther** (H.) Klinische Beobachtungen über Albinismus. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xvii, 357-380, 2 pl. — **Fischer** (E.) Die Pelasger. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1914, xvi, 49-57. — ———. Die Rassenmerkmale des Menschen als Domestikationserscheinungen. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 479-524. — **Gatti** (S.) Antropologia e antropometria di una centuria di alienati istriani. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1914, 4. s., vi, 465-467, 3 pl. — **Healy** (W.) The outlook for the science of criminalistics. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 540-543. — **Heller** (R.) Untersuchungen über die Wachstumsverhältnisse der männlichen Jugend in Salzburg. [Also: French and Eng. transl.] Internat. Arch. f. Schulhyg., Leipz., 1913-14, ix, 377-388, 6 pl. — **von Hoffmann** (G.) Rassenhygienische Gedanken bei Platon. Arch. f. Rassen-u. Gesellsch.-Biol., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 174-183. — **Kleemann** (E.) Presse und Kriminalität. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 232-260. — **Kuhn** (P.) Ueber die Pygmäen am Sanga. Ztschr. f. Ethnol., Berl., 1914, xvi, 116-136. —

von **Luschan** & **Fritsch**. Pygmäen und Buschmänner. *Ibid.*, 154-176. — von **Luschan** (Emma) & von **Luschan** (F.) Anthropologische Messungen an 95 Engländern. (S. S. "Durham Castle." Brit. Association, 1905.) *Ibid.*, 58-80. — **MacCurdy** (G. G.) Interglacial man from Ehringsdorf near Weimar. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 766-768. — **McMurtrie** (D. C.) Some cripples in mythology and legend. *Am. J. Care Cripples*, N. Y., 1914, i, 130. — **Mathews** (R. H.) Sociology of some Australian tribes. *J. & Proc. Roy. Soc. N. South Wales*, Sydney, 1905, xxxix, 104-123. — **Mayet**. Die Sicherung der Volksvermehrung. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1797. — **Mingazzini** (G.) Der geniale Mensch und die Entwicklung des Hirnmantels. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 1116-1124. — **Nelld** (T.) Chronic alcoholism and reproduction. *Brit. J. Inebr.*, Lond., 1914, xii, 71-77. — **Sasse** (J.) Zur Anthropometrie der Bewohner der holländisch-friesischen Insel Terschelling. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop.*, Stuttg., 1914, xviii, 357-386. — **Paulsen** (J.) Die Herrschaft der Schwachen und der Schutz der Starken in Deutschland. Kritische Betrachtungen eines Arztes über soziale Fürsorge. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1914, xi, 145-169. — **Penrose** (C. A.) Efficiency and the quality of life. *Maryland M. J.*, Baltimore, 1914, lvii, 263-273. — **Poll** (H.) Ueber Zwillingsforschung als Hilfsmittel menschlicher Erbkunde. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1914, xlvi, 87-105, 2 pl. — **Retzius** (G.) Wächst noch die Grösse des menschlichen Gehirns infolge der Einwirkung der Kultur. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop.*, Stuttg., 1914, xviii, 49-64. — **Schiff** (F.) Beitrag zur Anthropologie von Kreta. Die Eparchie Pyrgiotissa. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1914, xlvi, 8-13. — Beiträge zur Anthropologie des südlichen Peloponnes. (Die Mani.) *Ibid.*, 14-40, 3 pl. — **Thacker** (A. C.) The extinct apes and their bearing upon the antiquity of the Hominidæ. *Science Progr.* 20. cent., Lond., 1914-15, ix, 281-289. — **Thurn** (Sir E.) A study of primitive character. *Science*, N. Y. & Lancaster, 1914, n. s., xl, 495-507. — **Uhlenhuth** (P.) & **Weidanz** (O.) Die biologischen Methoden im Dienste der anthropologischen Forschung mit besonderer Berücksichtigung der Untersuchung von ägyptischem Mumienmaterial und von Mumien aus dem Bleikeller im Bremer Dom. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop.*, Stuttg., 1914, xviii, 671-716. — **Virchow** (H.) Ueber den Lumbar-Index. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1914, 146-154. — **Wallner** (J.) Kritische Bemerkungen anlässlich der Studien zur Lehre vom Verbrechenmotive. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist.*, Leipz., 1914, lix, 372. — **Weber** (H.) Was ich von Landstreichern erlauschte. *Ibid.*, 261-284. — **Wheeler** (G. C.) Totemismus in Buim (Süd-Bougainville). *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1914, xlvi, 41-44. — **Whelpley** (H. M.) Missouri prehistoric mortars and

pestles. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 222-225. — von **Zastrow**. Ueber die Buschleute. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1914, xlvi, 1-7. — **Zeidler** (H. F. B.) Beiträge zur Anthropologie der Herero. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop.*, Stuttg., 1914, xvii, 185-246.

### Craniology.

**MacCurdy** (George Grant). Human skulls from Gazelle Peninsula. *Phila.*, 1914, Univ. Penn. Mus. 21 p. 8°.

**Abels** (H.) Ein Fall von Fontanelleknöchen. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 122. — **Adloff** (P.) Probleme der Gebissentwicklung. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop.*, Stuttg., 1914, xvii, 433-448. — **Blind** (E.) Das Massengrab von der Thumenau. Schlachtfeldreste aus der Zeit der "Engellender" Einfälle im Elsass (1365 und 1375). *Ibid.*, xviii, 609-628, 4 pl. — **Chiari** (H.) Ueber senile Einsenkung der Schädelknochen in der Sutura coronalis. *Ibid.*, 85-92, 5 pl. — **Forster** (A.) Beitrag zur "Posthumous distortion and deformation" des menschlichen Schädels. *Ibid.*, 537-552. — **Humphreys** (J.) The evolution of the human dentition. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, lvi, 1205-1214. — **Jackson** (J. W.) Dental mutilations in neolithic human remains. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1914-15, xlix, 72-79. — **Neuhauß** (R.) Schillers Schädel. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1914, xlvi, 114. — **Prieto** (R. L.) Variedades normales de la cura descrita por el borde libre del proceso alveolar. *Investigaciones en 1980 craneos*. *Bol. de cien. med.*, México, 1914-15, v, 154-168. — **Rabinovich** (S. Y.) [Case of microcephaly.] *Med. Obozr.*, Mosk., 1914, lxxxi, 883-898. — **Schwalbe** (G.) Uebereinen bei Ehringsdorf in der Nähe von Weimar gefundenen Unterkiefer des Homo primigenius. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvi, 337-345. — **Turner** (Sir W.) Contributions to the craniology of the people of the empire of India. Pt. IV. Bhils, frontier tribes of Burma, Pakokku tribes, South Shan tribes, Tibetans. *Tr. Roy. Soc. Edinb.*, 1912-13, xlix, 705-734, 3 pl. — **Virchow** (H.) Ein neues Präparat, halb Schädel halb Maske. *Ztschr. f. Ethnol.*, Berl., 1914, xlvi, 180-186.

### Psychology.

(Including Comparative and Morbid Psychology.)

*See, also, Physiology of the Nervous System.*

**Blondel** (C.) La psycho-physiologie de Gall, ses idées directrices. *Par.*, 1914. 16°.

**Hellwig** (A.) Zur Psychologie der richterlichen Urteilsfindung. *Stuttg.*, 1914. 62 p. 8°.

- Lobedank.** Das Wesen des menschlichen Geisteslebens und das Problem der Strafe. Halle, 1914. 89 p. 8°.  
Jurist.-psychiat. Grenzfr., v. 10, No. 1-2.
- McIndoo (N. E.)** The olfactory sense of insects. Wash., D. C., 1914, Smithson. Inst. 63 p. 8°.
- von Maday (St.)** Gibt es denkende Tiere? Eine Entgegnung auf Kralls "Denkende Tiere." Leipz., 1914. 476 p. 8°.
- Mangold (E.)** Hypnose und Katalepsie bei Tieren im Vergleich zur menschlichen Hypnose. Jena, 1914. 82 p. 8°.
- Messer (A.)** Psychologie. Stuttg., 1914. 407 p. 8°.
- Rank (Otto).** The myth of the birth of the hero; a psychological interpretation of mythology; authorized transl. by F. Robbins and S. E. Jelliffe. N. Y., 1914, Jour. Nerv. & Ment. Dis. Publ. Co. 103 p. 8°.
- Vinogradoff (Paul Gavrilovich).** Russia; the psychology of a nation. N. Y., 1914, Oxford Univ. 18 p. 12°.
- Wallin (John Edward Wallace).** A schema for the clinical study of mentally and educationally unusual children. N. Haven, 1914, Yale Univ. Press. 22 p. 8°.
- West (M.)** Education and psychology. N. Y., 1914. 349 p. tabl. 8°.
- Amouroux.** L'automatisme psychologique, utilisation de son mécanisme en psychothérapie. Rev. de psychothérap., Par., 1913-14, xxviii, 355-359. — **Burr (C. W.)** A criticism of psychoanalysis. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 233-248. — **Cannon (W. B.)** Wesley M. Carpenter lecture: The physiologic equivalent of war. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1415. — **Carlisle (C. L.)** The translation of symptoms into their mechanism. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 279-308. — **Cummins (R. A.)** A study of the effect of basket ball practice on motor reaction, attention and suggestibility. Psychol. Rev., Lancaster, Pa., & Princeton, N. J., 1914, xxi, 366-369. — **Damm (H.)** Korrelative Beziehungen zwischen elementaren Vergleichsleistungen. Ein Beitrag zur psychologischen Korrelationsforschung. Beihfte z. Ztschr. f. ang. Psych. [etc.], Leipz., 1914, Heft. 9, 1-84. — **Fernberger (S. W.)** The effect of the attitude of the subject upon the measure of sensitivity. Am. J. Psychol., Worcester, 1914, xxv, 538-543. — On the elimination of two extreme intensities of the comparison stimuli in the method of constant stimuli. Psychol. Rev., Lancaster, Pa., & Princeton, N. J., 1914, xxi, 335-355. — **Gildemeister (M.)** Sinnesphysiologische Mitteilungen. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 757-759. — **Gillmor (B. F.)** Joseph Smith, the Mormon prophet; a study of a religious psychopath. Med. Herald, St. Joseph, 1914, n. s., xxxiii, 151; 206; 237; 259; 299; 338. — **Haberman (J. V.)** A criticism of psycho-analysis. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1914-15, ix, 265-280. — **Hamilton (G. V.)** An estimate of Adolf Meyer's psychology. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 339-348. — **Heidenhain (M.)** Ueber die Sinnesfelder und die Geschmacksknospen der Papilla foliata des Kaninchens. Beiträge zur Teilkörpertheorie. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 365-479, 8 pl. — **Hilger.** Ueber Suggestion. Beeinträchtigt die Suggestion die Freiheit des Urteils und des Willens? München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1978. — **Jendrassik (E.)** Ueber den Denkprozess. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, 1, 257; 261; 267; 273; 277; 283. — **Kline (L. W.)** An experimental study for classes in reasoning and its transference. J. Philos., Psychol. [etc.], Lancaster, Pa., & N. Y., 1914, xi, 633-638. — **Kohn (S. C.)** The association method in its relation to the complex and complex indicators. Am. J. Psychol., Worcester, 1914, xxv, 544-594. — **Kolarits (J.)** Observations de psychologie quotidienne. Arch. de psychol., Genève, 1914, xiv, 225-247. — Contributions à l'étude des rêves. *Ibid.*, 248-276. — **Kroncker (H.)** Kompensationen der Geschmacksempfindungen. Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol., Stuttg., 1914, xviii, 351-356. — **Le Dantec (F.)** La conscience épiphénomène. Rev. phil., Par., 1914, lxxviii, 113-143. — **Lind (J. E.)** The color complex in the negro. Psychoanal. Rev., N. Y., 1913-14, i, 404-414. — **McComas (H. C.)** The heredity of mental children. Psychol. Bull., Princeton, N. J., & Lancaster, Pa., 1914, xl, 379-383. — **MacDougall (R.)** The distribution of consciousness and its criteria. Am. J. Psychol., Worcester, 1914, xxv, 471-499. — **McIndoo (N. E.)** The olfactory sense of Hymenoptera. Proc. Acad. Nat. Sc., Phila., 1914, lxvi, 294-341, 2 pl. — **Miller (L.)** Mental states in famous chess players. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 414-418. — **Morelli (E.)** Presunta eterogeneltà della coscienza morbosa. Quaderni di psichiat., Genova, 1914, 1, 258-262. — **Müller-Freudentals (R.)** Individuelle Verschiedenheiten des Affektlebens und ihre Wirkung im religiösen, künstlerischen und philosophischen Leben. Ztschr. f. ang. Psych. [etc.], Leipz., 1914-15, ix, 77-131. — **Myers (C. S.)** The influence of timbre and loudness on the localization of sounds. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxviii, s. B, 267-284. — **Ponzo (M.)** Rapports entre les données anatomiques, physiologiques et psychologiques dans les processus gustatifs. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 355-568. — **Ponzo (M.) & Hahn (R.)** Ricerche preliminari intorno all'influenza di ritmo oggettivi sull'emissione ritmica di fonemi. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 435-438. — **Ribot (T.)** La logique affective et la psychoanalyse. Rev. phil., Par., 1914, lxxviii, 144-

161. — **Rupp** (H.) Ueber die Prüfung musikalischer Fähigkeiten. *Ztschr. f. ang. Psych.* [etc.], Leipz., 1914-15, ix, 1-76. — **Schröder** (C.) Die rechnenden Pferde. Eine Kritik insbesondere der K. C. Schneider'schen Auffassung. *Biol. Centralbl.*, Erlang., 1914, xxxiv, 594-614. — **Sohn** (D. L.) The psychic complex in congenital deformity. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 959-961. — **Sturm** (F.) Der Begriff der Schuld in seiner Wirkung auf den Unterschied ihrer Arten. *Monatschr. f. Krim.-Psychol.* [etc.], Heidelb., 1914, xi, 276-283. — **Tetradze** (A. N.) [Sexual phenomena in children of school age.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1913-14, I, 22-35, 1 tab. — **Troland** (L. T.) Adaptation and the chemical theory of sensory response. *Am. J. Psychol.*, Worcester, 1914, xxv, 500-527. — **Tsannoff** (R. A.) On the psychology of poetic construction; an experimental method. *Ibid.*, 528-537. — **Vaughan** (V. C.) The nature and purpose of education. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 685-697. — **Warner** (F.) Scientific study of method and practice in education. *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 656-658. — **Weidensall** (J.) Psychological tests as applied to the criminal women. *Psychol. Rev.*, Lancaster, Pa. & Princeton, N. J., 1914, xxi, 370-375. — **Woolley** (Helen Thompson). The psychology of sex. *Psychol. Bull.*, Princeton, N. J. & Lancaster, Pa., 1914, xi, 353-379. — **Zalkind** (A. B.) [Individual psychological analysis of three cases of somnambulism.] *Psikhoterapiya*, Mosk., 1914, v, 129-158.

## ANATOMY.

*See, also, Craniology.*

**Pepin** (R.) Étymologie des mots "dure-mère" et "pie-mère." *Chron. méd.*, Par., 1914, xxi, 476-478. — **Shino** (K.) Ueber die Hüftpfanne. I. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttg., 1914, xvii, 325-356, 2 ch. — **Stopford** (J. S. B.) The supracondyloid tubercles of the femur and the attachment of the gastrocnemius muscle to the femoral diaphysis. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1914-15, xlix, 80-84.

## Embryology, Cytogenesis, Spermatogenesis.

*See, also, Monsters.*

**Hegner** (Robert William). The germ-cell cycle in animals. *N. Y.*, 1914, The Macmillan Co. 368 p. 8°.

**Adler** (L.) Ueber sexuelle Differenzierung embryonaler Thyreoideen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 766. — **Banta** (A. M.) & Gortner (R. A.) A milky white amphibian egg cell. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 259-261. — **Barnville** (H. L.) The morphology and

histology of a human embryo of 85 mm. *J. Anat. & Physiol.*, Lond., 1914-15, xlix, 1-69, 2 pl. — **Baudouin** (M.) À propos du développement de la rotule. *Paris chir.*, 1914, vi, 657. — **Braus**. Ueber Defektversuche an der offenen Medullarplatte. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1673. — Ueber die Entstehung der Kiemen, ein Beitrag zur Homologiefrage. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttg., 1914, xviii, 65-72, 1 pl. — **Bruni** (A. C.) Sullo sviluppo del lobo ghiandolare dell' ipofisi negli amnioti. *Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol.*, Leipz., 1913-14, xxxi, 129-237, 5 pl. — **Bujard** (E.) Description d'un embryon humain (Eternod-Delaf), de 20 somites, avec flexion dorsale. *Ibid.*, 238-266, 2 pl. — **Divas** (N.) Die Spermatogenese von *Naucoris cimicoides*. *Zool. Anz.*, Leipz., 1914, xlv, 50-62. — **Enriques** (P.) La formazione di sostanza nucleare nello sviluppo. *Studio biometrico sull'Aplysia limacina*. *Bios*, Genova, 1914-15, ii, 183-193. — **Fuchs** (H.) Bemerkungen über die Gastrulation der mesolecithalen Chordateneier, sowie über die Gastrulation und die Eier der Chordaten überhaupt. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttg., 1914, xviii, 629-670, 1 pl. — **Fürst** (C. M.) Ueber die Entwicklung und Reduktion der Fibula beim Rinde. *Ibid.*, 93-110, 3 pl. — **Gurwitsch** (A.) Ueber die nichtmateriellen Faktoren embryonaler Formgestaltung. *Ibid.*, 111-142. — **Haecker** (V.) & Lebedinsky (N.) Ueber die beschleunigende Wirkung geringer Strahlendosierungen auf tierische Eier. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 557-560. — **Haig** (H. A.) A description of the systematic anatomy of foetal sea-leopard (*Stenorhynchus leptonyx*), with remarks upon the microscopical anatomy of some of the organs. *Tr. Roy. Soc. Edinb.*, 1913-14, I, 225-251, 4 pl. — **Harvey** (E. N.) Is the fertilization membrane of Arbacia eggs a precipitation membrane? *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 237-239. — **Hasselwander** (A.) Ueber die Entwicklung des Processus posterior tali und des Os trigonum tarsi. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttg., 1914, xviii, 553-577, 1 pl. — **Heath** (H.) Certain features of solenogastre development. *Proc. Acad. Nat. Sc.*, Phila., 1914, lxvi, 535-541. — **Hegner** (R. W.) Some recent additions to our knowledge of the germ-cell cycle in animals. *Science Progr.*, 20. Cent., Lond., 1914-15, ix, 270-280. — **Kingery** (H. M.) So-called parthenogenesis in the white mouse. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 240-258. — **Loeb** (J.) Activation of the unfertilized egg by ultra-violet rays. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 680. — **Mayet**. Note sur le développement de la pointe de la rotule chez l'adolescent et certaines affections de cette région. *Paris chir.*, 1914, vi, 591-595. — **Neumann** (E.) Neuer Beitrag zur Kenntnis der embryonalen Leber. *Arch. f. mikr. Anat.*, Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 480-520, 2 pl. — **Paladino** (G.) Les cellules nerveuses sont-elles des éléments perpétuels

de l'organisme, et le pouvoir germinatif de l'épandyme est-il limité à la période embryonnaire? Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 443-450. — **Pardi** (U.) Osservazioni sulle cellule interstiziali ovariche della coniglia e sugli elementi della teca interna dell'ovaio muliebri al di fuori e durante lo stato di gravidanza. Sperimentale, Firenze, 1914, lxxviii, 409-426, 3 pl. — **Schultze** (O.) Bärenembryonen. Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol., Stuttg., 1914, xviii, 387-406, 2 pl. — **Smith** (P. E.) The development of the hypophysis of *Amia calva*. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 499-506. — **Stachowitz** (W.) Veränderungen in der Entwicklung von Amphibienembryonen die auf dem Stadium der Medullarplatte mit Radium bestrahlt wurden. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 1. Abt., 521-554, 2 pl. — **Stephenson** (J.) On intestinal respiration in Annelids; with considerations on the origin and evolution of the vascular system in that group. Tr. Roy. Soc. Edinb., 1912-13, xlix, 735-829. — **Warburg** (O.) Ueber die Rolle des Eisens in der Atmung des Seeigels nebst Bemerkungen über einige durch Eisen beschleunigten Oxydationen. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xcii, 231-256. — **Waterston** (D.) A human embryo of twenty-seven pairs of somites, imbedded in decidua. J. Anat. & Physiol., Lond., 1914-15, xlix, 90-118. — **Wolff** (J.) Ueber die Lage der Schneidezahnkeime im Unterkiefer beim Menschen. Verhandl. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzb., 1914, n. F., xliii, Hft. 3, 137-150.

### Histology.

**Biondi** (G.) Lo stato attuale degli studi istologici sui lipoidi del sistema nervoso. Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 247; 298; 357. — Sulla struttura dei glomeruli della corteccia cerebellare. *Ibid.*, 337-339. — **Bonola** (F.) Contributo allo studio della commessura grigia del talamencefalo. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1914, 9. s., ii, 413-424. — **Cowdry** (E. V.) The vital staining of mitochondria with janus green and diethylsafranin in human blood cells. Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipz., 1913-14, xxxi, 267-286, 1 pl. — **Cutore** (G.) Sulla presenza o meno di cartilagine elastica nei bronchi intrapolmonari dei mammiferi. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 359-364. — **Fedeli** (F.) Ricerche istologiche sulla dura madre. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 171-173. — **Hamburger** (C.) Erwiderung auf die Arbeit Rados': Ueber die vitale Färbbarkeit der Endothelien der Descemetischen Membran. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 428. — **Hirschler** (J.) Ueber Plasmastrukturen (Golgi'scher Apparat, Mitochondrien u. a.) in den Tunicaten-, Spongien- und Protozoenzellen. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvii, 289-311, 1 pl. — **Kingsbury** (B. F.) Transparent preparations. [Histologic.] J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 477. — **König** (J.) & Rump

(E.) Chemie und Struktur der Pflanzen-Zellmembran. Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel. Berl., 1914, xxviii, 177-222, 7 pl. — **Lolle** (W.) Beitrag zur Morphologie der Phenole bindenden Substanzen der Zelle. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 334-351. — **Lombardo** (C.) Sui corpi asteroidi di elastina. Sperimentale, Firenze, 1914, lxxviii, 329-356, 4 pl. — **MacCordick** (A. H.) Eine verbesserte Methode für das histologische Studium der Arterien. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1914, xxv, 721-727. — **McKibben** (P. S.) Ganglion cells of the nervus terminalis in the dogfish (*Mustelus canis*). J. Comp. Neurol., Phila., 1914, xxiv, 437-440, 2 pl. — **von Möllendorff** (W.) Vitalfärbung mit sauren Farbstoffen und ihre Abhängigkeit vom Lösungszustand der Farbstoffe. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1839. — **Nicola** (B.) Ricerche istochimiche sulle sostanze lipoidi; elementi morfologici del sangue. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1233-1235. — **Riquier** (C.) Le ganglion otique. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 325-336. — Studio macro- e microscopico sul simpatico dei cheloni, con osservazioni intorno alle anastomosi cellulari. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1914, xix, 423-445. — **Schroeder** (K.) Eine neue Markscheidenschnellfärbemethode. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 822-829. — **Simonelli** (F.) Contributo allo studio delle espansioni nervose nel derma della cute umana. Internat. Monatschr. f. Anat. u. Physiol., Leipz., 1913-14, xxxi, 287-303. — **Trinci** (G.) Sul reperto di I. Thulin di paragangli (corpi cromaffini) esofagei nell'uomo. Anat. Anz., Jena, 1914, xlv, 352-356.

### Microscopy.

*See, also, Histology; Pathology; Bacteriology.*

**Gage** (Simon Henry) & Gage (Henry Phelps). Optic projection; principles, installation and use of the magic lantern, projection microscope, reflecting lantern, moving picture machine. Ithaca, N. Y., 1914, Comstock Pub. Co. 731 p. front. 8°.

**Tocco** (E. L.) Le colorazioni su sezioni libere non sparaffinate. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 1102-1105.

### Morphology.

*See, also, Craniology.*

**Festschrift** für Gustav Schwalbe zur Feier seines LXX. Geburtstages 1. August, 1914. Stuttgart, 1914. 8°.

**Oppel** (A.) Lehrbuch der vergleichenden mikroskopischen Anatomie der Wirbeltiere. In Verbindung mit Ballowitz, Brock, Disselhorst u. a. herausgegeben. 8. Tl. Die Hypophysis cerebri. Von W. Stendell. Jena, 1914. 178 p. 8°.

- Sisson** (Septimus). The anatomy of the domestic animals. 2. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 928 p. 4°.
- van Wighe** (J. W.) Studien über Amphioxus. I. Mund und Darmkanal während der Metamorphose. Amsterd., 1914, J. Müller. 84 p. 5 pl. 8°.
- Awati** (P. R.) & **Wolfe-Barry** (Sir J.) The mechanism of suction in the potato capsid bug, *Lygus pabulinus* Linn. Proc. gen. meet. . . . Zool. Soc., Lond., 1914, xxxv, 685-733. — **Barge** (J. E. J.) Beitrag zur vergleichenden Anatomie des Pericardiums. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xvii, 381-432. — **Bierbaum** (G.) Untersuchungen über den Bau der Gehörorgane von Tiefseefischen. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1914, cxi, 281-380, 2 pl. — **Dubois** (E.) Die gesetzmässige Beziehung von Gehirnmasse zu Körpergrösse bei den Wirbeltieren. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 323-350. — **von Eggeling** (H.) Die Schenkeldrüsen der Anuren. *Ibid.*, 301-322, 1 pl. — **Forster** (A.) Zur Morphologie des Musc. trachelocostoscaphularis und seiner beiden Abkömmlinge: des *Levator scapulae* und des *Serratus anterior*. *Ibid.*, xvii, 247-324. — **Giannelli** (L.) Nuove ricerche sulla repartizione delle isole di Langerhans nel pancreas dei rettili e sulla loro invariabilità durante il digiuno. *Monitore zool. ital.*, Firenze, 1914, xxv, 132-144. — **Hirschler** (J.) Ueber die Restitutions- und Involutionvorgänge bei operierten Exemplaren von *Ciona intestinalis* Flem. (Teil 1) nebst Bemerkungen über den Wert des Negativen für das Potenzproblem. Arch. f. mikr. Anat., Bonn, 1914, lxxxv, 2. Abt., 205-227. — **Hoffmann** (P.) Demonstration der Durchschneidung der hemmenden und fördernden Fasern die zum Öffnermuskel der Krebschere ziehen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 772. — **Hofmeister** (F.) Vom chemisch-morphologischen Grenzgebiet. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 717-724. — **Keibel** (F.) Ueber die Veränderung des M. complexus der Vögel zur Zeit des Ausschlüpfens. *Ibid.*, 73-84, 1 pl. — **Lehr** (R.) Die Sinnesorgane im Inneren des *Pedicellus* von *Dystiscus marginalis* mit besonderer Berücksichtigung des Johnston'schen Organes. Ztschr. f. wissenschaft. Zool., Leipz., 1914, cxi, 428-444. — **Loewenthal** (N.) Kritische Bemerkungen zu den Untersuchungen von C. Carmalt und H. von Schulte über die Anatomie und Entwicklung der Speicheldrüsen. Anat. Anz., Jena, 1914, xvi, 364-367. — **McIndoo** (N. E.) The scent-producing organ of the honey-bee. Proc. Acad. Nat. Sc., Phila., 1914, lxvi, 542-555, 2 pl. — **Mobilio** (C.) La glandola della faccia convessa della *Il. palpebra* in alcuni mammiferi. *Monitore zool. ital.*, Firenze, 1914, xxv, 144-151. — **Mohr** (E.) Ueber Verheilung von Verletzung an der Schuppe einer *Corvina*. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 62-64. — **Poruchilkoff** (D. P.) [Branching out of the descending aorta in the thoracic and abdominal cavities in our domestic animals.] Sborn. trud. Kharkov. Vet. Inst., 1914, xii, pt. 3, 1-47, 11 pl. — **Reese** (A. M.) The vascular system of the Florida alligator. Proc. Acad. Nat. Sc., Phila., 1914, lxvi, 413-425, 1 pl. — **Thompson** (J. C.) Contribution to the anatomy of the *Ilysiidae*. *Ibid.*, 285-293. — **von Uexküll** (J.) Ueber die Innervation der Krebsmuskeln. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 764. — **Zander** (R.) Ueber Metamerie am Rumpfe der Wirbeltiere. Ztschr. f. Morphol. u. Anthrop., Stuttg., 1914, xviii, 407-478. — **Záradský** (K.) Die Frontalorgane der Amphipoden. Zool. Anz., Leipz., 1914, xlv, 65-73.

#### ABNORMITIES.

See, also, Craniology; Gynecology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.

**Pires de Lima** (J. A.) Dois casos de hipospádias com disposições raras. Porto, 1914, Enciclop. Portug. 14 p. 8°.

**Arey** (L. B.) An abnormality in the intestine of *Necturus maculosus* Raf. Anat. Record, Phila., 1914, viii, 493-498. — **Bien** (Gertrud.) Einundzwanzig Monate altes Kind mit partiellem Sternaldefekt. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 168. — **Blades** (W. F.) Heredity as a factor in congenital hare-lip and cleft palate. Dental Cosmos, Phila., 1914, lvi, 1241-1245. — **Gale** (S. S.) Spina bifida with report of cases. West Virg. M. J., Wheeling, 1914-15, ix, 145-148. — **Haeckel** (E.) Gonochorism and hermaphroditism; a contribution to the science of sex transformation or metaprosis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 218-228. — **Kollert** (V.) The scaphoid scapula (Craves) and its prognostic importance for the duration of life. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 1104-1114. — **Manca** (M.) Tre nuovi casi d'idiozia mongoloide osservati a Cagliari. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 1099-1102. — **Manges** (M.) & **Wessler** (H.) Eventration of the diaphragm. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 799-802. — **Neckarsulmer** (K.) Ueber Beinieren. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1641-1643. — **Oui** & **Devulder**. Un cas de hernie diaphragmatique. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 545. — **Pires de Lima** (J. A.) Note on a case of bifid penis, with penial hypospadias. J. Anat. & Physiol., Lond., 1914-15, xlix, 85-89. — . Nova série de observações portuguesas de anomalias musculares. Arch. d. anat. e anthrop., Lisboa, 1914, i, 231-260, 6 pl. Also, Reprint. — **Pol**. Brachyphalangie, Hypo- und Hyperphalangie und ihre Deutung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1903. — **Risel**. Einklemmung des Magens in einer kongenitalen, sogenannten Hernia diaphragmatica spuria sinistra. *Ibid.*, 1831. — **Stein** (Marianne). Ueber einen Fall

von vollkommenem Mangel des vorderen Digastricusbauches. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xvi, 345-352. — **Sutton** (Sir J. B.) Abnormalities of the glands of man and horses. *Vet. J.*, Lond., 1914, lxx, 481-484. — **Weidenreich** (F.) Ueber partiellen Riechlappendefekt und Eunuchoidismus beim Menschen. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttgart, 1914, xviii, 157-190.

### Monsters.

*See, also, Complicated Labor.*

**Heller.** *Pygmelus*. Deutsche med. Wochenschr., Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1832. — **Nowierski** (L.) [Acrania, Anencephalia.] *Przegl. pediat.*, Warszawa, 1914, vi, 220-228. — **Reese** (A. M.) The osteology of a double-headed calf. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 701-704. — **Schwalbe** (E.) Proterogenetische und hysterogenetische Teratome. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttgart, 1914, xviii, 148-156.

### PHYSIOLOGY.

*See, also, Biology; Gynecology; Dermatology; Ophthalmology; Otology; Laryngology.*

**Erlanger** (J.) & **Garrey** (W. E.) Faradic stimuli; a physical and physiological study. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 377-473. — **Gibson** (R. B.) Some simple laboratory apparatus. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1914, ix, 297-300. — **Gildemeister** (M.) Ueber Polarisation, Kapazität und Leitungswiderstand tierischer Gewebe. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 775-777. — **Golyakhovski** (S. I.) [Is anabiosis possible in man?] *Vestnik Zhelieznodor. Med. i San.*, Saratov, 1914, iii, No. 6, 24-28. — **Gozzi** (C.) Contributo allo studio delle alterazioni istologiche nella fatica. *Gazz. med. ital.*, Torino, 1914, lxxv, 271; 281; 291; 301; 311; 371; 382; 391. — **Hensen** (V.) Das Protoplasma als physikalisches System von Ludwig Rumbler. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 893-898. — **Lange** (W.) Ein praktisches Volumenometer für physiologische und klinische Zwecke (Körperdichte-, Lungenvolumenbestimmung). *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 426-432. — **Laquer** (E.) Zur Ueberlebensdauer von Säugetierorganen mit Automatie. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 728. — **Lohmann** (A.) Ein Apparat zur photographischen Registrierung auf endlosem Papier. *Ibid.*, 729-731. — —. Ein Apparat zum Registrieren von Kurven auf photographischen Platten. *Ibid.*, 731-733. — **Lotka** (A. J.) The sense of taste. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1914, lxxviii, 275. — **Mareš** (F.) Ueber die Natur des Winterschlafes. Bemerkungen zur Antwort Polimant's. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 320-324. — **Miramond de Laroquette**. Sur l'absorption du rayonnement solaire par la peau et son utilisation dans l'économie animale. *Caducée*, Par., 1914, xiv, 204. — **Osterhout** (W. J. V.) The

effect of alkali on permeability. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 335-343. — —. Vitality and injury as quantitative conceptions. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 488-491. — **Shelford** (V. E.) A comparison of the responses of sessile and motile plants and animals. *Am. Naturalist*, Lancaster, Pa., 1914, xlviii, 641-674. — **Trendelenburg** (W.) Demonstration einer Stromuhr. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 736. — **Winterstein** (H.) Ueberleben eines menschlichen Fötus bei künstlicher Durchspülung. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 728. — **Yankovski** (I. I.) [Intra-abdominal equilibrium; experimental investigation.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb.*, 1914, xxx, 465-491.

### Physiology of the Circulatory System.

**Basler** (A.) Druck in den Blutkapillaren. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 725. — **du Bois-Reymond** (R.) Myothermische Untersuchungen am Herzmuskel. *Ibid.*, 774. — **Drizin** (Kh.) [Fluctuation in the power of tonus in the peripheral arteries when the position of the extremities is altered.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, I, 183-189. — **Ebbecke** (N.) Ueber die chemische Regulierung der Blutverteilung. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 725. — **Elger** (M.) Das Elektrokardiogramm als Ausdruck der algebraischen Summe der Aktionsströme des ein- und zweikammerigen Herzens. *Ibid.*, 713-716. — **Emmel** (V. E.) Endothelial tissue and hematogenesis. I. The mesangio-boid cell clusters in the dorsal aorta. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 244. — **Goldmann** (E.) Ueber die Beeinflussung des Blutdruckes in den Kapillaren der Haut durch verschiedene Temperaturen. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 51-92. — **Haberlandt** (L.) Ueber den Einfluss des Vagus auf das Herzwühlen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 722. — **Howell** (W. H.) Prothrombin. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 474-482. — —. The coagulation of lymph. *Ibid.*, 483-491. — **von Kries** (J.) Theorie allorhythmischer Herztätigkeiten. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 27-34. — **Külba**. Ueber das Verhalten der Vorhofsmuskulatur experimentellen Eingriffen gegenüber. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 723. — **Kuno** (Y.) & von Brücke (E. F.) Nachtrag zu unserer Arbeit über den funktionellen Nachweis des N. depressor beim Frosch. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 414. — **Lewis** (T.) The excitatory process of the heart. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 925. — **Maish** (A. E.) Conduction in the auricles. *Quart. J. Med.*, Oxford, 1914-15, viii, 33-37. — **Mangold** (E.) Die Erregungsleitung im Vogelherzen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 718. — **Oliver** (W. W.) The crenation



and flagellation of human erythrocytes. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, xl, 645-648. — **Patterson** (S. W.), **Piper** (H.) & **Starling** (E.) The regulation of the heart beat. *J. Physiol.*, Lond., 1914, xlviii, 465-513. — **Powell** (Sir R. D.) The Harveian Oration on advances in knowledge regarding the circulation and attributes of the blood since Harvey's time. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 979; 1031. — **Rogers** (C. G.) & **Lewis** (Elsie M.) The temperature coefficient of the rate of contraction of the dorsal blood-vessel of the earthworm. *Biol. Bull.*, Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 269-274. — **Sakai** (T.) Ueber die Wechselwirkung der Na-, K- und Ca-Ionen am Froschherzen. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1914, lxiv, 503-548. — **von Skramlik** (E.) Beobachtungen am Kaltblüterherzen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 717. — **Straub** (H.) Dynamik des rechten Herzens und des kleinen Kreislaufs. *Ibid.*, 722. — **Stübel** (H.) Vergleichende Untersuchungen über Blutgerinnung. *Ibid.*, 726. — **Weitz** (W.) & **Graner**. Ueber die Anspannungszeit und Austreibungszeit des Herzens. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 512-525.

### *Physiology of the Digestive System.*

*See, also, Dietetics.*

**Armbruster**. Ueber die Kräfte der Darmresorption mit neuen Anschauungen. *Prakt. Arzt*, Leipz., 1914, liv, 145-152. — **Berg** (W.) Ueber periodische Veränderungen der Salamanderleber mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentzellen. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttg., 1914, xviii, 579-608, 1 pl. — **Bergeim** (O.), **Rehfuss** (M. E.) & **Hawk** (P. B.) Gastro-intestinal studies III. (Studies on water drinking. XXI.) Direct demonstration of the stimulatory power of water in the human stomach. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 345-371. — **Farez** (P.) Encore un meryciste avaleur de poisons et de grenouilles. *Rev. de psychopathol.*, Par., 1913-14, xxviii, 359-361. — **Kato** (T.) Druckmessungen im Muskelmagen der Vögel. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 6-26. — **Katsch** (G.) & **Borchers**. Das experimentelle Bauchfenster. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 771. — **Takahashi** (M.) Die Abhängigkeit der Magenentleerung vom Allgemeinzustand des Nervensystems. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 389-392. — **Weiss** (O.) Ueber die Belegzellen im Magen der Schildkröte. *Ibid.*, 325.

### *Physiology of the Genito-urinary System.*

**Asher** (L.) Der Anteil des Sympathikus an der Niereninnervation und ein neues Prinzip funktioneller Regulation. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 762. — **Bocci** (B.) Die Harnblase als Expulsiv-

organ. Die glatte Muskelfaser. II. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 119-156, 2 ch. — **Katz** (A.) & **Lichtenstern** (R.) Experimentelle Untersuchungen über Autoimplantation von Nierengewebe. *Ibid.*, 415-425, 2 pl.

### *Physiology of the Locomotive System.*

**Benders** (A. M.) Een bijdrage tot het hoofdstuk der tonische krampen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1078-1085. — **Boruttau** (H.) Das Lokalisationsgesetz der fortgeleiteten Erregung. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 777. — **Bürker** (K.) Die Muskelwärme als Funktion der übrigen Variablen der Muskeltätigkeit bei verschiedenartigen Muskeln. *Ibid.*, 774. — **Cohnheim** (O.) Blutuntersuchungen bei Muskelarbeit. *Ibid.*, 747. — **Costantino** (A.) Contributo alla chimica muscolare. IV. Solfo e fosforo nella muscolatura degli animali marini. *Biochim. e terap. sper.*, Milano, 1912-13, iv, 401-409. — **Embsen** (G.) Ueber den Chemismus der Säurebildung bei der Muskeltätigkeit. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 738-747. — **Höber** (R.) Einfluss seltener Erden auf die Muskelkontraktion. *Ibid.*, 765. — **Hoffmann** (P.) Die Hemmungs- und Förderungsfasern der Arthropodenmuskeln. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 941-944. — **Langelaan** (J. W.) Ueber Muskeltonus und Sehnenreflexe im Zusammenhang mit der doppelten Innervation quergestreifter Muskeln. *Neurol. Centralbl.*, Leipz., 1914, xxxiii, 1140-1151. — **Mangold** (E.) Der Kilogrammversuch am Froschgastrocnemius für die Vorlesung. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 735. — **Rabbeno** (A. E.) Sulla distribuzione del fosforo nei muscoli striati. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xviii, 97-106. — **Ruediger** (E.) Ueber herzsynchronen Muskelcontraktionen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1596. — **Schreiber** (K.) Der Wirkungsgrad der Muskelmaschine. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clxx, 276-290. — **Snyder** (C. D.) Is the contraction of smooth muscle accompanied by heat production? *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 340-360. — **Washburn** (Margaret Floy). The function of incipient motor processes. *Psychol. Rev.*, Lancaster, Pa. & Princeton, N. J., 1914, xxi, 376-390. — **Weber** (E.) Eine physiologische Methode Leistungsfähigkeit ermüdeter menschlicher Muskeln zu erhöhen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 728.

### *Physiology of the Nervous System.*

*See, also, Psychology.*

**Beck** (A.) & **Birkeles** (G.) Ueber den Einfluss der Kühlung auf die Erregbarkeit der Grosshirnrinde einerseits und der Kleinhirnrinde andererseits. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxix, 1. — **Bethe** (A.)

Analogien zwischen Erregungsvorgängen und kapillarelektischen Erscheinungen. *Ibid.*, xxviii, 765. — **Bürker** (K.) Ueber den Verlauf der elektrotonischen Ströme des Nerven und seine Beeinflussung durch Narkotika. *Ibid.*, 777. — **Doley** (D. H.) On a law of species identity of the nucleus plasma norm for nerve cell bodies of corresponding type; the numerical constancy of the nucleus plasma coefficient of the functionally resting Purkinje cell of the dog species. *J. Comp. Neurol.*, Phila., 1914, xxiv, 444-500, 1 pl. — **Durante** (L.) Induzioni e fatti sul trofismo nervoso simpatico. Quaderni di psichiatri, Genova, 1914, i, 244-258. — **Fabritius** (H.) Ueber den Einfluss der Sensibilität auf die Motilität. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 473-492. — **Forbes** (A.) & **Sherrington** (C. S.) Acoustic reflexes in the decerebrate cat. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 367-376. — **Goldstein** (M.) Beitrag zur Anatomie und funktionellen Bedeutung der Arterien des Gehirns, insbesondere des Balkens. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 361-396. — **Kalischer** (O.) Ueber die Bedeutung der Dressurmethode für die Erforschung der Sinnesorgane und des Zentralnervensystems. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 763. — **de Kleijn** (A.) Zur Analyse der Folgezustände einseitiger Labyrinthexstirpation beim Frosch. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, cliv, 218-223. — **Landau** (F. L.) Embryonic cerebral ganglia and the doctrine of nerve components. *Folia neuro-biol.*, Leipz., 1914, viii, 601-616. — **Magnus** (R.) Welche Teile des Zentralnervensystems müssen für das Zustandekommen der tonischen Hals- und Labyrinthreflexe auf die Körpermuskulatur vorhanden sein. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, cliv, 224-250. — **Magnus** (R.) & **van Leeuwen** (W. S.) Die akuten und die dauernden Folgen des Ausfalles der tonischen Hals- und Labyrinthreflexe. *Ibid.*, 157-217. — **Metzner** (R.) & **Wolfflin** (E.) Ueber pupillodilatorische Sympathikusfasern, welche durch das Mittelohr verlaufen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 711-713. — **Morgulis** (S.) Pawlow's theory of the function of the central nervous system and a digest of some of the more recent contributions to this subject from Pawlow's laboratory. *J. Animal Behavior*, Cambridge, 1914, iv, 362-379. — **Socin** (C.) & **van Leeuwen** (W. S.) Ueber den Einfluss der Kopfstellung auf phasische Extremitätenreflexe. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, cliv, 251-275. — **Stefanelli** (A.) La plaque motrice suivant les vues anciennes et suivant les nouvelles, avec observations originales. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914, lxi, 369-395, 1 pl. — **Tashiro** (S.) On the nature of nerve impulse. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 778. — **Vas** (J.) Beiträge zur Physiologie der Sehnenreflexe im Säuglings- und Kindesalter. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxx, 423-428.

### Physiology of the Respiratory System.

**Armbruster**. Lunge und Luft. *Aerzt. Rundschau*, München, 1914, xxiv, 425-427. — **Azzi** (A.) Sulla temperatura dell'aria espirata. *Sperimentale*, Firenze, 1914, lxviii, 441-460. — **Kuré** (K.), **Hiramatsu** (T.) & **Naito** (H.) Zwerchfelltonus und Nervi splanchnici. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 395-425, 2 pl. — **Porcelli-Titone** (F.) Sur la fonction des muscles bronchiaux. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914, lxi, 396-400. — **Vernon** (H. M.) The biochemistry of respiration. *Science Progr.* 20 Cent., Lond., 1914-15, ix, 251-269.

### Metabolism.

See, also, Dietetics; Physiology of the Digestive System; Physiology of the Respiratory System; Ductless Glands.

**Adler** (S.) Untersuchungen zur Resorption und Assimilation tief abgebauter Proteine im tierischen und menschlichen Organismus bei künstlicher Verfütterung per rectum. *Frankf. a. M.*, 1914. 137 p. 8°.

**Berg** (W.) Demonstration zum Nachweis der Eiweißspeicherung in der Leber. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 737. — **Bergmark**. Zuckerresorption und Blutzuckerspiegel. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxx, 373-385. — **Dembicki** (A.) & **Löwy** (J.) Zur Frage des parenteralen Stoffwechsels. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 526-534. — **Hart** (E. B.) & **McCollum** (E. V.) Influence on growth of rations restricted to the corn or wheat grain. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 373-395. — **Hess** (W. R.) Die Wärme im Energiehaushalt des Organismus. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1281-1292. — **Heubner** (W.) Analytische Versuche über den Phosphorumsatz (mit Bemerkungen über die Bestimmung des Wassers und der Phosphatide in tierischen Organen). *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 768. — **Hoffmann** (E.) Die Toleranz gegen Galaktose in der Norm und während der Menstruation. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 337-364. — **von Körösy** (K.) Ueber die Rolle des Pankreas bei der Zuckerresorption. (Vorläufige Mitteilung.) *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxix, 5. — **Leschke** (E.) Histochemische Untersuchungen über die Harnstoffbildung in der Leber. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 498-502, 1 pl. — **Loevenhart** (A. S.) Certain aspects of vital oxidation. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 1025-1027. — **McCollum** (E. V.) The value of the proteins of the cereal grains and of milk for growth in the pig, and the influence of the plane of protein intake on growth. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 323-333. — **Müller** (F.) Der Stoffwechsel des wachsenden Menschen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914,

xxviii, 749-752.— **Ollino** (G.) Il chimismo gastro-intestinale e la sua influenza sul sangue. Pt 1. Folia clin., chim. et micros., Salsomaggiore, 1911-14, iv, 221-232.— **Ponomareff** (A. A.) [Origin of fat substances in the adrenal cortex.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, I, 143-163.— **Rabbeno** (A.) Sul comportamento del grasso neutro introdotto nelle vene. Arch. per le sc. med., Torino, 1914, xxxviii, 259-276.— **Spolverini** (L. M.) Sulla presenza di adrenalina nel sangue di bambini maiati e sull' influenza della medesima sul contenuto colesterinico (nel sangue) ed ureico (nel liquido cefalorachidiano) di bambino sani. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 389-405.— **Thomas** (K.) Ueber die Abnutzungsquote des Eiweissstoffwechsels. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 769-771.— **Visco** (S.) Colesterinemia e resistenza globulare. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 1, 345-357.

#### Ductless Glands and Internal Secretions.

**Blum** (F.) & **Marx** (A. V.) Zur Physiologie der Schilddrüse und der Epithelkörperchen. 1. Schilddrüse, Epithelkörperchen und Adrenalinglykosurie. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clix, 393-413.— **Brugnattelli** (E.) Cellules interstitielles et sécrétion interne de la mamelle. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 337-354, 1 pl.— **Chevallier** (P.) Die Milz als Organ der Assimilation des Eisens. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 358-393.— **Cotronei** (G.) Première contribution expérimentale à l'étude des rapports des organes dans la croissance et dans la métamorphose des amphibes anoures. L'influence de la nutrition avec de la thyroïde de mammifères. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 305-324.— **Frigerio** (A.) Contributo alla conoscenza della ghiandola pineale. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1914, xix, 499-501.— **Herrmann** (T.) Das Auftreten des Fettgewebes im menschlichen Thymus. Anat. Anz., Jena, 1914, xlvi, 357-359.— **Krloff** (D. D.) [Lipoid function of the suprarenals.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med. spec. pt., 185-202.— **Loewi** (O.) Ueber die Folgen der Nebennierenextirpation beim Frosch. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 727.— **Meyer** (M.) Zur Frage der Beziehungen zwischen Ovarien und Epithelkörperchen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 373-380.— **Morgulis** (S.) & **Gies** (W. J.) The calcium content in bones and teeth from normal and thymectomized albino rats. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 499-502.— **Pappenheimer** (A. M.) Further experiments upon the effects of extirpation of the thymus in rats, with special reference to the alleged production of rachitic lesions. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 477-498, 4 pl.— **Schickel** (G.) Ovarium und Knochenwachstum. Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.,

Stuttg., 1914, xviii, 525-536.— **Thimm** (L.) Zur Kenntnis der Epithelkörperchen (Glandulae parathyreoideae). Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1914, lxi, 321-344.— **Zagorowsky** (P.) Experimentelle Untersuchung über den Einfluss der Resektion des Plexus coeliacus auf die Veränderung der Langerhansschen Inselchen des Pankreas. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 379-394, 1 pl.

#### Physiological Chemistry.

See, also, Examination of Urine.

**Hammarsten** (Olof). A textbook of physiological chemistry, with the collaboration of S. G. Hedin. Authorized translation from the author's enl. and rev. 8. Germ. ed., by J. A. Mandel. 7. ed. N. Y., 1914, J. Wiley & Sons [etc.], 1124 p. pl. 8°.

**Lifschits** (J.) Die Aenderungen der Lichtabsorption bei der Salzbildung organischer Säuren. Stuttg., 1914. 116 p. 8°

**Lyman** (Theodore). The spectroscopy of the extreme ultra-violet. N. Y., 1914, Longmans, Green & Co. 135 p. 8°.

**Bayliss** (W. M.) Faraday's views on catalysis. Nature, Lond., 1914-15, xcv, 253.— **Blucher** (J. C.) & **Farnan** (E. F.) Absorption and stabilization. J. Phys. Chem., Ithaca, 1914, xviii, 629-640.— **Bosworth** (A. W.) The action of rennin on casein. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 397.— **Bourquelot** (E.) & **Ludwig** (A.) Synthèse biochimique, à l'aide de l'émulsine (glucoside B), des monoglucosides B des glucols méta- et parazyléniques. J. de pharm. et de chim., Par., 1914, 7. s., x, 111-116.— **Christiansen** (J.) Ueber den Nachweis der Salzsäure in der Medizin. Ztschr. f. Biol., München u. Berl., 1914, lxiv, 549-553.— **Erlenmeyer** (E.) Nachträgliche Bemerkung zu meiner Abhandlung: Darstellung von linksdrehendem Benzaldehyd durch asymmetrische Induktion mit Hilfe von Rechtsweinsäure, Ueberführung desselben in Linksmandelsäurenitril und rechtsdrehende Mandelsäure usw. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxvi, 509-511.— **Euler** (H.) & **Euler** (B.) Ueber die Spaltung organischer Phosphorsäureester. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xcii, 292-296.— **Everest** (A. E.) A note on Wheldale and Basset's paper "on a supposed synthesis of anthocyanin." J. Genetics, Cambridge, 1914-15, iv, 191.— **Fernbach** (A.) & **Schoen** (M.) Sur quelques produits de la décomposition du dextrose en milieu alcalin. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 692-713.— **Greaves** (J. E.) & **Anderson** (H. P.) The influence of arsenic upon the nitrogen

fixing powers of the soil. *Centralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 244-254. — **Gröh** (J.) Ueber die Messung der Schutzwirkung von Schutzkolloiden. *Ztschr. f. phys. Chemie*, Leipzig, 1914, lxxxviii, 414-418. — **van Herwerden** (M. A.) Ueber die Nuklease als Reagens auf die Nukleinsäureverbindungen der Zelle. *Anat. Anz.*, Jena, 1914, xlvii, 312-325. — **Hofmann** (F. B.) Versuche über Benetzung, Emulsion und Agglutination. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 736. — **Ikeguchi** (T.) Ueber die Pilzsterine. I. Ueber eine sterinähnliche Substanz aus *Lykoperdon geumatum*. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 257-260. — **King** (C. E.) Studies on blood and urinary amylase. *Am. J. Physiol.*, Balt., 1914, xxxv, 301-332. — **Krummacher** (O.) Ueber den Nachweis der Salzsäure in der Medizin. *Ztschr. f. Biol.*, München u. Berl., 1914, lxiv, 554-558, 2 pl. — **Loeb** (J.) Is the antagonistic action of salts due to oppositely charged ions? *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 431-443. — **Loewy** (A.) Bemerkungen zu der Arbeit von A. Reprew: Das Spermin als Oxydationsferment. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, cliv, 1-5. — **Lwoff** (S.) Zur Kenntnis der Hefereduktase. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 440-466. — **Minenkow** (A. R.) Die alkoholische Gärung höherer Pflanzen. *Ibid.*, 467-485. — **Offermann** (W.) Sind die Oxydasenfermente durch Röntgen- und Mesothoriumbestrahlung beeinflussbar? *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 321-341. — **Plate** (F.) Die Affinitätslehre in Beziehung zur Pflanzenbiologie und Aufstellungsversuch eines Systems der biologischen Elemente. *Bios*, Genova, 1914-15, ii, 195-199. — **Reichert** (E. T.) The germ-plasm as a stereochemic system. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 649-661. — **Rocci** (U.) Sulla fissazione del cobalto metallico alla albumina. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4, s., xx, 214-227. — **Rosenblatt** (Mme.) & **Rosenblatt**. Action des acides sur la fermentation alcoolique. *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Paris, 1914, xxviii, 714-719. — **Rosenbohm** (E.) Ueber die Wärmeentwicklung bei der Quellung von Kolloiden. [Abstr.] *Kolloidchem. Beihefte*, Dresd., 1914, vi, 177-200. — **Schulz** (F. N.) Ueber einen blaugrünen Farbstoff aus dem Gehäuse von *Halotis californis*. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxviii, 747. — **Sera** (Y.) Zur Kenntnis der gepaarten Glukuronsäure. III. Ueber die Spaltung der Orcin- und Phloroglucinglukuronsäure durch Organsäfte. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 261-275. — **Stewart** (G. W.) The content and structure of the atom. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 661-663. — **Wiegert** (F.) Ideale und reale photochemische Prozesse. *Naturwissenschaften*, Berl., 1914, ii, 898-935. — **Windaus** (A.) & **Ullrich** (A.) Ueber die Einwirkung von Zinkhydroxyd-Ammoniak auf Rhamnose. *Ztschr. f. physiol. Chem.*, Strassb., 1914, xcii, 276-285.

## MEDICINE.

**Fuller** (F. M.) Adolescence, its relation to primary and secondary disease. *J. Iowa State M. Soc.*, Washington, 1914-15, iv, 369-374. — **Hecht** (D.) The public and the profession; a criticism. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 867-870. — **Krauss** (J.) The synthesis of medicine. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 323-328. — **MacLachlan** (J. T.) The parasitic theory of disease: a plea for research. *Caled. M. J.*, Glasg., 1914-15, x, 38-47.

## PATHOLOGY, PATHOLOGICAL ANATOMY.

*See, also.* Tumors; Ulcers, etc.

**DeLafield** (Francis) & **Prudde** (Theophil Mitchell). A text-book of pathology, with a final section on post-mortem examinations and the methods of preserving and examining diseased tissues. 10 ed. rev. with the coöperation of F. C. Wood. N. Y., 1914, W. Wood & Co. 1144 p. 8°.

**Barbano** (C.) Die lokale Eosinophilie. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 402-452, 1 pl. — **Chalatow** (S. S.) Ueber Myelinose und Xanthomatose. *Ibid.*, 351-358. — **Gross** & **Vorpahl**. Verfettung parenchymatöser Organe. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig u. Berl., 1914, xl, 1798. — **Imrie** (C. G.) On fatty changes in the liver, heart and kidney. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914, xix, 245-257. — **Opie** (E. L.) & **Alford** (L. B.) The influence of diet on necrosis caused by hepatic and renal poisons. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 244. — **Schultz** (J. H.) & **Cappeller** (W.) Zur Frage der capillären Erythrostatose. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipzig, 1914, Orig., xxvi, 602. — **Teutschlaender** (O. R.) Zur Kenntnis der Osteohämochromatose ("Tirochromatose"). *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 393-402, 2 pl.

## Vegetable Pathology.

**O'Kane** (W. C.) The apple maggot [*Rhagoletis pomonella*]. *Durham*, N. H., 1914. 120 p. 8 pl. 8°.

*N. Hampsh. Agric. Exper. Sta.*, Bull. No. 171.

**Ewert** (R.) Die Schädigungen der Vegetation durch Teeröldämpfe und ihre Verhütung. *Ztschr. f. Pflanzenkr.*, Stuttgart, 1914, xxiv, 257; 321. — **Voges** (E.) Ueber *Ophiobolus herpotrichus* Fries, den "Weizenhalm-töter," in seiner Nebenfruchtform. *Zentralbl. f. Bakteriolog. [etc.]*, 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 49-64.

## MICRO-ORGANISMS.

See, also, Parasitology.

**Hägglund (E.)** Hefe und Gärung in ihrer Abhängigkeit von Wasserstoff- und Hydroxylationen. Stuttgart., 1914. 46 p. 8°.

**Alsberg (C. L.) & Black (C. F.)** Studies of the metabolism of moulds belonging to the genus *Penicillium*. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 229-233. — **Cunningham (A.)** Studies on soil protozoa. II. Some of the activities of protozoa. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 8-27. — **Dobell (C.)** A commentary on the genetics of ciliate protozoa. J. Genetics, Cambridge, 1914-15, iv, 131-190. — **Faure (G.)** Cromofotomicrografia; teoria e pratica della fotomicrografia a colori. Arch. di farmacog. [etc.], Roma, 1914, iii, 181-209, 1 pl. — **Kiesel (A.)** L'influence de la réaction du milieu sur l'action de l'inulase de l'*Aspergillus niger*. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 747-757. — **Lieske (R.)** Kohlenstoffautotrophe Bakterien. Naturwissenschaften, Berl., 1914, ii, 914-918. — **Menghini (Anna)**. Sulle condizioni che determinano l'incistimento e il disinistimento degli infusori. Bios, Genova, 1914-15, ii, 107-153. — **Neger (F. W.)** Zur Frage der systematischen Stellung der sog. Ambrosiapilze. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 45-49. — **Okazaki (K.)** Beiträge zur Affinität eines neuen weissen Fadenpilzes (*Aspergillus Okazakii*). *Ibid.*, 225-240. — **Woker (Gertrud) & Pecker (Sophie)**. Ueber den Einfluss des Blutserums auf Colpoden und deren Cysten. Vorläufige Mitteilung. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clix, 299-311. — **Zweigelt (F.)** Beiträge zur Kenntnis des Saugphänomens der Blattläuse und der Reaktionen der Pflanzenzellen. Anatomisch-cytologische Studien an Pflanzen und Pflanzenläusen. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, xlii, 265-335, 2 pl.

## Bacteriology.

See, also, Milk and Milk-Products; Sewage, etc.

**Bautz (F.)** [Intestinal streptococcus of horses and cattle.] Arch. vet. nauk., S.-Peterb., 1914, xlii, 728-746. — **Bradley (B.)** Some observations on the bio-chemical characteristics of bacilli of the Gaertner-paratyphoid-hog-cholera group. J. & Proc. Roy. Soc. N. South Wales, Sydney, 1914, xlii, 74-102. — **Davis (L.)** A study of the "tellurite reaction" with the colon-typhoid group and other organisms. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 180-192. — **Donati (A.)** Recherches bactériologiques sur les fèces d'un rat exclusivement alimenté pendant quatre mois avec de la saccharose. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 451-455. — **Galt (H. M.) & Iles (C. C.)** A study of the Boas-Oppler bacillus. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix,

239-244, 1 pl. — **Hall (I. W.)** The purification of crude silk peptones for bacteriological purposes. *Ibid.*, 286-304. — **Hall (I. W.) & Nicholls (F.)** Earlier indications of gas formation by coliform organisms, with description of a modified fermentation tube. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 140-144. — **Löhnis (F.) & Hanzawa (J.)** Die Stellung von *Azotobacter* im System. *Ibid.*, 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 1-8, 2 pl. — **McLeod (J. W.) & Soga (A. R. B.)** A simplified method for the cultivation, in fluid media containing coagulable albumin, of bacteria requiring anaerobic conditions, notably the pathogenic spirochaetes. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 210-213. — **Owen (W. L.)** Investigation of the comparative values of various culture media for the quantitative determination of micro-organisms in cane sugar products. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 335-378. — **Penfold (W. J.), Young (M. C. W.) [et al.]** Discussion on variability among bacteria and its bearing on diagnosis. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 710-712. — **Salzmänn (M.)** Ein Beitrag zur Bakterienmutation. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 105-112. — **Schnürer (J.) & Rohonyi (N.)** Zur Kenntnis des Kokobazillus d'Herelle, eines Heuschreckenschädling. Deutsche tierärztl. Wehnschr., Hannov., 1914, xxii, 601-603. — **Schroeder (H.)** On a certain coccus. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 240-244. — **Sokolowski (M. P.)** [Absorption of bacteria from the abdominal cavity.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 167-171. — **Toennissen (E.)** Ueber Vererbung und Variabilität bei Bakterien. Weitere Untersuchungen über die Fluktuation, insbesondere über ihre Entstehungsweise, ihre Erbllichkeit und ihre Bedeutung für die Artbildung. Centralbl. f. Bakteriologie. [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 97-104. — **Wojthiewicz (A.)** Beiträge zu bakteriologischen Boden-Untersuchungen. *Ibid.*, 2. Abt., Jena, 1914, xlii, 254-281.

## Serology, Immunity.

See, also, Serotherapy.

**Rusk (G. Y.)** Studies on the locus of antibody formation. The effect of benzol intoxication and consequent leucopenia on the formation of artificial hemolysins and precipitins. Berkeley, 1914, Univ. Calif. Press. 7 p. 4°.

**Zinsser (Hans)**. Infection and resistance; an exposition of the biological phenomena underlying the occurrence of infection and the recovery of the animal body from infectious disease . . . with a chapter on colloids and colloidal reactions by S. W. Young. N. York, 1914, The Macmillan Co. 552 p. 8°.

**Abderhalden**. Die experimentellen Beweise für das Vorkommen von Abwehrfer-

menten unter verschiedenen Bedingungen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 2009. — **Baumel** (J.) & **Cathala** (M.) Les sérums sucrés en thérapeutique. Progrès méd., Par., 1914, 3. s., xxx, 361-366. — **Bedson** (S. P.) Analysis of the effect of nuclein and nucleic acid on the normal antibody. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 191-209. — **Cornelius**. Mineralphysiologie, Eiweiss und natürliche Immunität. Ztschr. f. phys. u. diätet. Therap., Leipz., 1914, xviii, 545-562. — **Cruvelhier** (L.) Les virus-vaccins sensibilisés et leurs applications thérapeutiques. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1914, xxi, 421-426. — **Fetzer** & **Nippe**. Zum Nachweis der Blutfreiheit der zur Abderhaldenschen Reaktion verwendeten Substrate und Seren. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 2093-2095. — **Fiorini** & **Zironi** (A.) Immunkörper und Röntgenstrahlen. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 317-320. — **Gunn** (W. C.) The variation in the amount of complement in the blood in some acute infectious diseases and its relation to the clinical features. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 155-181. — **Holmes** (B.) Some recent advances in the use of defensive ferment reactions. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 593-597. — **Jobling** (J. W.) & **Petersen** (W.) Bacterial antiferments. Studies on ferment action. XVII. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 452-467. — **Karaffa-Korbitt** (K. V.) [Immunization of animals by non-specific bodies.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 263-267. — **Ravenna** (F.) & **Frondoni** (G.) Sulla specificità dei fermenti proteolitici. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 483-489. — **Ronca** (V.) Variazioni del potere emolitico nel siero di rana dopo l'asportazione del fegato. Sperimentale, Firenze, 1914, lxxviii, 305-320. — **Thoresch** (Margarete). Ueber die Einwirkung von Alkohol und Osmium auf die bindenden Gruppen der Bakterien. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxxvi, 486-500. — **Vera** (M.) & **Loeb** (L.) Immunization against the anti-coagulating effect of hirudin. J. Biol. Chem., Balt., 1914, xix, 305-321. — **Visco** (S.) Esiste un potere antitriptico del siero di sangue. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xviii, 115-117. — **Woolley** (P. G.), **Clark** (Daisy) & **De Mar** (Amie). The effects of small repeated intraperitoneal injections of Witte's peptone solutions in guinea-pigs. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 789-791.

### Anaphylaxis.

See, also, Drug Exanthema.

**von Behring** (E.) Experimentelle Analyse und Theorie der anaphylaktischen und apotoxischen Vergiftung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1857-1860. — **Colombo** (G. L.) Tentativi di anti-anafilassi mediante instillazioni nel sacco congiuntivale. Biochem. e terap. sper., Milano, 1913-14, iv, 410-422. — **Frankfurter**. Zur experi-

mentellen Analyse der anaphylaktischen Vergiftung. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 778. — **Hirschfeld** (L.) Ueber Anaphylaxie und Anaphylatoxin und ihre Beziehungen zu den Gerinnungsvorgängen. Vrtljschr. d. naturf. Gesellsch. in Zürich, 1914, lix, 15-42. — **Jobling** (J. W.) & **Petersen** (W.) Lipoids as inhibitors of anaphylactic shock. Studies on ferment action. XVIII. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 468-476. — **Johns** (F. M.) Eosinophilia in anaphylactic reactions. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxxvii, 453-456.

### PRACTICE OF MEDICINE.

**Ivens** (Frances). Some of the essential attributes of an ideal practitioner. Mag. Lond (Roy. Free Hosp.) School Med. f. Women, Lond., 1914, ix, 150-158.

### Diagnosis, Semelology, Clinical Medicine.

**Brooks** (Herbert Thomas). Diagnostic methods; a guide for history taking, making of routine physical examinations and the usual laboratory tests necessary for students in clinical pathology, hospital internes and practicing physicians. 2. ed. St. Louis, 1914, C. V. Mosby. 82 p. 8°.

**Le Blaye** (R.) & **Guggenheim** (H.) Manuel pratique de diagnostic bactériologique. Par., 1914. 8°.

**Anderson** (H. C.) The value of rectal examination in diseases other than those of the rectum. Practitioner, Lond., 1914-15, xciii, 540-548. — **Bieganski** (W.) [Chronic feverish conditions of unknown origin.] Przegl. lek., Kraków, 1914, liii, 314-318. — **Blumenthal** (N.) & **Fränkel** (E.) Untersuchungen mit der Meiotagminreaktion (Ascoli und Izar). München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1996. — **Breuer** (C.) Die Durchschreibpackung für Röntgen-Negativpapier. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1890. — **Epstein** (A. A.) An accurate microchemical method of estimating sugar in the blood. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1667. — —. Symptoms and signs in the diagnosis of diseases of the chest. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 353-356. — **Hecht** (V.) Ueber ein neues Doppelstethometer. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 127-129. — **Iturrioz** (G.) Modificación en la técnica seguida en la determinación de la urea en la sangre. Arch. de la Soc. estud. clin. de la Habana, 1914, xxi, 83-86. — **Kretschmer**. Ueber wahren Knochen im Auswurf. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1704. — **Kristeller** (L.) Eine einfache Methode zur Harnstoffbestimmung in ganz kleinen Blutmengen. (Vorläufige Mitteilung.) Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 496. — **Lapinsky** (M.) Ueber Nacken- und Schulterschmerzen und ihre Beziehun-

- gen zu Affektionen der im kleinen Becken liegenden Organe. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 437-503. — **MacWilliam** (J. A.) & **Melvin** (G. S.) Some observations on the significance of blood-pressure readings in man. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 777-781. — **Manges** (W. F.) The Röntgen findings in obscure head lesions. Am. J. Roentgenol., Detroit, 1913-14, n. s., i, 361-367. — **Milligan** (W.) A new form of broncho-oesophagoscope. Lancet, Lond., 1914, ii, 854. — ———. Broncho-oesophagoscope. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 796. — **Moses** (L.) Zum Schutze des Arztes bei Röntgendurchleuchtungen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2035. — **Myers** (V. C.) Chemical composition of the blood in health and disease. III. Creatinine and creatine. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 752-756. — **Olpp**. Ueber Cantlies Stimmgabel-Stethoskop-Methode zur Bestimmung der Grenzen von Leber, Milz, Magen, Abdominaltumoren usw. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 62-66. — **Otto** (R.) & **Blumenthal** (G.) Erfahrungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1836-1838. — **Parodi** (U.) & **Vidoni** (G.) Sulla reazione di Abderhalden (metodo della dialisi). Sperimentale, Firenze, 1914, lxxviii, 427-440. — **Richter** (G.) Mistakes made in taking and interpreting blood-pressure readings. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 837-840. — **Sterling** (S.) [Sphygmometric oscilometer for determining blood-pressure.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 618-628. — **Sutton** (R. L.) Blood-pressure: its significance in health and disease. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 633-642. — **Wagner** (A.) Zum Nachweis okkultes Blutungen in den Fäzes. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 552-555. — **Ziegler** (J.) Zur Harnsäurebestimmung im Blutserum. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 493-496.
- chen. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1965. — **Mestrezat** (W.) Sur le dosage des petites quantités d'urée par l'hypobromite de soude; nouvel uréomètre. J. de pharm. et de chim., Par., 1914, 7. s., x, 100-108. — **Myers** (V. C.) Simple methods for the determination of nitrogenous constituents in urine. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 737-752. — **Robinson** (J. E.) The significance of acid fast bacilli in the urine. Texas State J. Med., 1914-15, x, 230. — **Rodillon** (G.) Sur un uréomètre de précision. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1914, xxi, 395-399. — **Sagel** (W.) Ueber den Nachweis spezifischer peptolytischer Fermente im Harn. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1932. — **Sémionov** (V. P.) Sur la valeur clinique du dosage de l'albumine urinaire d'après les procédés d'Aufrecht et de Tsuchiya. Presse méd., Par., 1914, xxii, 579. — **Strouse** (S.) Non-diabetic glycosuria. Interstate M. J., St. Louis, 1914, xxi, 1098-1103. — **Vasolin** (B.) Sul contegno dell'amino-aciduria nella polmonite crupale e nella tubercolosi polmonare. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 567-585.

#### SPECIFIC INFECTIOUS DISEASES.

**Northrup** (Zae). A bacterial disease of June beetle larvæ, *Lachnosterna* spp. East Lansing, Mich., 1914. 37 p. 8°.

Mich. Agric. Coll. Techn., Bull. No. 18.

**Bertarelli** (E.) I pericoli delle ostriche nella diffusione del tifo e del colera e la profilassi relativa. Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 2, 837-842. — **Boynton** (W. H.) Experiments on the cultivation of rinderpest virus as described by Baldrey. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix, B, 259-268. — **Chamberlin** (W. P.) Spirochætæ and fusiform bacilli in various lesions in the Philippines. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 246-255, 1 pl. — **Küster**. Die Gewinnung, Haltung und Aufzucht keimfreier Tiere und ihre Bedeutung für die Erforschung natürlicher Lebensvorgänge. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1914, xlviii, 1-79. — **Loygue** (G.) Les déterminations pulmonaires du méningocoque. Paris méd., 1913-14, xv, 231-233. — **McLeod** (J. W.) The treatment of streptococcal infections. Lancet, Lond., 1914, ii, 919. — **Mayer** (M.) & **da Rocha-Lima** (H.) Demonstration über Verruga peruviana. Beihfte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 88-90. — **Neufeld** (F.) Allgemeine Gesichtspunkte der Seuchenbekämpfung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1515-1518. — **Remlinger** (P.) Les populations nomades du Maroc au point de vue de la propagation des maladies infectieuses. Paris méd., 1913-14, xv, 234. — **Roelofs-van der Schilt** (C.) Pyelocystitis, otitis media, meningitis en endocarditis bij een kind van 15 maanden. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 529-534, 1 pl. — **Rosham** (J.) Les

#### Examination of Urine.

See, also, Diseases of the Kidneys.

**Claudius** (M.) Die kolorimetrische Eiweissbestimmung als exakte analytische Methode und ihre Verwendung für Autenrieths Kolorimeter. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1964. — **Cruickshank** (J.) & **Moyes** (J. M.) The presence and significance of nitrites in urine. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 712. — **Fabricci** (D.) Nuove ricerche sul potere diastatico delle urine. Biochim. e terap. sper., Milano, 1913-14, iv, 387-400. — **Hort** (E. C.) Clinical lecture on the recognition of hæmic infections of the urine; its clinical and experimental value. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 420; 442. — **Klotz** (A.) Quantitative Bestimmung des Quecksilbers in Harn. Ztschr. f. physiol. Chem., Strassb., 1914, xcii, 286-291. — **Lipp** (H.) Eine einfache Probe zum Nachweis von Gallenfarbstoff und Hämoglobin in Harn. Mün-



épidémies et la peur. Paris méd., 1913-14, xvi (Suppl.), 353-357. — **Rusca** (C. L.) Sopra una particolare forma di fungo raggiato, rinvenuta nel pus di una flogosi cronica del mascellare superiore. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. chir., 448-455, 1 pl. — **Seidell** (H.) Notes on vomiting sickness. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 253-264. — **Siebert**. Ueber die Bedeutung der Bazillenträger und Dauer-ausscheider für die Verbreitung ansteckender Krankheiten in Kurorten. Allg. Wien. Med. Ztg., 1914, lix, 345; 349; 353. — **Smith** (T.) The danger of transmitting disease by the feeding of offal to animals. Month. Bull. N. Y. Dept. Health, Albany, 1914, xxx, 337. — **Venema** (T. A.) Ueber Infektion durch Insekten. Hyg. Rundschau, Berl., 1914, xxiv, 1073-1083.

### Anthrax.

**Ball** (O.) Veränderungen der Bakterien im Tierkörper. IX. Ueber die Korrelation zwischen Kapselbildung, Sporenbildung und Infektiosität des Milzbrandbacillus. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 159-173. — **Bennett** (J. A.) A case of anthrax. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 339-341. — **Goryushin** (M.) [Multiple auto-inoculation of anthrax.] Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med., St. Petersburg, 1914, 1, 827. — **Koelsch** (F.) Die Gewinnung der Schafwolle (Dé-lainage) in Südfrankreich. Ein Beitrag zur Milzbrandfrage. Zentralbl. f. Gewerbehyg., Berl., 1914, ii, 357-365. — **Mathias & Blohmke**. Beitrag zur Pathologie und Klinik des menschlichen Milzbrandes. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1860-1862. — **Pickenbach**. Beitrag zur Milzbranderkrankung in der Lederbranche. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 365-368.

### Cerebrospinal Meningitis.

**Linthicum** (P. H.) Study of a case of epidemic cerebro-spinal meningitis. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 452.

### Cholera Asiatica.

**Greig** (E. D. W.) The invasion of the tissues by the cholera vibrio and further observations on pneumonia in cases of cholera. Indian J. M. Research, Calcutta, 1914, ii, 1-27, 3 pl. — —. Lesions of the gall bladder and biliary passages in cholera; a bacteriological, histological and experimental study. *Ibid.*, 28-45, 17 pl. — **Heiser** (V. G.) Cholera in the Philippines during 1913. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 827-829. — **Savas** (C.) Die Serumbehandlung der Cholera in Griechenland. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 653-656.

### Diphtheria.

**Dykes** (A. D.) The incidence of diphtheria in relation to defective drainage. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 427. — **Harding** (W. H.) Notes of a case of acidosis following clinical diphtheria. Lancet, Lond., 1914, ii, 1091. — **Holm** (V.) [Diphtheria epidemic caused by infected milk.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1897-1901. — **Langstroth** (F. W.) Laryngeal diphtheria. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 345. — **Lesieur** (C.) La lutte contre le bacille diphthérique; son aspect scientifique, son aspect pratique, essai de conciliation. Paris méd., 1913-14, xv, 215-218. — **Litchfield** (W. F.) An analysis of 62 fatal cases of diphtheria. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 370-382. — **Parsons** (L. Dorothy). Stomatitis in relation to diphtheria. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 755. — **Pettit** (A.) Action de la toxine diphthérique sur le rat. Ann. de l'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 663-676. — **Pulawski** (W.) [Reinjection of diphtheritic serum.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 446-458. — **van Riemdijk** (M.) De bacteriologische diphtherie-diagnose en de groote rol, die bac. pseudo-diphtheriae daarbij speelt. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 1066-1078. — **Simpson** (V. E.) A case of diphtheria with recurrence and fatal termination. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 634-636. — **Weil** (A. I.) The efficacy of vaccins in the treatment of chronic diphtheria carriers. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 432-437.

### Dysentery.

**Beach** (W. M.) The medical and surgical treatment of amebic dysentery. Proctologist, St. Louis, 1914, viii, 230-238. — **Chase** (E. Y.) Ipecac as a specific in amebic dysentery. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 845. — **Debono** (P. P.) On the occurrence of amebiasis in Malta. J. State Med., Lond., 1914, xxii, 625-629. — **Göppert** (F.) Beitrag zur Behandlung der Ruhr. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1698. — **Grober**. Zur Klinik der Bazillen-Ruhr. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1812-1816. — **Hartmann** (M.) Die Aetiologie der Amöbendysenterie. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 21. — **von Jaksch** (R.) Ueber Ruhr (Dysenterie). Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 513-515. — **Kenan** (J.) Amöbic dysentery. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 229-236. — **Löhlein** (M.) Zwei Fälle von Laboratoriumsinfektion mit Amöbenenteritis nach Untersuchung eines tropischen Leberabszesses. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 49-53. — **Musgrave** (W. A.) & **Sison** (A. C.) Bacillary dysentery: the most prevalent form in Manila and its treatment. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix, 241-251. — **Rodenwaldt** (E.) Die Aetiologie der Bazillendysenterie. Arch.

f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 23-41. — **Ruge (R.)** Die Therapie der Dysenterie. *Ibid.*, Beihft. 7, 42-48. — **Schmidt (A.)** Differentialdiagnose der Ruhr gegenüber anderen ähnlichen Darmkrankheiten. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1982. — **Sellards (A. W.) & Baetjer (W. A.)** The experimental production of amebic dysentery by direct inoculation into the cæcum. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 323-328. — **Singer (G.)** Stenose des Rektums nach Dysenterie durch Fibrolysin und Bougierung geheilt. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 129. — **Zobel (A. J.)** Treatment of amebic dysentery by emetine hydrochloride. Proctologist, St. Louis, 1914, viii, 219-229.

### *Epidemic Poliomyelitis.*

**Caverly (C. S.)** Poliomyelitis (infantile paralysis); a preliminary note on the epidemic in Vermont during the summer and fall of 1914. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2826-2829. — **M'Gowan (J. P.) & Dawson (J. W.)** A comparison of the lesions of the nervous system in distemper of the dog with those of human poliomyelitis. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 182-187, 3 pl. — **Westerhuis (P. B.)** Poliomyelitis anterior. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 983-985.

### *Erysipelas.*

**Jochmann.** Ueber Erysipel und Sepsis. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1734. — **Vinogradoff (N. K.)** [Primary erysipelas of the mucosæ.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 230-245.

### *Glandular Fever.*

**Bretnl (A.), Priestley (H.) & Fielding (J. W.)** On the occurrence and pathology of endemic glandular fever, a specific fever occurring in the Mossman District of North Queensland. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 391-395.

### *Hydrophobia.*

**Barrows (A. A.)** Report and classification of cases receiving Pasteur treatment. Providence M. J., 1914, xv, 245-247. — **Fitzgerald (J. G.)** A fatal case of rabies in a child. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 245-247. — **Le Comte (R. M.)** Rabies; its diagnosis in animals and prevention in man. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1658-1661. — **Proescher (F.)** Artificial cultivation of the rabies virus; a preliminary report. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 953-955.

### *Influenza.*

**Holt (L. E.)** Some manifestations of influenza in young children. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 724-734.

### *Leprosy.*

**Duvall (C. W.)** The behavior of the Hansen bacillus in vitro. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xlv, 357-359. — **Gabrielides (A.)** Blépharite, kératite, iritis et rétinite dans la lèpre. Arch. d'opht., Par., 1914, xxxiv, 439-444. — **Heiser (V. G.)** Leprosy, its treatment in the Philippine Islands by the hypodermic use of chaulmoogra oil. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 300-326, 11 pl. — **Johnston (J. A.)** A contribution to the bacteriology of leprosy. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix, 227-232, 1 pl. — **Mercado y Donato (E.)** La lepra en Filipinas y su tratamiento. Rev. filipina de med. y farm., Manila, 1914, v, 423-486. — **Rivas (D.) & Smith (A. J.)** The bacteremic nature and laboratory diagnosis of lepra. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 327-332, 1 pl.

### *Measles.*

**Takahashi (A.)** Ueber Ekthyma gangraenosum im Verlauf von Masern. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 739-780, 3 pl.

### *Parotitis.*

**Kulka (W.) & Neumann (A.)** Beobachtungen während der Mumpsepandemie 1913-14, in der Garnison Graz. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1359-1362.

### *Plague.*

**Castello (V. P.)** La peste bubónica en Cuba. Rev. med. y cirug. de la Habana, 1914, xix, 529-558. — **Chepaloff (V.)** [History of the struggle with the plague in the province of Yakutsk.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 189-192. — **Franklin (A.)** La lutte contre la peste en Provence sous la régence. Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 337-351. — **G. (A.)** Peste et chronogramme. *Ibid.*, 335. — **Iivento (A.) & Mazzitelli (M.)** I casi di peste curati nell' Ospedale per malattie contagiose in Tripoli. Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 277-296. — **Long (J. D.)** Plague eradication in California; present situation; the disease apparently eradicated. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 3103-3107. — **Rucker (W. C.)** The eradication and prevention of bubonic plague. Pan-Am. S. & M. J., N. Orl., 1914, xix, 5-8. — **Wade (H. W.)** On the bacteriology and pathology of bubonic plague. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 419-426.

### *Pneumonia.*

*See, also, Diseases of the Respiratory System.*

**Baj di G. (P.)** Su di un caso di polmonite traumatica. Pensiero med., Milano, 1914, iv,

467-470. — **Box** (C. C.) The treatment of pneumonia. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 329-338. — **Boyd** (H.) Blood-letting in pneumonia. *Ibid.*, 316-321. — **McLeod** (J. C.) Lobar pneumonia. *Ibid.*, 309-315. — **Meinhard** (A.) & **Reynolds** (H. B.) Leucocytic extract in the treatment of pneumococcus infection in rabbits. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 450-452. — **Okuszkó** (K.) [Serumtherapy of pneumonia.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 436-446. — **Prosperi** (O.) La pneumonite fibrinosa sperimentale. Sperimentale, Firenze, 1914, lxviii, 461-472. — **Reynolds** (H. B.) The curative treatment of pneumonia, with a report on the use of leucocytic extract. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 462-464. — **Swenson** (S. A.) On the abortive treatment of pneumonia. West. M. Rev., Omaha, 1914, xix, 550-559.

### Rheumatic Fever.

*See, also, Diseases of the Bones and Joints.*

**Bergeron** (J. Z.) The relationship of apparently healthy tonsils to rheumatic infection. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 598. — **Haskell** (R. H.) Mental disturbances associated with acute articular rheumatism. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 361-381. — **Poynton** (F. J.), **Agassiz** (C. D. S.) & **Taylor** (J.) A contribution to the study of the rheumatic infection; based on an analysis of 350 cases. Practitioner, Lond., 1914-15, xciii, 445-462.

### Scarlatina.

**Barker** (W. S.) The use of blood serum of immunes in the treatment of malignant scarlatina. Weekly Bull. St. Louis M. Soc., 1914, viii, 448-453. — **Isenschmid** (R.) & **Schemensky** (W.) Ueber die Bedeutung der von Doehle beschriebenen Leukozyteneinschlüsse für die Scharlachdiagnose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1997-1999. — **MacIntyre** (D.) The vaccine treatment of scarlet fever. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 472-476. — **Schoenatch** (W.) [Familial nephritis during the course of scarlatina.] Przegl. pedyat., Warszawa, 1914, vi, 207-219.

### Septicæmia, Pyæmia.

**Jochmann.** Ueber Wundinfektionskrankheiten. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1693. — **Lehndorff** (H.) Agonale Sepsis mit dem Blutbilde einer akuten Mikromyeloblastenleukämie. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 171-174. — **West** (J. F.) A case of acute pneumococcal septicæmia simulating cortical hæmorrhage. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1914-15, xxii, 27.

### Smallpox.

*See, also, Vaccinia, etc.*

**Hightet** (H. C.) Small-pox vaccination, and the new vaccination law in Siam. Lan-

cet, Lond., 1914, ii, 1043-1045. — **Kersten** (H. E.) Die pockenverdächtigen Erkrankungen in Rabaul im Februar 1914. Arch. f. Schiffsu. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 691-697. — **Neri** (F.) Gli insegnamenti d'una minacciata invasione di vaiuolo. Igiene mod., Genova, 1914, vii, 257-277, 1 pl. — **von Nielsen** (M.) Contribution to the investigation of the causative agent of small pox. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 229-231. — **Paul** (G.) Ueber einige notwendige Ergänzungen der gegenwärtig üblichen Art der Blatternerhebung. Amtsarzt, Leipz., 1914, vi, 194-200. — **Unna** (P.), jun. Neue Erfahrungen über Pockennarbenbehandlung. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1685. — **Wanklyn** (W. McC.) Illustrative cases in smallpox diagnosis. Med. Officer, Lond., 1914, xi, 195-198. — **Würtzen** (C. H.) Die Finsenbehandlung bei Pocken. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 658.

### Tetanus.

**Balfour** (A.) The treatment of tetanus. Lancet, Lond., 1914, ii, 692. — **von Behring** (E.) Indikationen für die serumtherapeutische Tetanusbekämpfung. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1833-1835. — **Comby** (J.) Trois cas de tétanos guéris par les injections sous-cutanées de sérum antitétanique. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 327-333. — **Durlacher.** Behandlung von Tetanus traumat. mit serösem Transsudat der Bauchhöhle. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 2116. — **Gordon** (M. H.) Traumatic tetanus. Lancet, Lond., 1914, ii, 1036-1040. — **Kreuter.** Ueber einige praktisch wichtige Gesichtspunkte in der Tetanusfrage. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 2045-2047. — **Sheaf** (E. W.) The treatment of tetanus. Lancet, Lond., 1914, ii, 1017. — **T.** (A.) The prevention of tetanus. *Ibid.*, 963. — **Tizzoni** (G.) Concerning the efficacy of antitetanic serum in contemporary injection for the prophylaxis of tetanus. Med. Fortnightly, St. Louis, 1914, xvi, 377-383. — **Unger** (E.) Zur Behandlung des Tetanus. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1721. — **Walther** (C.) Note sur l'étiologie et la prophylaxie du tétanos. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxii, 109-113. — **Waugh** (W. F.) Tetanus. Med. Rev., St. Louis, 1914, lxiii, 191-193. — **Weintraud** (W.) Zur Behandlung des Tetanus mit besonderer Berücksichtigung der Magnesiumsulfat-Therapie. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1717-1721.

### Tuberculosis.

*See, also, Surgery of the Chest; Lupus.*

**Ammenhauser** (W.) Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren bei Lungentuberkulose. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 2000-2002. — **Artaud** (G.) Tuberculose et sanatoriums populaires; mortalité par tuberculose en France; résul-

- tats éloignés des sanatoriums populaires allemands, suisses et français: programme pour l'organisation et le fonctionnement de sanatoriums populaires destinés aux tuberculeux pulmonaires, adultes et curables (indigents et nécessiteux de la classe moyenne). Arch. gén. de méd., Par., 1914, xcii, 589-605. — **Babcock** (W. W.) The topical employment of tuberculin, in hydrocele and other serous effusions, tuberculous adenopathies and chronic sinuses. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 955-957. — **Beifeld** (A. F.) An aid in the early diagnosis of pulmonary tuberculosis. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 338. — **Bertarelli** (E.) Pericoli reali o pericoli immaginari nel consumo di carni provenienti da animali tubercolosi? Morgagni, Milano, 1914, lvi, pt. 2, 842-847. — **Beuredka** (A.) Du sérodiagnostic de la tuberculose au moyen de l'antigène à l'œuf. Paris méd., 1913-14, xv, 219-223. — **Blümel**. Wie schützt man sich vor Schwindsucht? Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 345-348. — **Brandenburg** (E.) Kreosot- Kalk- und Phosphorthherapie bei Lungentuberkulose. Ztschr. f. Tuberk., Leipzig., 1914, xxiii, 33-35. — **Callender** (G. R.) Albumin in sputum and its relation to pulmonary disease. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 783-788. — **Castaldo** (S.) Un caso tipico di tubercolosi generalizzata. Gazz. internaz. di med., Napoli, 802-804. — **Chaussé** (P.) Le tuberculeux peut-il émettre des particules liquides respirables? Ann. del'Inst. Pasteur, Par., 1914, xxviii, 720-746. — **Churchman** (J. W.) Notes on the examination of the urine for tubercle bacilli. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 722-724. — **Cocke** (C. H.) Albumin in the sputum in tuberculosis; its value in diagnosis and prognosis. *Ibid.*, 724-729. — —. Early pulmonary tuberculosis; symptomatology and diagnosis. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 1020-1025. — **Cohen** (M. S.) The subjective and objective symptoms of favorable and unfavorable reactions to tuberculin. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 756. — **Cooke** (W. E.) The Arneth count in pulmonary tuberculosis. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 211-217. — —. The X-rays in the prognosis of pulmonary tuberculosis. Midland M. J., Birmingham, 1914, xiii, 145-148. — **Delepine** (S.) The milk-supply as a causal factor in relation to tuberculosis. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 195-202. — **Deycke**. Epidemiologische Beobachtungen über das Verhalten der Tuberkulose in der Türkei. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 325-334. — **Dominguez** (M.) Investigacion de la albumina en el esputo; albumoptisia; su tecnica, su valor diagnostico y su patogenia. Arch. de la Soc. estud. clin. de la Habana, 1914, xxi, 103-119. — **Ebinger**. Ueber Aurasan ein neues Heilmittel der Tuberkulose. ärztl. Rundschau, München, 1914, xxiv, 457-461. — **Eman** (J. S.) The early diagnosis of pulmonary tuberculosis. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 679-687. — **Erllichówna** (Marta). [Subcutaneous emphysema in a case of phthisis in a child.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 583-589. — **Ertischek** (R.) A comparative study of three methods for the diagnosis of tuberculosis by sputum examination. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 717. — **Faber** (H. K.) A culture of B. tuberculosis from the blood post mortem of a case of miliary tuberculosis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiil, 1656-1658. — **Fleming** (R. A.) Notes on four cases treated with Béranek's tuberculin. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 380-387. — **Fowler** (J. T.) Tuberculosis in its relation to prison life. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 266-285. — **Fröhner** (E.) Bovine Tuberkulose beim Pferd. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1914-15, xxvi, 5-10. — **Ghilarducci** (F.) Wirkung des Radiums auf Tuberkelbazillenkulturen. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 284-291. — **Gibson** (J. D.) Röntgen therapy in the treatment of pulmonary tuberculosis with practical demonstration of technique. Denver M. Times [etc.], 1914-15, xxxiv, 172-177. — **von Gimborn**. Die Bedeutung der Angestelltenversicherung für die Tuberkulosebekämpfung. Deutsche med. Presse, Berl., 1914, xviii, 139-141. — **Glover** (E. G.) The "albumin reaction" of the sputum in pulmonary tuberculosis. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 217-223. — **Grant** (Sir J.) Nerve block, public health and tuberculosis. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 849-851. — **Grassetau**. Un mot sur la sérothérapie antituberculeuse. J. de méd. de Bordeaux, 1914, xlv, 519. — **Gray** (A. L.) The early diagnosis and prognosis of pulmonary tuberculosis by Röntgen methods. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 979-982. — **van Herwerden** (C. H.) Dood aan tuberculose, 5 jaar na een traumatische handtuberculose. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 1107-1110. — **Heyer-dahl** (S. A.) [Rollier and heliotherapy of tuberculosis.] Nord.-Tidsskr. f. Terapi, København., 1914, xii, 384; 441. — **Hornsby** (J. A.) A need in tuberculosis hospitals. Mod. Hosp., St. Louis, 1914-15, iii, 315-317. — **Knaggs** (P. L.) Surgical tuberculosis in childhood. Brit. J. Tuberculosis, Lond., 1914, viii, 203-211. — **Knopf** (S. A.) Is the modern antituberculosis crusade really a failure? A reply to Dr. Thomas J. Mays's communication to the N. York M. J. for July 4, July 11, August 29 and September 26, 1914. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 907-911. — —. The modern warfare against tuberculosis as a disease of the masses. Canad. J. M. & S., Toronto, 1914, xxxvi, 161-204. — —. The treatment of advanced pulmonary tuberculosis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 741-749. — —. Tuberculosis as a cause and result of poverty. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiil, 1720-1725. — **Kraemer** (C.) Ueber Heilstätten für tuberkulöse Kinder. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, xxxiv, 638; 645. — **Külbs** (F.) Systematische Einreibungen mit grüner Seife [bei Drüsentuberkulose]. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 661-663. — **Landgraf** (T.) Untersuchungen

über die Desinfektionskraft des Sauerstoff-Waschmittels Persil für die Wäschebehandlung Tuberkulöser. *Ztschr. f. Tuberk.*, Leipz., 1914, xxiii, 29-32. — **Lindner**. Zur frühzeitigen Feststellung der Tuberkulose durch den Tierversuch. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1914, xlviii, 102-111. — **McC Campbell** (E. F.) The State Health Department and the tuberculosis problem. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 1357-1377. — **Maddox** (T.) Additional experiments with salvarsan and neosalvarsan in the treatment of tuberculosis. *J. South Car. M. Ass.*, Seneca, 1914, x, 673-677. — **Maurin** (E.) Nouvelles recherches cliniques sur les propriétés nutritives et thérapeutiques de l'osséine. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 284-295. — **Mays** (T. J.) Fancies, facts and consumption. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 966-969. — **Mircoli** (S.) Per la revisione della base patogenetica e clinica della tubercolosi; i fenomeni reversivi nella sanguificazione. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 532-535. — **Müller**. Ist die kutane Tuberkulinprobe (Pirquetsche Reaktion) als brauchbares Hilfsmittel zur Erkennung der Tuberkulose erwachsener Eingeborener anzusehen? *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-lyg.*, Leipz., 1914, xviii, 690. — **Norris** (C. C.) Congenital and placental tuberculosis. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 452-510. — **Oehler** (J.) Zur Röntgientherapie bei chirurgischen Krankheiten, mit besonderer Berücksichtigung der chirurgischen Tuberkulose. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2025-2027. — **Parriot** (P.) Brûlure étendue du thorax et tuberculose pulmonaire. *Rev. de méd. lég.*, Par., 1914, xxi, 201-208. — **Quiroga** (S. S.) Ricerche sui caratteri culturali dei bacilli tubercolari tipo umano e tipo bovino (il mezzo culturale di Besredka-Jupille nella differenziazione dei due tipi). *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 228-248, 3 pl. — **Rabinowitsch** (L.) Tuberkelbazillen im Herzblut. *Tuberculosis*, Berl., 1914, xiii, 321-324. — **Rach** (E.) Inspiratorische Verziehung des Mediastinums als Symptom intumeszierender Bronchialdrüsentuberkulose bei einem 2jährigen Kinde. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 159. — **Ranke** (K. E.) Zur Diagnose der kindlichen Tuberkulose. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2099. — **Roepke** (O.) Die Fürsorge für die aus den Lungenheilstätten Entlassenen. *Ztschr. f. Tuberk.*, Leipz., 1914, xxiii, 1-9. — **Rotky** (H.) Ueber die Wirksamkeit der Balsame bei der Tuberkulose. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 523-525. — **Schmerz** (H.) Die Heliotherapie der chirurgischen Tuberkulose in der Ebene. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 381-423. — **Steinborn**. Tuberkulosebekämpfung. *Tuberculosis*, Berl., 1914, xiii, 349-352. — **Sterling** (S.) [When may we consider fever as a symptom of masked phthisis?] *Przegl. lek.*, Kraków, 1914, liii, 318-323. — **Tice** (F.) The present situation in tuberculosis. *N. York*

*M. J.* [etc.], 1914, c, 971-975. — **Tidy** (H. L.) The relation of tuberculosis to other diseases including pregnancy. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 359-367. — **Uffreduzzi** (O.) Vapori di jodio nel trattamento delle tubercolosi chirurgiche. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 174-176. — **Vitoux** (G.) L'héliothérapie dans les tuberculoses chirurgicales. *Bull. gén. de therap.* [etc.], Par., 1914, clxviii, 57-68. — **Vreden** (R. R.) [Review of the results of the treatment of surgical tuberculosis in the Orthopedic Institute for the seven years of its existence.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 130-132. — **White** (A.) The problem of after-care in anti-tuberculosis work. *Pub. Health*, Lond., 1914-15, xxviii, 2-8. — **Wilkinson** (W. C.) Tuberculin; including a criticism of Dr. Bardwell's 1913 report. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 476-498. — **Wollstein** (Martha) & Bartlett (F. H.) A study of tuberculous lesions in infants and young children, based on post-mortem examinations. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 362-376.

#### *Tuberculosis (Animal and Experimental).*

**Brooks** (H.) Effects of heredity in bovine tuberculosis. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 718-722. — **Cirillo** (G.) Contributo allo studio della reazione mieloide della milza nella cavia tubercolare. *Incurabili*, Napoli, 1914, xxix, 281-286. — **Douglas** (S. R.) On a method of making cultivation media without prepared peptones and on a peptone-free medium for growing tubercle bacilli. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 891. — **Lindner**. Einige Heil- und Immunisierungversuche mit Timotheebacillen gegen Tuberkulose an Meerschweinchen, Kaninchen und Ziegen mit Bemerkungen über den Verlauf der Ziegentuberkulose nach galaktogener Infektion. *Arb. a. d. k. Gsndtsamte*, Berl., 1914, xlviii, 112-121. — **Mittel** (H.) Untersuchungen über Infektion der Leber und Milz tuberkulöser Schlachtrinder; ein Beitrag zur fleischbeschaulichen Beurteilung tuberkulöser Tiere. *Centralbl. f. Bakteriologie*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 113-140.

#### *Typhoid Fever.*

(Including Paratyphoid Infection.)

*See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.*

**Aldershoff** (H.) Inentigen tegen febris typhoidea. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1436-1446. — **Ballarin** (P.) Di un caso di coelitis post-tifica a rapida insorgenza. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1217-1219. — **Camaleño** (M. G.) Vacunacion antitifoidea; sus aplicaciones y sus ventajas. *Escuela de méd.*, México, 1914, xxix, 261-267. — **Donges**. Ueber die agglutinatorische Kraft des Serums nach überstandener Typhusinfektion. *Centralbl. f. Bakteriologie*, 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 174-179. —

**Fuselier.** Étude clinique des rechutes dans la fièvre typhoïde. Méd. prat., Par., 1914, x, 485-487. — **Gay (F. P.)** Methods of antityphoid immunization. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 825-827. — **Gildemeister (E.)** & **Baerthlein (K.)** Ueber paratyphusähnliche Stämme. Ein Beitrag zur Paratyphusdiagnose. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1914, xlviii, 122-154, 1 pl. — **Glaser (W.)** Beitrag zur Pathologie des Paratyphus abdominalis. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 196-197. — **Haller (E.)** & **Wolf (G.)** Weitere Versuche zur Abtötung der Typhusbacillen im Organismus des Kaninchens. VI. Behandlung unmittelbar in die Gallenblase injizierter Kaninchen mit verschiedenen Mitteln. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1914, xlviii, 80-101. — **Hanns.** Un cas de fièvre typhoïde chez un vieillard avec sous-maxillite et parotidite. Rev. méd. de l'est. Nancy, 1914, xlvii, 433. — **von Hövell.** Typhusbazillenträger und Meldepflicht. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 685-689. — **Montefusco (A.)** Sulla febbre tifoide apiretica. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 865-868. — **Parrish (J. W.)** Typhoid fever in infancy, report of two cases. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 410-414. — **Quadroni (C.)** Contributo allo studio della patogenesi della diarrea nel tifo; e assai probabile che in certi casi la diarrea tifica riconosca la sua prima ed a volte unica causa in una paralisi vasomotoria del circolo intestinale. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 609-617. — **Romberg (E.)** Die Behandlung des Unterleibstyphus. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1981. — **Sachs (H.)** Die Schutzimpfung gegen Typhus. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1: 38-1541. — **Safford (A. H.)** A note on a typhoid-like bacillus isolated from a blood culture. J. Roy. Army Med. Corps, Lond., 1914, xxiii, 343-345. — **Sawyer (W. A.)** Ninety-three persons infected by a typhoid fever carrier at a public dinner. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1537-1542. — **Schmitz (H.)** Ueber das Bierstische Verfahren der elektiven Beeinflussung von Bacterium coli zum Nachweis von Typhusbazillen im Stuhl. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2115. — **von Wassermann.** Typhus. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1766. — **Willets (D. C.)** Widal reactions among healthy adult Filipinos. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix, B, 253-257.

### Typhus Fever.

**Kaiser (M.)** Bemerkungen zu dem Aufsatz Dr. Borys "Zur Epidemiologie des Flecktyphus." Amtsarzt, Leipz., 1914, vi, 201-204. — **Schneider (B.)** Ueber das Fleckfieber. Mitt. d. Ver. d. Aerzte in Steiermark, Graz, 1914, li, 253-255.

### Undulant Fever.

**Sergent (E.)** La fièvre ondulante; diagnostic et traitement, épidémiologie et prophylaxie. Paris méd., 1913-14, xv, 224-226.

### Vaccinia, Vaccination.

**Hare (E. C.)** Triennial report on vaccination, Bihar and Orissa, for the years 1911-12, 1912-13, and 1913-14. Ranchi, 1914, Gov. Branch Press. 33 p. Fol.

**Apolant (E.)** Eine Beobachtung zur Impffrage. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 656. — **von Prowazek (S.)** & **Miyaji (S.)** Weitere Untersuchungen über das Vaccinevirus. Centralbl. f. Bakteriologie, [etc.], 1. Abt., Jena, 1914, lxxv, Orig., 144-157, 1. pl. — **Przibram (K.)** Bemerkungen zu S. von Prowazeks Arbeit: "Weitere Untersuchungen über das Vaccinevirus." Ibid., 158. — **Rivera (E.)** Un caso di infezione vaccinica delle palpebre. Ann. di ottol., Pavia, 1914, xliii, 446-450, 1 pl. — **Scheitma.** Over vaccinatie, revaccinatie en de pokkenepidemie na den oorlog van 1870. Nederl. maandschr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 535-541.

### Venereal Diseases.

See, also, Prostitution.

**Ceccherelli (G.)** Ancora sui risultati della profilassi antivenerea. Ann. di med. nav., Roma, 1914, ii, 64. — **Democh Maurmeir (Ida.)** Winke für die sozial arbeitende Frau zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Arzt als Erzieher, München, 1914, xii, 101; 113. — **Ramazzotti (P.)** Cenni sull'andamento del servizio celtico in Milano. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 597-603. — **Tacchetti (G.)** Per il precoce e radicale intervento chirurgico nelle adeniti veneree. Ann. di med. nav., Roma, 1914, ii, 65.

### Gonorrhoea.

See, also, Rheumatic Affections; Diseases of the Conjunctiva; Gynecology.

**Arnold (A.)** & **Hölzel (H.)** Ueber den Wert intravenöser Arthigoninjektionen bei gonorrhoeischen Prozessen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1967-1970. — **Bloch (B.)** Kritisches zur Vakzinetherapie der Gonorrhoe, zugleich experimenteller Beitrag zur Begründung der ableitenden Therapie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1377-1387. — **Boas.** [Case of general gonococcus infection.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1271. — **Boeters (O.)** Die Vakzinebehandlung der Gonorrhoe und gonorrhoeischer Komplikationen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1782-1784. — **Broughton-Alcock (W.)** Studies of a strain of gonococcus on ordinary media. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 214-220. — **Hoffman (C. G.)** Chronic prostatitis following urethral Neisserian infection. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 619-622. — **Lumière (A.)** & **Chevrotier (J.)** Quelques aperçus nouveaux sur la bactériologie du gonocoque. Bull. d. sc. phar-

macol., Par., 1914, xxi, 385-389.—**MacMunn** (J.) The treatment of acute gonorrhœa. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 716.—**Ortali** (C.) Sclerosi dei corpi cavernosi, d'origine blenoragica. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1281-1286.—**Pickin** (F. H.) Treatment of acute gonorrhœa in the male. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 755.—**Powell** (W. W.) The treatment of gonorrhœa in the male. *Ibid.*, 529.—**Renisch**. Kollargol und Arthigon bei gonorrhöischen Komplikationen. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1970.—**Whitney** (C. M.) Ten tests by which the physician may determine when a patient is cured of gonorrhœa; a study of 1260 tests by culture and slide of the expressed prostatic and vesicular secretions. Am. J. Urol., N. Y., 1914, x, 459-467.

### Whooping-cough.

**Billings** (John S.) Administrative control of whooping-cough. [Together with] Studies on whooping-cough by William H. Park, Anna W. Williams [et al.]. N. Y., 1914. 11 p. 8°.

Dep. Health City N. York. Repr. Ser. No. 17.

**Beer** (S.) Ueber Papaverinbehandlung der Pertussis. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 169-171.—**Biehler** (Matylda). [Bacteriology and therapy of pertussis.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 465; 485; 502; 516.—**Sørensen** (S. T.) [Spasms in whooping-cough.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1273-1286.

### Yellow Fever.

**Macfie** (J. W. S.) Experiments and observations on yellow fever. Yellow Fever Bur. Bull., Liverpool, 1914, iii, 121-144, 1 pl.—**Seidelin** (H.) Endemicity of yellow fever (correspondence and comments). Yellow Fever Bur. Bull., Liverpool, 1914, iii, 110-118. —. On the existence of pseudo-carriers of the infection in yellow fever. *Ibid.*, 198-202. —. Transmission of *P. flavigenum* from man to guinea pig and from guinea-pig to man. *Ibid.*, 203-208, 1 pl.—**Seidelin** (H.) & **Summers-Connal** (Sophia). Notes upon the biology of *Stegomyia fasciata*. *Ibid.*, 187-192. —. —. A simple technique for the dissection and staining of mosquitoes. *Ibid.*, 193-197.

### PARASITOLOGY, PARASITIC DISEASES.

See, also, Dysentery; Mycoses.

**Blankmeyer** (H. C.) Strongyloides intestinalis with report of cases. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 537-539.—**Boynton** (W. H.) Kidney-worm infestation of swine in the Philippine Islands with special reference to the pathological changes. Philippine J. Sc., Manila, 1914, B, ix, 269-289, 3 pl.—**Cammer-**

**meyer** (J.) Et tilfælde av dracunculosis medinensis. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, lxxv, 1169.—**Campuzano** (J.) Un caso de toxoplasmosis canina en la Habana. San. y benefic. Bol. ofic., Habana, 1913, ix, 620.—**Cipollone** (L. T.) La miasi intestinale e cutanea e la possibile riproduzione per pedagenesi delle larve di mosca. Ann. di med. nav., Roma, 1914, ii, 62.—**Crawley** (H.) The evolution of *Sarcocystis muris* in the intestinal cells of the mouse. (Preliminary note.) Proc. Acad. Nat. Sc., Phila., 1914, lxvi, 432-436, 1 pl.—**Gläser**. Beobachtungen über wandernde Dasselidienlarven beim Menschen. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipzig, 1914, xviii, Beihft. 7. 77.—**Gonder** (R.) Versuche über Immunität bei *Spiroplasma gallinarum*. *Ibid.*, 91-105.—**Krushkoff** (V.) [Unilocular cysticercus in the subcutaneous cellular tissue.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 813-817.—**Lane** (C.) Bursate nematodes from the Indian elephant. Indian J. M. Research, Calcutta, 1914, ii, 380-398, 12 pl.—**Lurz** (R.) Späterscheinungen der Frambösie beim Neger. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipzig, 1914, xviii, 686-689.—**Lyubarski** (V. A.) [Ascarides simulating acute general peritonitis.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 233.—**Mackie** (F. P.) A flagellate infection of sand-flies. [Herpetomonas phlebotomi.] Indian J. M. Research, Calcutta, 1914, ii, 377-379, 1 pl.—**Martini** (E.) Ueber einige medizinisch-entomologische Aufgaben. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipzig, 1914, xviii, Beihft. 7, 67-76.—**Perroncito** (E.) Nota sul *Gastrodiscus*. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 164. —. Bronco-polmonite verminosa in Africa. *Ibid.*, 170.—**Ragoz** (N.) [Reaction of deviation of the complement in the blood of carriers of tænia.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 914-947.—**Rodenwaldt** (E.) Die Verteilung der Helminthen in Togo. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipzig, 1914, xviii, Beihft. 7, 106-114.—**Stumpf**. Ungewöhnliche Lokalisation des *Cysticercus cellulosæ* in Brustdrüse und Zunge. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des Auftretens doppeltbrechender Substanz bei chronischer Entzündung. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 462-466, 1 pl.—**Thompson** (G. S.) Ionization for bilharziasis. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 756. Also: Lancet, Lond., 1914, ii, 907.—**Torreggiani** (G.) I zooparassiti osservati nella fauna boliviana. N. Ercolani, Pisa, 1914, xix, 325; 342; 360; 369; 385; 401; 417.—**Trommsdorf**. Beitrag zur Kenntnis der in Deutsch-Südwestafrika vorkommenden Zeckenarten. Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg., Leipzig, 1914, xviii, Beihft. 7, 115-131.—**Willels** (D. C.) Intestinal helminthiasis in the Philippine Islands as indicated by examination of prisoners upon admission to Bilibrad prison, Manila. P. I. Philippine J. Sc., Manila, 1914, ix, B, 233-240.



**Filariasis.**

**Bahn (P. H.)** An epidemiological study of filariasis in Ceylon. *Parasitology*, Cambridge, 1914, vii, 128-134. — **Baur (J.) & Cervera (E.)** Considérations à propos d'une observation de lymphangite filarienne. *Paris méd.*, 1913-14, xv, 226-231.

**Hookworm Infection.**

**Ferrell (John A.)** The rural school and hookworm disease. Wash., 1914. 43 p. 8°. U. S. Bur. Educ. Bull. No. 693.

**Rockefeller (The)** Sanitary Commission for the eradication of hook-worm disease. Fourth annual report for the year 1913. Wash., 1914. 100 p. 32 pl. 8°.

**Hydatids.**

**Foresti (C. B.) & Bonaba (J.)** Un cas de kystes hydatiques viscéraux multiples (cœur, cerveau, reins); rupture de l'un des kystes du cœur dans l'oreille gauche; constatation à l'autopsie de vésicules-filles libres à l'intérieur des cavités cardiaques gauches; intégrité du foie et des poumons. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 262-267.

**Leishmaniasis.**

**Czerniawski (P.)** [Case of leishmaniosis in children.] *Przegl. pedyat.*, Warszawa, 1914, vi, 229-232. — **Gabbi (U.)** Experimentelle Infektion indischer Hunde durch das "Virus der Mittelmeer, Kala-Azar." *Beihfte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 79-82. — **Ueber das Auftreten der Leishmaniosis interna (Kala-Azar) in bestimmten Jahreszeiten.** *Ibid.*, 83-87. — **Lindsay (J. W.)** American forestal Leishmaniasis. *Tr. Soc. Trop. M. & Hyg.*, Lond., 1913-14, vii, 259-263. — **Patton (W. S.)** The behavior of the parasite of Indian kala-azar in the dog flea, *Ctenocephalus felis*, Bouche, with some remarks on canine kala-azar and its relation to the human disease. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1914, ii, 398-403. — **Reed (A. C.)** Kala-azar; a case report from China. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1572. — **Scordo (F.)** Sulla pretesa identità della *Leishmania hominis* e della *Leishmania canis*. *Malaria [etc.]*, Roma, 1914, v, 265-271. — **In torno alla natura di certi corpi granulari recentemente descritti Leishmaniosi.** *Ibid.*, 272-276. — **Spagnolio (G.) & Giugni (F.)** Stato presente del problema trasmissione della Leishmaniosi interna nei paesi del bacino mediterraneo. (3. pt.) *Ibid.*, 204; 297.

**Malarial Fever.**

**Bressanin (R.) & Tacchetti (G.)** Relazioni sulla profilassi antimalarica a Venezia e Taranto. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, ii, 43-52. — **Campana (R.)** In parecchi casi

di bambini con malaria cronica v'è complicata la eredo lue. *Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma*, 1914, xxxii, 111-116. — **Catalan-jal (A.)** Malaria; su etiologia sintomatologia y diagnóstico diferencial. *Rev. filipina de med. y farm.*, Manila, 1914, v, 374-387. — **Celli (A.)** La malaria in Italia durante il 1912. *Propaganda anti-malar.*, Napoli, 1914, vii, 49; 97. — **Deaderick (W. H.)** Blackwater fever; an analysis of thirty-four cases. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 873-875. — **Davtyan (R. S.)** [Three cases of nephritis of malarial origin.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1913-14, I, 1-9. — **Gasbarrini (A.)** Sul comportamento della reazione di Wassermann (metodo originale e modificato) e della prova di Pick e Pribram nella malaria (3ª nota). *Malaria [etc.]*, Roma, 1914, v, 231-253. — **Sulla diagnosi della malaria latente.** *Morgagni*, Milano, 1914, lvi, pt. 2, 833-837. — **Gill (C. A.)** Epidemic or fulminant malaria together with a preliminary study of the part played by immunity in malaria. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1914, ii, 268-314, 3 maps. — **Grosseck (Z.)** [Malaria in Lemberg.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1914, ix, 330; 347; 363; 381; 397; 413; 427. — **MacGilchrist (A. C.)** Cinchona derivatives inquiry. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1914, ii, 315-348, 3 charts. — **Mackie (F. P.)** Note on the parasite of bat malaria. *Ibid.*, 375, 1 pl. — **Peter (A. G.)** Note on the limitation of the after-pain of quinine injections. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 994. — **Rho (F.)** Difficoltà e successi della profilassi chininica massime nei paesi tropicali. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, ii, 53-62. — **Ross (Sir D.)** The Huxley lecture on recent advances in science and their bearing on medicine and surgery. *Malaria and the transmission of diseases.* *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1079-1084. — **Ross (R.)** Intramuscular injections of quinine. *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 286-288. — **Sexton (L.)** Malarial pernicious fever. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 794-797. — **Smart (A. G. H.)** Epidemic malaria and construction works. *Tr. Soc. Trop. M. & Hyg.*, Lond., 1913-14, vii, 251-258. — **Tushinaki (M. D.)** [Action of neosalvarsan and salvarsan in malaria.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1913-14, I, 10-21. — **Werner (H.)** Kombinierte Behandlung von Malaria (Chinin-Salvarsan-Methylenblau). *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 679-685. — **White (R. A.)** The prophylaxis of malaria. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 474-477.

**Syphilis.**

*See, also, infra, Salvarsan.*

**Assinder (E.)** Syphilis in the poorer classes; its diagnosis by the Wassermann test and its incidence as demonstrated thereby. *Birmingham. M. Rev.*, 1914, lxxvi, 93; 137. — **Baetz (W. G.)** Syphilis in colored Canal laborers; a résumé of 500 consecutive medical cases. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 820-

825. — **de Beurmann**. Note sur l'emploi thérapeutique du galy (ou 1116 de Mouneyrat). Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 316-327. — **Boas** (H.) [Case of reinfection following combined treatment with 606 and mercury.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1290. — **Om** Reinfektion ved Syphilis. Bibliot. f. Læger, Københ., 1914, 8. R., xv, 325-332. — **Boas** (H.) & **Stürup** (J.) Untersuchungen über Kutanreaktionen mit Organextrakten bei Syphilitikern. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 730-738. — **Campana** (R.) Di non rari focolai di sifilide ereditaria nella Provincia romana. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1377-1381. — **Sifilidermi** nodulogommosi come nuclei di fibromatosi cutanee polimorfe. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1914, xxxii, 103-106. — **Cronquist** (C.) Ueber die Prinzipien der Syphilistherapie. Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 848-875. — **Dewatripont** (L.) Enquête sur la transmission de la syphilis par voie buccale chez les ouvriers verriers. Presse oto-laryngol. belge, Brux., 1914, xiii, 319-333. — **Escalante** (E. E.) The Wassermann reaction. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 403-413. — **Étienne** (G.) Vitiligo, épilepsie et hérédo-syphilis. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xvi, 440-442. — **Fontana** (A.) Sulla colorazione dei filamenti terminali del "Treponema pallidum." Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 767-771. — **Fränkel** (E.) & **Thiele** (F.) Ueber die Gerinnungshemmung durch Luessera (Hirschfeld und Klinger) und die chemische Natur des Zytozyms. (Vorläufige Mitteilung.) München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2095. — **Garibaldi** (G.) Caso grave di sifilide ereditaria gommosa in bambino, circoscritta in un solo avambraccio. Clin. dermosifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1914, xxxii, 107-110. — **Grulee** (C. G.) Laboratory diagnosis in the early stages of congenital syphilis. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 688-693. — **Haalund** (P.) Syphilis congenita (?): grupperet, ulcerativt, kutant-subkutant Syfilid. Nefritis chron. Arthritis cubiti dextr. Stomatitis mercurialis, efterfulgt af langvarig bullos Stomatitis. Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1291-1295. — **Hirschfeld** (L.) & **Klinger** (R.) Ueber eine Gerinnungsreaktion des luetischen Serums. Psychiat.-neuro. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 283. — **Hoffmann** (E.) Zweimalige Abortivheilung der Syphilis bei Reinfektion nach 2 Jahren. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2063. — **Jeans** (P. C.) & **Butler** (Elsa M.) Hereditary syphilis as a social problem. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 327-335. — **Kissmeyer** (A.) [Pure culture of Spirochaete pallida.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1249-1254. — **Knoepfelmacher**. Ein Fall von hereditär-luetischer zerebraler Erkrankung. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 177. — **Lider** (W.) Ueber Embarin. Dermat. Centralbl., Berl., 1914-15, xviii, 1-4. — **Litterer** (W.) The effect of anti-syphilitic remedies on the Wassermann reaction. South. Pract., Nashville, 1914, xxxvi, 487-498. — **Mapes** (C. C.) Uncertainties of understanding anent syphilis: with special reference to the so-called "hereditary" type; a semi-critical commentary. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 596-600. — **Michael** (M.) Der Icterus syphiliticus praecox unter besonderer Berücksichtigung der dabei auftretenden akuten gelben Leberatrophie. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 694-718. — **Müller** (C. A.) Ueber die Blutbildungszellen in der Leber bei Syphilis congenita mit besonderer Berücksichtigung der Lymphocyten und Plasmazellen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 566-611, 2 pl. — **Neurath** (R.) Meningoencephalitis heredosyphilitica. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 158. — **Pinard** (M.) Clinical knowledge gained from the study of experimental syphilis. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 193-197. — **Schereschewsky** (J.) Primäraffekt und Keratitis parenchymatosa beim Kaninchen, bewirkt durch Reinkulturen von Syphilis-spirochäten. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1835. — **Simon** (K. M. B.) The Jarish Herzheimer reaction. Canad. Pract. & Rev., Toronto, 1914, xxxix, 665-669. — **Stoll** (H. F.) The late manifestations of inherited syphilis with especial reference to arterial disease. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1558-1563. — **Svietloff** (N. M.) [Syphilis in the Siberian village.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 113; 130. — **Szardetz** (H.) Ueber Embarin. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lix, 1213. — **Tauszk** (F.) Die Syphilis. Pest. med.-chir. Presse, Budapest, 1914, l, 241; 251. — **Ugloff** (V. A.) [Experiments on obtaining the culture of the spirocheta pallida of syphilis.] Voenno-med. J., St. Petersburg., 1914, ccxi, med.-spec. pt., 256-262. — **Vedder** (E. B.) & **Borden** (W. B.) A comparison of the Wassermann and luetin reaction in 744 individuals. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1730. — **Waller** (A.) Behandlung der Lues mit Embarin. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lix, 1147. — **Walters** (W. A.) The India-ink method of examination of Spirochaeta pallida. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1666. — **Watters** (H. W.) The modern treatment of syphilis. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 711-713. — **Weinberg** (W.) Zur Frage der Häufigkeit der Syphilis in der Grossstadt. Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 193-209. — **Wile** (U. J.) & **Stokes** (J. H.) Untersuchungen über den Liquor cerebrospinalis in bezug auf die Beteiligung des Nervensystems bei der sekundären Syphilis. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lix, 1079; 1107; 1128.
- Salvarsan and Neosalvarsan.**
- Albitski** (A.) [Treatment with salvarsan, neosalvarsan, and Billon's arsenobenzol in

country practice.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 332-337. — **Arcangeli** (U.) *Salvarsan e neosalvarsan nella sifilide*. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 741-766. — **Benario** (J.) Bemerkungen zu einem Todesfalle nach intravenöser Injektion von Neosalvarsan. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1569. — **Brem** (W. V.) A case of paroxysmal hemoglobinuria treated with salvarsan with disappearance of the characteristic blood reaction, and of the positive Wassermann reaction. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 452-454. — **Citron** (J.) Die klinische Bedeutung des Nachweises von Salvarsan im Liquor cerebrospinalis. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1991. — **Dujardin**. À propos des injections intrarachidiennes de néosalvarsan. *Presse méd. belge*, Brux., 1914, lxvi, 553-555. — **Gelpi** (M. J.) Surgical surprises. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 437-442, 1 pl., 1 chart. — **Joula**. Technique des injections intra-veineuses de néo-salvarsan. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 517-519. — **Leszczynski** (R.) [Case of severe salvarsan poisoning.] *Lwow. tygodn. lek.*, 1914, ix, 309. — **Niesser** (A.) Ueber einen Todesfall nach intravenöser Injektion von Neosalvarsan. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1569. — **Queyrat** (L.) *Salvarsan' et néo-salvarsan; de quelques réactions du foie consécutives à leur injection; méiopragie hépatique à type urobilinurique*. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 299-310. — **Sabella** (P.) Gli inconvenienti dell' arsenobenzolo nella pratica clinica. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 771-787.

### Trypanosomiasis.

**Bruce** (Sir D.), **Hammerton** (A. E.) [et al.] Description of a strain of *Trypanosoma brucei* from Zululand. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 273-291. — . The trypanosome causing disease in man in Nyasaland. II. The wild-game strain. III. The wild *Glossina morsitans* strain. Part II. Susceptibility of animals. *Proc. Roy. Soc. Lond.*, 1914, lxxxviii, s. B, 205-212. — **Frosch** (P.) & **Knuth** (P.) Heilversuche bei künstlich hervorgerufener Trypanosomenkrankheit der Pferde. Steigerung der Wirkung des Salvarsans durch Kombination mit Optochin. hydrochloricum und Natrium salicylicum. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 149-158, 5 pl. — **Ogawa**. Étude morphologique et biologique sur "*Trypanosoma Pecaudi*." *Ann. de l'Inst. Pasteur*, Par., 1914, xxviii, 677-691. — **Rondoni** (P.) & **Rietti** (F.) Ricerche sperimentali sul nagana. V. Sperimentale, Firenze, 1914, lxviii, 379-403. — **Salomon** (H.) Trypanosomen und Wildausrottung. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 177-181. — **Schilling** (C.) Ueber Versuche zur Immunisierung gegen Trypanosomainfektion. *Ibid.*, 148. — **Ziemann** (H.) Ueber einen Versuch der Trypanosomen- (gambi-

ense) Züchtung und aktiver Immunisierung bei Trypanosomeninfektion der Ratten und Meerschweinchen. *Ibid.*, 132-147, 1 pl.

### Sleeping Sickness.

**Kuhn** (P.) Die Schlafkrankheit in der Westhälfte Afrikas. *Beihefte z. Arch. f. Schiffs- u. Tropenhyg.*, Leipz., 1914, xviii, Beihft. 7, 159-176.

### MYCOSES.

**Castello** (V. P.) Exascosis (blastomycosis). *Arch. de la Soc. estud. clín. de la Habana*, 1914, xxi, 87-102, 7 pl. — **de Nunno** (R.) Sulla micosi benigna di Fränkel. *Arch. ital. di laringol.*, Napoli, 1914, xxxiv, 163-185. — **Schöbl** (O.) The etiology of trichomycosis palmellina in the Philippine Islands. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1914, ix, 219-226, 1 pl. — **Verebely** (T.) & **Belák** (A.) Die Bedeutung der Fadenpilze in der modernen Pathologie. *Fest. med.-chir. Presse*, Budapest, 1914, 1, 214; 222.

### Actinomycosis.

**Dresel** (E. G.) Zur Aetiologie und klinischen Diagnose der Aktinomykose. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1862-1864.

### INTOXICATIONS.

**Hill** (O. W.) Food intoxications of childhood. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 293-296.

### Alcoholism and Narcotic Habit.

*See, also.* Neuritis.

**Crothers** (T. D.) Inebriety in old age. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 478. — **de Jong** (K. E.) De gevolgen van alcoholisme voor de nakomelingschap. *Nederl. maand-schr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk.*, Leiden, 1914, iii, 469-510. — **Lichtenstein** (P. M.) Narcotic addiction, based on observation and treatment of one thousand cases. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 962-968. — **Partlow** (W. D.) Alcoholism and drug addiction among physicians of Alabama. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 685-691. — **Sajous** (C. E. de M.) & **Wheeler** (C. L.) The use of belladonna or atropine in the treatment of alcoholism. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 926-928. — **Shaw** (T. C.) The alcohol problem of today. *Brit. J. Inebr.*, Lond., 1914, xii, 66-70. — **Starokotliaki** (N. I.) [Morphinism and other narcomanias in the Amur province.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 349; 368. — **Stubbe**. Kant und der Alkohol. *Alkoholfolge*, Berl., 1913-14, n. F., x, 193-202. — **Ward** (H. S.) The effects of alcohol upon mental and nervous diseases. *Tr. Med. Ass.*

Alabama, Montgomery, 1914, 204-214. — **White** (R. L.) The effect of the habitual use of tobacco. *Ibid.*, 342-349.

### Lead Poisoning.

**Claude** (H.) & **Loyez** (Mlle. M.) Étude d'un cas d'intoxication saturnine avec paralysies et atrophies musculaires de date ancienne. *Encéphale*, Par., 1914, ii, 30-48, 2 pl. — **Goadby** (K.) Electrolytic prevention of lead poisoning. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 846. — **Oxley** (W. H. F.) Electrolytic treatment of lead poisoning. *Ibid.*, 848. — **Stepanoff** (V.) [Lead-poisoning en masse in Achinsk.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 173. — **Tanner** (Sir H.) White lead and its disuse for painting. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914, xxxv, 423-430. — **Vishnevski** (A.) [Lead poisoning in Tomsk and along the St. Petersburg railroad during 1913-14.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 266-270.

### Venoms and Poisonous Bites.

**Acton** (H. W.) & **Knowles** (R.) Studies on the treatment of snake-bite. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1914, ii, 46-148, 5 pl., 3 charts. — **Bannerman** (W. B.) Report on the treatment of snake bite with potassium permanganate. *Ibid.*, 149-182. — **Light** (S. F.) Another dangerous jellyfish in Philippine waters. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1914, ix, 291-295. — **Waterhouse** (A. T.) Bee-stings and anaphylaxis. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 946.

### DIATHETIC AND DEFICIENCY DISEASES (DISORDERS OF METABOLISM).

**Bywaters** (H. W.) Vitamines. *Science Progr.* 20 Cent., Lond., 1914-15, ix, 225-250, 5 pl. — **Fenner** (E. D.) Acetone, acetonuria, acidosis, acid intoxication; a protest. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 442-447. — **Frankenthal** (L.) Ueber Cystinurie und Cystinsteine. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxxi, 442-465. — **Grodnitzki** (V. L.) [Exudative diathesis in children and new perspectives in the explanation of constitutional anomalies.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 309-316. — **Hecker** (R.) Zur Pathologie des periodischen Erbrechen mit Acetonämie. *Arch. f. Kinderh.*, Stuttg., 1914, lxiii, 392. — **Palmer** (J. G.) Defective metabolism and its results. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 299-308. — **Reinhardt** (R.) Einige ätiologisch noch ungeklärte Tierkrankheiten im Lichte der Lehre von den Vitaminen. *Berl. tierärztl. Wehnschr.*, 1914, xxx, 645; 657. — **Rossi** (F.) Recherches sur la solubilité de l'acide urique dans l'acide acétique. *Arch. ital. de biol.*, Turin, 1914, lxi, 456-464. — **Saunders** (Eleanor B.) The coexistence of pellagra and beri-beri. *Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra* [1912], Columbia, 1914, ii, 325-331. — **Steenbock** (H.), **Nelson** (V. E.) & **Hart** (E. B.)

Acidosis in omnivora and herbivora and its relation to protein storage. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 399-419. — **Verney** (L.) Sulle avitaminosi. *Clin. ostet.*, Roma, 1914, xvi, 393-398. — **Weill** (E.) & **Mouriquand** (G.) Recherches sur les maladies alimentaires par "carence." *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 276-284.

### Beri-Beri.

*See, also.* Neuritis.

**Caspari** (W.) Demonstration zur Aetiologie der Ernährungspolyneuritis. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 753-756. — **McCarrison** (R.) A contribution to the study of experimental beri-beri. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1914, ii, 369-374, 4 pl. — **Strong** (W. M.) Beriberi in Papua (British New Guinea). *J. Trop. M. [etc.]*, Lond., 1914, xvii, 310. — **Wilson** (R.) A case of beri-beri presenting an initial erythema resembling pellagra. *Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra* [1912], Columbia, 1914, ii, 321-323.

### Cancer.

*See, also.* under organs.

**Abbe** (R.) The value of radium in surgery; an estimate based on our present knowledge. *Scient. Am. Suppl.*, N. Y., 1914, lxxviii, 278. — **Bayet** (A.) Die Grenzen der Radiumtherapie für den tiefliegenden Krebs nach dem heutigen Stande der Wissenschaft. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 205-215. — **de Bloeme** (P. L. J.), **Swart** (S. P.), **Terwen** (A. J. L.) De kolloïdale stikstof van de urine en haar beteekenis voor de klinische kankardiagnostiek. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1045-1059. — **Bonn** (H. K.) The detection and prevention of cancer. *Indianapolis M. J.*, 1914, xvii, 487-495. — **Bulkley** (L. D.) The relation of diet to cancer. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 699-702. — **Bumm**. Erfahrungen über die Bestrahlung tief liegender Carcinome. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1712. — **Caspari** (W.) Die Anwendung der chemischen und physikalischen Verfahren bei der Behandlung des Krebses. *Ztschr. f. Krebsforsch.*, Berl., 1914, xiv, 236-248. — **von DeCastello**. Ein Fall von metastatischer Lymphdrüsen- und Knochenmarkskarzinomatose. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 125-127. — **Deutsches** Zentralkomitee zur Erforschung und Bekämpfung der Krebskrankheit E. V. Gutachten für das Reichsversicherungsamt in Beantwortung des Schreibens desselben vom 20. Januar 1914. *Ztschr. f. Krebsforsch.*, Berl., 1914, xiv, 271-280. — **Fibiger** (J.) Weitere Untersuchungen über das Spiroptercarcinom der Ratte. *Ibid.*, 295-326, 2 pl. — **Fleisher** (M. S.) & **Loeb** (L.) The influence of various substances on the growth of mouse carcinoma. *J. Exper. M.*, Lan-

caster, 1914, xx, 503-521. — **Glaesmer** (E.) Das Strahlenkarzinom. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 275-283. — **Heidenhain** (L.) Die Aussichten der Strahlentherapie wider die Karzinome. *Ibid.*, 25-50. — **Holding** (A. F.) The treatment of cancer by physical methods, with and without surgery. Am. J. Roentgenol., Detroit, 1913-14, n. s., i, 368-375. — —. The treatment of malignancy by physical methods with and without surgery. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 778. — **Kahn** (M.) Diagnosis of carcinoma. Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 356-373. — **Kolb** (K.) Die Topographie des Krebses. (Dritte Mitteilung des bayerischen Komitees für Krebsforschung.) Untersuchungen auf Grund der bayerischen Krebsterblichkeit. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1914, xiv, 199-235, 4 pl. — **Kriegbaum**. Allgemeine Karzinomatose des Bauchfelles im Anschluss an ein Adenokarzinom der rechten Niere und Uebergreifen auf den Samenstrang bei einem 8jährigen Wallach. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1914, xviii, 406-414. — **Meyer** (G.) Pflege der Krebskranken und Unterricht in dieser Pflege. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1914, xiv, 281-287. — **Murphy** (J. B.) The use of radium and the X-rays in the treatment of cancer; a talk in the course of operating on a case of carcinoma of the breast. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 1057-1061. — **O'Brien** (C. M.) Summary of eleven years' experience of radium on superficial cancer with exhibition of cases nine years cured. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxviii, 337-348, 7 pl. — **Oertel** (T. E.) The present status of radium, report of cases treated. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 180. — **Prytek**. Ueber die Plasmazellen bei Epitheliomen der Haut. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 611-620. — **Roncalli** (D. B.) Die Bedeutung der pathogenen Blastomyzeten für die Aetiologie des Karzinoms. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 141; 161. — **Schlegel** (M.) Doppeltmannskopfgrosser hornfreier adenogener Hautkrebs (Kystocarcinoma papilliferum) am Schweife beim Rind. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 705-707. — **Schumkova-Trubina**. Die Abderhaldensche Reaktion beim Carcinom. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 520-530. — **Swanson** (C.) X-ray in the treatment of skin cancer. J. Med. Ass. Georgia, Augusta, 1914, iv, 176-179. — **Theilhaber** (A.) Casual factors in the disposition to cancer in old age. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 650-656. — **Turnbull** (A.) The origin of cancer. Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1914, xiv, 288-294. — **Warnekros**. Durch Röntgenbestrahlung geheilte tiefliegende Carcinome. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1712.

### Diabetes.

**Finck**. [Influence of meat diet upon certain stages of diabetes.] Medycyna i Kron.

lek., Warszawa, 1914, xlix, 481-485. — **Franck** (H. H.) Zur Kenntnis glykosurischer Mittel. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 778. — **Galambos** (A.) & **Schill** (E.) Ueber das Wesen der Phloridzinwirkung. Die Wirkung des Phloridzins auf die Verbrennung des Traubenzuckers. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 425-442. — **Grafe** (E.) Ueber die Wirkung des Karamels im normalen und diabetischen Organismus. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 437-460. — **Moore** (C. G.) Report of three cases of diabetes mellitus in one family. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 764. — **Muir** (R.) & **Dunn** (J. S.) The iron content of the organs in bronzed diabetes (hæmochromatosis). J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 226-238. — **Sawyer** (J. P.) A study of methods of lavage, its use in diabetes. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 969-971. — **Whitney** (C. M.) The genital lesions of diabetes which simulate venereal diseases. Med. Rev., St. Louis, 1914, lxiii, 201-206.

### Obesity, Lipomatosis.

**Fichera** (S.) L' obesità. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 1054-1057. — **Kauffmann** (M.) Ueber die Behandlung der Fettsucht mit kolloidalem Platinmetallhydroxyden (Leptynol). III. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2089-2092.

### Pellagra.

**Adler** (H. M.) The experimental production of lesions resembling pellagra. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 261-267. — **Babcock** (J. W.) How long has pellagra existed in the United States? (Presidential address.) *Ibid.*, 9-21. — **Babes** (V.) A review of recent hypotheses upon the etiology of pellagra. *Ibid.*, 113-125. — **Barton** (W. M.) The Goldberger diet in pellagra with report of a case. Wash. Med. Ann., 1914, xiii, 353-361. — **Beall** (K. H.) Pellagra in Texas; some suggestions as to etiology. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 177-180. — **Bolles** (C. P.) Pellagra. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 896. — **Bowling** (E. H.) Pellagra; its treatment. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 355-357. — **Brailsford** (A. M.) Care of the alimentary tract in pellagrins. *Ibid.*, 359-363. — **Bravetto** (E.) Bacteriological investigations in pellagra. *Ibid.*, 235-238. — **Brownson** (W. C.) The new serum treatment in pellagra. *Ibid.*, 387-390. — **Cole** (H. P.) The treatment of pellagra by direct transfusion of blood. *Ibid.*, 365-368. — **Cooper** (E.) Intestinal parasites of pellagrins and non-pellagrins; a comparative study. *Ibid.*, 269-273. — **Cranston** (W. J.) The use of salvarsan in pellagra. *Ibid.*, 377-385. — **Curtis** (F. C.) The history of pellagra in the State of New York. *Ibid.*, 149-152. — **Deeks** (W. E.) Pellagra in the Canal Zone. *Ibid.*, 181-197. — **Foerster** (O. H.)

- Pellagra in Wisconsin. *Ibid.*, 157-160. — **Goldberger** (J.), **Waring** (C. H.) & **Willets** (D. G.) The treatment and prevention of pellagra. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2821-2825. — **Gosio** (R.) & **Antonini** (G.) Considerations as to the etiology of pellagra. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 101-111. — **Grimm** (R. M.) Pellagra: some facts in its epidemiology. *Ibid.*, 39-49. — **Harrington** (A. H.) Pellagra in Rhode Island. *Ibid.*, 143-148. — **Hazen** (H. H.) Pellagra in the District of Columbia. *Ibid.*, 169-172. — **Hillman** (O. S.) Investigations of the Thompson-McFadden Pellagra Commission; some blood findings in pellagra. *Ibid.*, 215-219. — **Hindman** (S. S.) Some findings in the cerebro-spinal fluid of insane pellagra. *Ibid.*, 255-259. — **Hirschfelder** (A. D.) Are specific fluorescent substances present in the blood serum of pellagrins? *Ibid.*, 275-277. — **Hunter** (G. G.) & **Williams** (E. H.) The widening pellagra zone. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 757-759. — **Hunter** (S. J.) Pellagra and the sand-fly. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 61-67. — **Jennings** (A. H.) & **King** (W. V.) One of the possible factors in the causation of pellagra. *Ibid.*, 51-60. — **Killingsworth** (S. F.) Dental findings in insane pellagrins. *Ibid.*, 405. — **Lavinder** (C. H.) The prevalence and geographic distribution of pellagra in the United States. *Ibid.*, 23-37, 2 charts, 1 map. — **Mackintosh** (J. A.) Pellagra in the Bahamas. *Ibid.*, 199. — **MacNeal** (W. J.) & **Hamilton** (Nannie B.) Further observations upon a bacillus isolated from the feces of pellagrins. *Ibid.*, 221-227. — **Martin** (E. H.) The relative value of soamin and salvarsan in the specific treatment of pellagra. *Ibid.*, 369-375. — **Mizell** (G. C.) Etiologic factors and recurrent attacks of pellagra. *Ibid.*, 297-308, 1 tab. — **Moody** (E. F.) The treatment of pellagra. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 247-265. — **Myers** (L. B.) The sociological aspect of pellagra. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 407-409. — **Myers** (V. C.) & **Fine** (M. S.) Investigations of the Thompson-McFadden Pellagra Commission; metabolism in pellagra; a study of fourteen cases. (Preliminary report.) *Ibid.*, 209-213. — **Nicolai** (J.) & **Guillo** (U.) Contribution to the study of alimentary balance in pellagra. *Ibid.*, 127-140. — **Niles** (G. M.) The present status of the treatment of pellagra. *Ibid.*, 347-354. — **Pearson** (R. W. J.) Pellagrous insanity in Egypt. *Ibid.*, 203-208. — **de Probizier** (G.) Einige praktische Bemerkungen über einen Fall von pellagrösem Erythem. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lix, 1207-1212. — **Prueett** (T. J.) Is pellagra a preventable disease? Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 237-242. — **Ravogli** (A.) Pellagra in Ohio. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 153-156. — **Ray** (J. W.) Some possible causes of failure in the treatment of pellagra. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 243-246. — **Reed** (H. S.) The effect of *Diplodia Zeae* and some other fungi upon some phosphorous compounds of maize. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 279-285. — **Rice** (H. W.) Pellagra in children, with observations on eighty-five cases in two orphanages. *Ibid.*, 333-341. — **Roberts** (S. R.) The analogies of pellagra and the mosquito. *Ibid.*, 291-296. — **Rohrer** (C. W. G.) Pellagra in Maryland. *Ibid.*, 161-167. — — Clinical and pathological notes on pellagra. *Ibid.*, 309-319. — **Sambon** (L. W.) Special points of epidemiological interest in pellagra. *Ibid.*, 81-95. — **Sandwith** (F. M.) Can pellagra be a disease due to deficiency in nutrition? *Ibid.*, 97-100. — **Singer** (H. D.) & **Pollock** (L. J.) Nervous histopathology of pellagra. *Ibid.*, 239-254. — **Taylor** (J. H.) Sambon, the man and his later investigations of pellagra. *Ibid.*, 69-80, 2 pl. — **Tizzoni** (G.) La pellagra in Bessarabia. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1185. — **Tizzoni** (G.) & **De Angelis** (G.) Significato ed importanza del polimorfismo nella identificazione e classificazione dello streptobacillus pellagrae (T.). Malaria [etc.], Roma, 1914, v, 209-231. — **Tucker** (B. R.) Early and undeveloped cases of pellagra. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 287-290. — **Volpi-Ghirardini** (G.) & **Zuccari** (G.) Sulla ipersensibilità delle cavie ad alimentazione maidica per il siero di sangue di pellagrosi. Riv. pellagrol. ital., Udine, 1913, xiii, 69; 1914, xiv, 9. — **Volpino** (G.) Il monofagismo ed i suoi rapporti con la pellagra. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1914, xxv, 409; 433. — **Volpino** (G.), **Mariani** (A.) [et al.] Anaphylactic reaction in pellagrins after inoculation with aqueous extract of spoiled corn. (A report based upon researches by Drs. G. Volpino, K. Mariani, et al.) Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912), Columbia, 1914, ii, 141. — **Waterston** (G. C.) Pellagra in Porto Rico. *Ibid.*, 201. — **Whaley** (E. M.) Notes on the eye symptoms of one hundred cases of pellagra; a second report. *Ibid.*, 343-345. — **Wood** (E. J.) The geographical distribution of pellagra in North Carolina and its significance. *Ibid.*, 173-175, 1 pl.

### Rheumatic Affections.

See, also, Gout; Rheumatic Fever; Diseases and Deformities of the Spine.

- Brown** (D. D.) Rheumatoid arthritis. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 666. — **Hiller** (K.) Arthritis deformans (chronic infective arthritis). Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 341-344. — **Meigs** (S. C.) Therapeutic value of dry hot air in the treatment of rheumatism. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 339-341. — **Midleton** (W. J.) Rheumatoid arthritis. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 774. — **Pollitzer** (H.) Ueber chronischen Gelenkrheumatismus mit DrüsenSchwellungen und Milztumor (Typus Still-Chauffard). Med. Klin., Berl., 1914, x, 1511-1515.

**Rickets.**

**Gutstein** (M.) Histologische Untersuchungen über die Musculatur der rachitischen Kinder. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1914, lxiii, 351-359. — **Schloss** (E.) Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung anorganischer und "organischer" Kalkphosphorpräparate auf den Stoffwechsel bei frischer und abheilender Rachitis. *Ibid.*, 359-392.

**DISEASES OF THE BLOOD AND LYMPHATICS.**

**Lang** (G. F.) [Pathogenesis of polycythæmia and its relation to leukæmia.] *Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb.*, 1914, xxviii, 430-458. — **McLesker** (J. S.) Benzol in the treatment of polycythemia rubra, with report of a case. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 356-362.

**Anæmia.**

**Cantieri** (C.) Colesterinemia in alcuni stati anemici gravi. Rassegna di clin. e terap., Roma, 1914, xliii, 409-422. — **Cavallieri** (E.) La malattia del Biermer. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1169-1171. — **Chulkoff** (N. V.) [Case of metaplastic malignant anæmia.] *Sibirsk. Vrach., Tomsk.*, 1913-14, i, 91; 111. — **Lomovitski** (P.) & **Plavinski** (Ya.) [Dimensions of the heart and changes in the blood on the part of the white corpuscles in chlorosis.] *Ibid.*, 33; 53. — **Gastaldi** (G.) Sulla funzione pancreatica esterna studiata col metodo di Einhorn in casi di ipoacidità e di achilia gastrica con speciale riguardo alla achilia nell'anemia pernicioza progressiva. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 616-623. — **Fribram** (H.) Zur Beeinflussung des anämischen Blutbildes durch Infektionen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipzig., 1914, cxvi, 535-537, 1 pl.

**Diseases of the Lymphatics.**

**Di Cristini** (G.) Contributo clinico ed anatomo-patologico allo studio del cloroma. *Pediatria*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 721-730, 1 pl. — **Eshleman** (C. L.) Medical aspects of Hodgkin's disease. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 450-453. — **Malinovski** (L. I.) Lymphadenitis purulenta acuta mesenterialis. *Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk.*, 1914, xlii, 177-179. — **Neurath** (R.) Angeborenes Lymphangiom. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 159. — **Sanguinetti** (H. H.) Recent work on Hodgkin's disease; a review of recent literature. Univ. M. Rec., Lond., 1914, vi, 299-307. — **Schloss** (O. M.) Lymphadenitis in infants and children. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, lvi, 1250-1253. — **Verploegh** (H.) & **Ruys** (C. L. W.) Over behandeling van tuberkulose der lymphklieren. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1059-1066, 1 pl. —

**Yousuf** (A. K.) Hodgkin's disease. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 924.

**Hæmophilia.**

**Peterson** (E. W.) Hemophilia treated by blood transfusion. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 861.

**Leukæmia.**

**Marsh** (N. P.) Three cases of acute lymphatic leukæmia in children. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 639; 647. — **Nobel** (E.) Ein Fall von fraglicher akuter lymphatischer Leukämie bei einem 1½ Jahre alten Kinde. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 174. — **van Os** (W. H. A.) Acute myelogene leukaemie. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1428-1436. — **Papyants** (K. I.) [Treatment of leukæmia with benzol.] *Kharkov. M. J.*, 1914, xvii, 565-568. — **Rotky** (H.) Ueber die Fähigkeit von Leukämikern Antikörper zu erzeugen. *Zentralbl. f. innere Med.*, Leipz., 1914, xxxv, 953-956. — **Smirnoff** (S. A.) [Benzolotherapy of myeloid leukæmia.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 459-463. — **Strauch** (A.) Acute leucemia. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 713-716. — **Werner**. Ueber den fazialen Typus der Leukämie. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1977. — **Woodward** (H. L.) Myelogenous leukemia. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 565.

**Purpura.**

**Peterson** (E. W.) Purpura hemorrhagica treated by blood transfusion. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 368.

**Scurvy.**

**Anfimoff** (V. Ya.) [Scorbutic polyneuritis.] *Voenno-med. J.*, St. Petersburg., 1914, ccxi, med.-spec. pt., 224-232. — **Rhinehart** (E. B.) The effect of diet upon conditions in the oral cavity, with special consideration of scurvy. *Dental Cosmos*, Phila., 1914, lvi, 1215-1217.

**DISEASES OF THE DUCTLESS GLANDS.**

(Including Pluriglandular Syndromas.)

**Simonini** (Riccardo). Le glandole a secrezione interna e loro patologia nell'infanzia. Bologna, 1914, Stabilimento Poligrafico Emiliano. 198 p. 8°.

**Auer** (E. M.) The psychical manifestations of disease of the glands of internal secretion. *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 405-409. — **Orlandi** (N.) Sopra un caso di diabete insipido con sindrome di insufficienza pluri-glandolare endocrina. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2. s., ii, 634-646.



**Diseases of the Pituitary Body.**

*See, also, Surgery of the Head.*

**Csápal (K.)** Ueber Hypophysenerkrankungen, zugleich einige Beiträge zur funktionellen Diagnostik der polyglandulären Erkrankungen. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvii, 461-485, 2 pl. — **Gunsett (A.)** Ein mit Röntgenstrahlen behandelter Fall von Akromegalie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 70-79. — **Massalongo (R.) & Piazza (P.)** Sindrome ipofisiaria adiposo-genitale post-infettiva. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 1048; 1077. — **Overend (W.)** An aid to the radiography of the pituitary fossa. Lancet, Lond., 1914, ii, 1000. — **Schmincke.** Ueber die Teratome der Zirbeldrüse. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 2043. — **Strubell (A.)** Zur Röntgendiagnose der Hirntumoren der Hypophysengegend. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 389-397, 1 pl. — **Wachtel (H.)** Ein Fall von sehr chronischer Akromegalie ohne Augensymptome. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xlii, 147-149.

**Diseases of the Spleen.**

*See, also, Anæmia; Surgery of the Abdomen.*

**Beccherle (G.)** Dell'anemia splenica infantile. Sperimentale, Firenze, 1914, lxviii, 473-484. — **Caronia (G.)** Contributo alla conoscenza dell'etiologia e patogenesi dell'anemia splenica nell'infanzia. Pediatria, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 752-771. — **de Crespigny (C. T. C.) & Bull (L. B.)** Primary enlargement of the spleen. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 363-370. — **Gamna (C.)** Sull'iperplasia splenica da lipoidemia e sui suoi rapporti col morbo di Gaucher. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 200-207. — **Hertz (R.)** [Experimental investigation of medullary degeneration of the spleen.] Medycyna i Kron. lek., Warszawa, 1914, xlix, 499-502. — **Queyrat (L.)** Syndrome de Banti et syphilis. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 296-299. — **Reuben (M. S.)** Splenohepatomegaly Gaucher. Am. J. Dis. Child., Chicago, 1914, viii, 336-356.

**Diseases of the Suprarenal Bodies.**

**Hopton (R.)** The adrenals and urinary secretion. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 6-9. — **Kriloff (D. D.)** [Pathological anatomy of the suprarenal glands.] Izvest. Imp. Voenno-Med. Akad., S.-Peterb., 1914, xxviii, 395-429.

**Diseases of the Thymus Gland.**

**Beumer (H.)** Zur Bewertung des Thymus- und Lymphdrüsenabbaus bei Abderhaldens Dialysierverfahren. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1999. — **Brown (J. M.)** The status lymphaticus. Calif. State J. M., San

Fran., 1914, xii, 455. — **Duke (W. W.)** Status lymphaticus and status hypoplasticus and their relationship to the glands of internal secretion. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 207-212. — **Fiore (G.)** Ricerche sperimentali sul timo; ipotrofia ereditaria del timo. Riv. di clin. pediat., Firenze, 1914, xii, 753-758. — **Lange (S.)** Der gegenwärtige Stand der Röntgenbehandlung der vergrößerten Thymus. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 295-305. — **Thursfield (H.)** Status lymphaticus. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 465-472.

**Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.**

*See, also, Tetany; Surgery of the Neck.*

**Buscalino (V. M.)** La struttura della tiroide e le sue variazioni qualitative. Riv. di patol. nerv., Firenze, 1914, xix, 384; 449. — **Carnot (P.) & Chauvet (S.)** Tumeur thyroïdienne avec syndrome de Claude Bernard-Horner et paralysie récurrentielle. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 267-272. — **Hirschstein (L.)** Ueber die Stoffwechselvorgänge bei Schilddrüsenbehandlung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1567. — **Mattioli (L.)** Le alterazioni indotte nella ghiandola tiroide dalla stasi artificialmente provocata, loro eventuale ripercussione sul rimanente sistema endocrino, sulla cute e sullo sviluppo organico. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 489-492. — **Naccliarone (A.)** I tumori della tiroide, contributo clinico ed anatomo-patologico. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1497-1574. — **Shambaugh (G. E.)** Perversion of the function of the thyroid gland in a child eleven years of age. Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol., St. Louis, 1914, xxiii, 507-509. — **Tanberg (A.)** [Acute and chronic tetany after parathyroidectomy.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 969-978.

**Goitre.**

**von Barth-Wehrenalp (B.)** Zur physikalischen Therapie des M. Basedowii. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 420-422. — **Bolt (R. A.)** An endemic goitre region in North China. China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 336-338. — **Guggisberg.** Kongenitale Struma mit kongenitaler Herzhypertrophie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1335. — **Heller (E.)** Ueber den Ablauf der Ossifikation in kropfendemischen und kropffreien Gebieten. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 339-373. — **Hoffmann (R.)** Betrachtungen zur Abderhaldenschen Methode [beim Kropf]. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1914, xlviii, 1057-1059. — **Klaus (O.)** Basedow bei einem neun Monate alten Kinde. Prag. med. Wchnschr., 1914, xxxix, 515. — **Llewellyn (L. J.)** The pathology and treatment of exophthalmic goitre. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcviii, 452. —

**McCarrison (R.)** The pathogenesis of experimentally produced goitre. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1914, ii, 183-213, 13 pl. ——. Experimental researches on the etiology of endemic goitre. *Ibid.*, 214, 226, 5 pl. — **Messarosh (P. I.)** [Endemic goiter in the Government of Tomsk.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 98. — **Moorhead (T. G.)** Treatment of Graves' diseases by X-rays. *Dublin J. M. Sc.*, 1914, cxxxviii, 332-337. — **Phillips (H. J.)** Enlargement of the thyroid treated with adrenalin. (Report of cases.) *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 507. — **Rawles (L. T.)** Pathology of goitre. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 511-514. — **Schlesinger.** Ein Fall von Morbus Basedowii mit bulbären Symptomen. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 130-135. — **Smith (G. McC.)** A case of acute exophthalmic goitre simulating acute obstruction. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 894. — **Wetherill (R. B.)** Goiter; differential diagnosis. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 507-510.

#### Myxœdema.

**Mayerhofer (E.)** Ein Fall von Mikromelie. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 122. — **Oswald (A.)** Nachtrag zu meinem Aufsatz über die Behandlung des endemischen Kretinismus. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1354. — **Vetlesen (H. J.)** Paralysis agitans und Myxœdem. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 462-472. — **Williamson (G. M.)** Cretinism. *Journal-Lancet*, Minneap., 1914, xxxiv, 501.

### DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM.

**Ballard (I. W.)** Arterial hypertension; its clinical significance and latter day treatment. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 649-653. — **Bianchi (G.)** Una varietà di claudicazione intermittente cerebrale. *Pol. clin.*, Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1441-1444. — **Ferrannini (L.)** La patologia professionale dell'apparecchio circolatorio. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 1105. — **Garel (J.)** Claudication intermittente du larynx et de la jambe droite. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.]*, Par., 1914, xl, 541-546. — **Robinson (W. D.)** Pilocarpine in high blood pressure. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 918-921.

#### Aneurism.

*See, also, Surgery of the Vascular System.*

**Edenhuizen (Helene).** Ueber zwei Fälle von mykotischem Aneurysma der Aorta mit Perforation in den Oesophagus. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xvi, 156-166, 2 pl. — **Morgan (J. M.) & Teacher (J. H.)** Aneurism of the aorta due to bacterial infection. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 715.

### Diseases of the Blood Vessels.

*See, also, Surgery of the Vascular System.*

**van Beuren (F. T.), jr.** Thrombo-angiitis obliterans, ulcer of toe. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 860. — **Buerger (L.)** Cases of thrombo-angiitis obliterans. *Ibid.*, 860. ——. Is thrombo-angiitis obliterans an infectious disease? *Ibid.*, 863. *Also: Surg.*, *Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 582-588. — **Finzi (O.)** Nota sulle alterazioni dei gangli linfatici nei territori preda a varici e a teleangectasie. *Sperimentale*, Firenze, 1914, lxviii, 404-408. — **Klinkert (H.)** Dilatatio aortae, aortitis luetica. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1119-1121. — **van Leersum (E. C.)** Zur Frage der experimentellen alimentären Atherosklerose. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, ccxvii, 452-462. — **Lusk (W. C.)** A case of thrombo-angiitis, whose Wassermann was for a long time negative, but is now positive. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 833. — **Marcus.** Mitteilung eines Falles von Gefäßkrampf. *Monatschr. f. Unfallheilk.*, Leipz., 1914, xxi, 280-285.

#### Arteriosclerosis.

*See, also, Diseases of the Brain.*

**Buchwald.** Ein Fall von juveniler Arteriosklerose mit genuiner Schrumpfnieren und Retinitis albuminurica. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 118. — **Dean (T. J.)** Arteriosclerosis; a clinical study of the disease as to its comparative frequency in the young, the middle aged, and the old. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 643-648.

### Diseases of the Heart.

**Coraini (Fortunato).** Sindromi cliniche da lesioni del fascio di His. *Siena*, 1914, S. Bernardino. 376 p. pl. 4°.

**Gerhardt (D.)** Die Endokarditis. *Wien*, 1914. 130 p. 8°.

**Schott (Theodor).** The balneo-gymnastic treatment of chronic diseases of the heart; with a foreword by J. M. Anders. *Phila.* [1914], P. Blakiston's Son & Co. 202 p. 8°.

**Abrahams (R.)** The Austin Flint murmur; its mode of production, recognition and importance. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 325-328. — **Aulde (J.)** Applied physical chemistry in heart disease. *Lancet-Clinic.*, Cincin., 1914, cxi, 401. — **Bohan (P. T.)** Cardiac arrhythmia. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 162-169. — **Callender (G. R.)** Cardiac syphilis; report of case. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 706-709. — **Cavina (G.)** Intorno ad un interessante caso di cardiopatia. *Bull. d. sc. med. di Bologna*, 1914, 9. s., ii, 425-434. — **Cesa-Bianchi (D.)** Sulla

miocardite sifilitica acquisita a tipo interstiziale. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 542-566. — **Clarac** (G.) & **Pezzi** (L.) Les signes d'auscultation de la dissociation auriculo-ventriculaire complète. Presse méd., Par., 1914, xxii, 590-592. — **Coffen** (T. H.) Digitalis heart block. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 334-338. — **Cummings** (F. A.) The treatment of cardiac diseases complicated by obesity. Providence M. J., 1914, xv, 248-255. — **Dickson** (E. C.) & **Wilbur** (R. L.) Early symptomatology of sub-acute bacterial endocarditis. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 439-448. — **Elaner** (H. L.) On the prognosis of chronic myocardial insufficiency (fibroid degeneration). Arch. Diagn., N. Y., 1914, vii, 301-306. — **Flessinger** (C.) Les inconvenients des cures d'amaigrissement chez certains cardiopathes. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxii, 116-124. — **Gubergritz** (M.) Zur Frage nach der Entstehung des Herzgalopps. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 538-548. — **Hering** (H. E.) Rhythmische Vorhofftachysystolie und Pulsus irregularis perpetuus. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2057; 2096. — **Hoxie** (C. H.) Respiratory disturbances in heart disease. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 169-174. — **Ketchen** (A. D.) Irregularities of the heart. South African M. Rec., Capetown, 1914, xii, 318-383. — **Kowalski** (W.) [Phlebograms in tricuspid diseases.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 733; 767. — **Kross**. Seltene Missbildungen an den Herzklappen. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xvi, 120-126. — **Külbs**. Fortschritte in der physikalischen Therapie der Herzkrankheiten. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 629-632. — **Lambert** (A.) Clinical irregularities of the heart beat. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 530-535. — **Lewis** (T.) An address on the pathology of heart function. Lancet, Lond., 1914, ii, 883-888. — **Lohmann** (A.) Ueber das Elektrokardiogramm. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 718-722. — **Lo-movitski** (P. A.) [Kreuzfuchs's method for determining the dimensions of the heart by Röntgen rays.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 307-309. — **Nicolai** (G. F.) Die mechanische Behandlung der Herzkrankheiten. Ztschr. f. ärztl. Fortbild., Jena, 1914, xi, 624-629. — **Pozhariski** (I. F.) [Cuirassed heart. Calcified pericardium.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 528-548, 1 pl. — **Robinson** (G. C.) The use of the electrocardiograph in the study of the heart. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 157-161. — Presentation of a case of heart-block. *Ibid.*, 243. — **Rummo** (G.) Sulla terapia delle cardiopatie. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 1121; 1149. — **Smith** (F. F.) Mitral stenosis in process of development. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 347. — **Stengel** (A.) Cardioresenal disease; the clinical determination of cardiovascular and renal responsibility, respectively, in its disturbances. J. Am. M. Ass.,

Chicago, 1914, lxiii, 1463-1469. — **Stumpf**. Zur Kenntnis der Herzmuskelverkalkung. Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat., Jena, 1914, xxv, 801-808. — **Tallman** (M. H.) Graphic studies in cardiac arrhythmia; ectopic systole. Northwest Med., Seattle, 1914, n. s., vi, 338-340. — **Thomson** (F. G.) Digitalis medication. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 633-638. — **Walzer & Weber** (A.) Zur Prognose des Herzblocks. Zentralbl. f. Herzkrankh. [etc.], Leipz., 1914, vi, 411. — **Well** (A.) Beiträge zur klinischen Elektrokardiographie. Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 486-511, 3 pl. — **Wulffius** (G.) Ein Beitrag zur Frage der lokalen Eosinophilie bei diphtherischer Myokarditis. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xvi, 58-69.

### Embolism and Thrombosis.

See, also, Diseases of the Brain; Diseases of the Lungs.

**Friedman** (E. D.) Occlusion of the inferior mesenteric artery. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 718. — **Gesse** (E. R.) [Thrombosis and embolism of the aorta.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 171-176.

### DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM.

See, also, Parasitology; Appendicitis; Obstruction of the Intestines; Nutrition of Infants.

**Baar** (G.) Differential diagnostic value of cyclic indicanuria in gastro-intestinal diseases. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 604-611. — **Einhorn** (M.) Die Diagnose und Behandlung von Magen- und Duodenalgeschwüren. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 543-551. — **Elebash** (C. C.) Some brief notes on intestinal indigestion. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 788-792. — **Fischer** (C. S.) The necessity for broader conceptions in gastro-enterology. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 834-837. — **Fitzgerald** (V. L.) Myasthenia gastro-intestinalis. Proctologist, St. Louis, 1914, viii, 171-184. — **Friedman** (G. A.) The difference in the morphology of blood in gastric ulcer, duodenal ulcer, and in chronic appendicitis, based upon fifty operative demonstrated cases. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 540-549. — **Holzknicht & Lippman**. Vereinfachung der klinischen Duodenalschlauchuntersuchung. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1993-1995. — **Joslin** (E. P.) End results in cases of gastric and duodenal ulcer. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1836-1839. [Discussion], 1841-1844. — **Laplace** (E.) Intestinal stasis in its relation to gastric and duodenal ulcer. Penn. M. J., Athens, 1914-15, xviii, 15-18. — **Pesci** (G.) Migrazione di tratta intestinali tra il diaframma ed il fegato. Atti d. Cong. ital. di radiol. med. 1913, Pavia, 1914, i, 170-172. — **Pirie** (A. H.) Cinematography of the antrum pylori, pylorus and first part of the

duodenum. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 163-172, 3 pl. [in text]. — **de Quervain** (F.) Die Diagnose des Magen- und Duodenalgewürs. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1089; 1130; 1160.

### Diarrhoeal Diseases.

**Dennett** (R. H.) The classification and diagnosis of diarrhoeas in bottle-fed infants. Post-Graduate, N. Y., 1914, xxix, 770-779. — **Stumpf** (J.) Bolus alba bei Diarrhoe, Ruhr und asiatischer Cholera. Allg. Wien. med. Ztg., 1914, lix, 365. — **van der Torren** (J.) Een geval van incontinentia alvi paradoxa psychica. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 1085.

### Diseases of the Mouth, Tongue, Oesophagus, Salivary Glands.

See, also, Surgery of the Head; Surgery of the Neck; Diseases, etc., of the Throat.

**Barlow** (N.) Mal de boca. Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 274-276. — **Buhl**. To Patienter med Stenosis oesophagi (Cancer). Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1758-1760. — **D'Alise** (C.) Su di un caso di endotelioma della gengiva. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 849-851. — **Frank** (S.) Wismut im Bronchialbaum [durch Perforation des Oesophagus bedingt]. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 556-559. — **Grund**. Ueber Oesophagusdilatationen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1882. — **Mantelli** (C.) L'intubazione dell'esofago. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 190-194. — **Roe** (W. J.) The diagnosis of malignant diseases of the mouth. Dental Cosmos, Phila., 1914, lvi, 1245-1249. [Discussion], 1260-1263. — **Scheltema**. Primaire stomatitis herpetica. Nederl. maand-schr. v. verlosk. en vrouwenz. en v. kinder-geneesk., Leiden, 1914, iii, 524-528. — **Sencert** (L.) Un cas de diverticule de la partie supérieure de l'oesophage. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlvi, 434-440. — **Sluys** (F.) Ein Fall von Makrocheilie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 241-243. — **Weingaertner** (M.) Wismut im Bronchialbaum bei Oesophaguskarzinom ohne Perforation nach den Luftwegen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 397-400, 7 pl.

### Diseases of the Stomach.

See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.

**Agnoletto** (V.) Contributo alla casistica dello stomaco a clessidra. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 569-577, 1 pl. — **Barclay** (A. E.) Gastric borborygmi. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 172. — **Friedenwald** (J.) A clinical study of one

thousand cases of cancer of the stomach. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 660-680. — **Furno** (A.) La curva di secrezione acida e peptica dello stomaco in condizioni normali e patologiche e sua influenza sul potere digerente. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 561; 577; 593. — **Grell** (G. J.) Spasm of the pylorus with report of a case followed through four years. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 785-788. — **Hogan** (E. F.) Post-operative acute dilatation of the stomach. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 458-473. — **Hollingworth** (A.) Gastric hemorrhage. Providence M. J., 1914, xv, 256-259. — **Lichty** (J. A.) Some clinical aspects of gastric hemorrhage. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 680-687. — **Know** (R. W.) Carcinoma of the stomach: early diagnosis. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 223-225. — **Martinelli** (A.) Chimismo e motilità gastrica nell'achilia. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 603. — **—**. Ancora sull'achilia gastrica: diagnosi differenziale, prognosi e cura. *Ibid.*, 628; 640. — **Meunier** (L.) Essai de thérapeutique basé sur l'examen du contenu gastrique. Bull. d. sc. pharmacol., Par., 1914, xxi, 389-395. — **Miller** (C. H.) Pyloric obstruction in infants. Lancet, Lond., 1914, ii, 987-989. — **Mirolyuboff** (V. T.) [Relation of cancer to round ulcer of the stomach.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, 1, 55-58. — **Ponsio** (M.) La diagnosi radiologica dell'ulcera perforante dello stomaco. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 134-138. — **de Quervain**. Ueber funktionelle Divertikel am Magen. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1168. — **Reuben** (M. S.) Pyloric spasm. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 737. — **Rossi** (P.) Ricerche fisico-chimiche sul succo gastrico estratto a digiuno in alcune gastropatie. Pathologica, Genova, 1913-14, vi, 493-498. — **Schroeder** (J. H.) Acute perforation of the stomach with spontaneous recovery. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 508. — **Smithies** (F.) Contributions of the twentieth century toward a better understanding of gastric cancer. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 731-739. — **—**. Gastric cancer in the young; a study of sixteen instances in patients under the age of thirty-one. *Ibid.*, 1839-1844. — **Vogel** (R.) Zur Aetiologie des Ulcus ventriculi. Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena, 1914, xviii, 493-503. — **Wegener** (W.) Ueber psychogene Magensecretionsanomalien im Kindesalter. Arch. f. Kinderh., Stuttg., 1914, lxiii, 344-351. — **White** (F. W.) The chlorophyll test of gastric motility. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 767-769. — **Willson** (H. S.) Routine technic of the test-meal and bismuth X-ray work. Journal-Lancet, Minneap., 1914, xxxiv, 511-516. — **Wilson** (L. B.) Studies in the pathology of early gastric carcinoma. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 366-375. — **Zanisi** (G. B.) Manifestazioni a carico del colon nel decorso dell'ulcera gastrica. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 520-522.

**Diseases of the Intestines.**

*See, also, Surgery of the Stomach and Intestines.*

**Brosch** (A.) Ueber aktives Offenstehen der Zoekalklappe. *Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.]*, Berl., 1914, cxxvii, 466-471. — **Case** (J. T.) A critical study of intestinal stasis, including new observations and conclusions respecting the causes of ileal stasis. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 592-600. — Further X-ray studies on the ileocecal valve and the appendix. *Am. J. Röntgenol.*, Detroit, 1913-14, n. s., i, 376-388. — **Eberle** (A.) [Chemical composition of enteroliths.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 291-293. — **Einhorn** (M.) Intestinal stasis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 949-951. — **Eisendrath** (D. N.) & Schnoor (E. W.) The significance of the Jackson veil. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 622-636, 2 pl. — **Fuld** (E.) Die Behandlung der Colitis gravis mittels Spülungen von der Appendicostomie aus. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1664. — **Howard** (C. E.) Duodenal semi-stasis, a principal factor in auto-intoxication, clinical findings, etiology and diagnosis. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 533-537. — **Jenkins** (W. H.), Buie (L. A.) & Carroll (A. H.) A study of a case of duodenal ulcer. *Hosp. Bull. Univ. Maryland, Balt.*, 1914-15, x, 145-150. — **Kleeblatt** (F.) Experimentelle Erzeugung von Dünndarmgeschwüren bei Hunden durch Unterbindung des Ductus choledochus. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xvi, 76-96. — **LeFevre** (W. I.) Abnormalities of the colon, as seen with the Röntgen ray; lantern slide demonstration. *Proctologist*, St. Louis, 1914, viii, 184-188. — **McPhedran** (A.) Intestinal stasis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 951-953. — **Mandoul**. Évolutions diverses du processus tuberculeux de l'intestin. *Ann. méd.-chir. du centre, Tours*, 1914, xiv, 169-173. — **Niles** (C. M.) A study in the intestinal peristalsis. *Atlanta Jour.-Rec. Med.*, 1914-15, lxi, 304-315. — **Pfahler** (G. E.) The study of chronic intestinal stasis by means of the Röntgen rays. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 658-663. — **Pollenoff** (A. L.) [Etiology of membranous deposits on the colonic serosa in connection with the question of pericollitis.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 203-206. — **Powers** (H.) An exercise and a new method of self-massage useful in the treatment of chronic constipation. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxlii, 1669. — **Puntoni** (V.) Il valore igienico ed epidemiologico dei gas putrefattivi (con speciale riguardo alla loro azione sui microbi della flora intestinale). *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. med., 374; 422. — **Quimby** (A. J.) Intestinal position and body functions. *Am. J. Gastro-enterol.*, Phila., 1914, iv, No. 2, 1-4. — **Satterlee** (G. R.) Diseased conditions of the cæcum; etiology, pathology and treatment. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 851-859. — **Schmidt** (E.) Zur Lymphosarkomatose des Dünndarms. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xvi, 131-142. — **Skinner** (E. H.) The

Röntgen method in ileo-cecal diagnosis. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 214-218. — **Stumpf** (J.) Bolus alba Lei Diarrhoe, Ruhr und asiatischer Cholera. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2050-2052. — **Sutton** (Sir J. B.) On cancer of the duodenum and small intestine. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 653-657. *Also*: *Lancet*, Lond., 1914, ii, 931-934. — **Thiemich**. Hirschsprungsche Krankheit. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1800. — **Veeder** (B. S.) Duodenal ulcers in infancy. *Am. J. M. Sc.*, Phila., 1914, cxlviii, 709-718.

**Diseases of the Rectum.**

*See, also, Surgery of the Rectum.*

**Armbruster-Schweinheim**. Vom Rektum. *Allg. Wien. med. Ztg.*, 1914, lix, 357. — **Jelks** (J. L.) Crude and careless diagnostic methods, and results of same, in some recto-colonic conditions. *Proctologist*, St. Louis, 1914, viii, 191-198. — **MacMillan** (J. A.) Some problems for solution by the American Proctologic Society. *Ibid.*, 153-156. — **Melocchi** (F.) L'esame retto-sigmoidoscopico. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 497-502.

**Diseases of the Liver.**

*See, also, Surgery of the Biliary System.*

**Bolton** (C.) The pathological changes in the liver resulting from passive venous congestion experimentally produced. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914-15, xix, 258-264, 2 pl. — **Cheney** (W. F.) Diagnosis of cancer of the common duct. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 335-338. — **Chesney** (A. M.), Marshall (E. K.), jr. & Rowntree (L. G.) Studies in liver function. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1533-1537. — **Dickson** (E. C.) Subacute atrophy of the liver occurring in a child five months of age. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 357-361. — **Fernández** (R.) Contribución al diagnóstico radiológico y al tratamiento médico-quirúrgico de los abscesos del hígado. *Rev. filipina de med. y farm.*, Manila, 1914, v, 353-373. — **Goodpasture** (E. W.) Fibronolysis in chronic hepatic insufficiency. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1914, xxv, 33-336. — **Hintze** (K.) Fieber bei Lebersyphilis. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 656-665. — **Rosenow** (E. C.) Bacteriology of cholecystitis and its production by injection of streptococci. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1835. — **Schupfer** (F.) Alterazioni ossee nelle malattie epatiche. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 801; 841. — **Stewart** (W. H.) The Röntgen examination of the gall-bladder. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 340-344, 2 pl.

**Biliary Calculus.**

*See, also, Surgery of the Biliary System.*

**Carman** (A. R.) Gall-stones ejected through the mouth. *Arch. Diagn.*, N. Y.,

1914, vii, 344. — **Hoxie** (G. H.) Effects of 40 years of cholelithiasis. *Med. Rec., N. Y.*, 1914, lxxxvi, 743-752.

#### Jaundice.

**Ceconi** (A.) Intorno all'ittero emolitico. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 151-167. — **Jonas**. Seltene Ikterusform beim Neugeborenen. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1799. — **Nobel** (E.) Ein Fall von hämolytischem Ikterus. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 119. — Ein Fall von chronischem acholurischem Ikterus. *Ibid.*, 160. — **Sisto** (P.) Ricerche anatomo-patologiche su tre casi di ittero emolitico. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 139-150.

#### Diseases of the Pancreas.

*See, also, Surgery of the Abdomen.*

**d'Alessandro** (F.) Il pancreas nella tubercolosi. *Morgagni, Milano*, 1914, lvi, pt. 1, 321-344. — **Fedeli** (C.) Sulla influenza delle acque di Montecatini sulla secrezione pancreatica. *Idrol. e climat., Firenze*, 1914, xxv, 262-271. — **Schmidt** (A.) Vordringen in de pathologie en therapie van de pancreasziekten. *Med. Weekbl., Amst.*, 1914-15, xxi, 330-334. — **Vecchi** (A.) Adenoma maligno delle isole di Langerhans di un pancreas aberrante. *Arch. per le sc. med., Torino*, 1914, xxxviii, 277-309, 2 pl.

#### Diseases of the Peritonæum.

*See, also, Surgery of the Abdomen.*

**Dialti** (G.) Pseudomixoma del peritoneo di origine appendicolare in ernia dell'appendice. *Clin. chir., Milano*, 1914, xxii, 1729-1778. — **Gazin** (M.) La maladie gélativeuse du péritoine d'origine appendiculaire. *Paris chir.*, 1914, vi, 533-538.

#### DISEASES OF THE GENITO-URINARY SYSTEM (MALE).

*See, also, Surgery of the Genito-urinary Organs (Male).*

**Bruni** (C.) Tuberculosi urinaria. *Riforma med., Napoli*, 1914, xxx, 1073-1076. — **Gregor** (K. E.) [Chondroituria.] *Pediatrics, S.-Peterb.*, 1914, vi, 401-409. — **Groenendijk** (M. H. J.) Het verschijnsel der orthostatische albuminurie. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst.*, 1914, ii, 905-912. — **Englander** (S.) A review of posterior urethroscopy. *Urol. & Cutan. Rev., St. Louis*, 1914, xviii, 586-583. — **Freud** (J.) Gastropasmus bei Urämie. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1914, xxii, 386-389, 1 pl. — **Friedländer** (W.) Ueber Röntgenbehandlung bei Nebenhodentuberkulose. *Strahlentherapie, Berl. u. Wien*, 1914, Orig., v, 292-294. — **Hort** (E. C.) Clinical lecture on the recognition

of hæmic infections of the urine: its clinical and experimental value. *Med. Press & Circ., Lond.*, 1914, n. s., xcvi, 420. — The recognition of hæmic infections of the urine; its clinical and experimental value. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 713-715. — **Mish** (V. M.) [Origin of phosphaturia.] *Sibirsk. Vrach., Tomsk.*, 1913-14, i, 243-247. — **Murphy** (J. B.) The differential diagnosis of the causes of hæmaturia. *Surg. Clin., Chicago*, 1914, ii, 874-880. — **Picker** (R.) The anatomical configuration of the human vesicula seminalis in relation to the features of spermacystitis. *Am. J. Urol., N. Y.*, 1914, x, 443-458. — **Quick** (B.) Calculous anuria. *Med. J. Australia, Sydney*, 1914, i, 344-347. — **Rinderspacher** (K.) Ein Fall von posttraumatischer orthostatischer Albuminurie. *Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz.*, 1914, xxi, 275-280. — **Rush** (J. O.) The use of the cystoscope in diagnosing and treating lesions in the genito-urinary tract. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery*, 1914, 350-355. — **Scholder & Weith**. Ueber Albuminurie; klinische und experimentelle Beiträge zur Frage der orthostatisch-lordotischen und nephritischen Albuminurie. *Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb.*, 1913-14, xiii, 334-343. — **Schwartz** (A. B.) A study of two hundred and twenty-six cases of enuresis. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 631-635. — **Sessa** (P.) Alterazioni del testicolo infantile nelle malattie infettive. *Riv. di clin. pediat., Firenze*, 1914, xii, 779-784. — **Stellwagen** (T. C.), jr. Retention of urine and its treatment. *Penn. M. J., Athens*, 1914-15, xviii, 28-32.

#### Diseases of the Bladder.

*See, also, Surgery of the Bladder.*

**Dalla Valle** (A.) Contributo alla conoscenza dei tumori primitivi della vescica orinaria. *Clin. chir., Milano*, 1914, xxii, 1779-1816. — **Leguen**. Anurie calculeuse. *Clinique, Par.*, 1914, ix, 482-485. — **Loumeau**. Diverticule et cancer de la vessie. *J. de méd. de Bordeaux*, 1914, xlv, 520. — **Russ** (C.) Further results in the electrolysis treatment of cystitis. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 1040-1043. — **Vinson** (J. C.) Cystitis; a symptom; report of cases. *J. Florida M. Ass., Jacksonville*, 1914, i, 42-45.

#### Diseases of the Kidneys.

*See, also, Surgery of the Kidneys.*

**Ponfick** (E.) Untersuchungen über die exsudative Nieren-Entzündung. *Jena*, 1914, 316 p. 8°.

**Altschul** (W.) Röntgendiagnostik der Nierenerkrankungen. *Centralbl. f. d. Grenzgeb. d. Med. u. Chir., Jena*, 1914, xviii, 391-444. — **Bauer** (R.) Ein Fall von herdförmiger, beiderseitiger Nierenerkrankung mit atypischem klinischem Verlauf. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*,

1914, xiii, 137-141. — **Baup.** Les rénaux aux stations de Barèges. *Gaz. d. eaux, Par.*, 1914, lvii, 875. — **Birk.** Die Pyelitis bei Kindern. *Ztschr. f. gynäk. Urol.*, Leipz., 1914, v, 45-52. — **Boycott (A. E.) & Douglas (J. S. C.)** On the regulation of the blood volume in normal and nephritic animals; experiments with tissue fluid. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914-15, xix, 221-225. — **Bremerman (L. W.)** Movable kidney and its relation to trauma. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 345-349. — **Chisolm (R. A.)** The regulation of the blood volume in experimental nephritis. (II.) *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914-15, xix, 265-275. — **Dehnel (J.)** [Renal tuberculosis.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xlix, 430-436. — **Dick (G. F.) & Dick (G. R.)** The bacteriology of the urine in two cases of parenchymatous nephritis. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1661. — **Diering (G.)** Untersuchungen zur Lehre von der Fettphanerose der Niere. *Virchow's Arch. f. path. Anat.* [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 308-333. — **Doll (H.) & Siebeck (R.)** Untersuchung an Nierenkranken. II. Ueber die träge Einstellung der Sekretion bei Belastung. *Deutsches Arch. f. klin. Med.*, Leipz., 1914, cxvi, 549-565. — **Epstein (S.)** Posture and kidney disease. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 345-349. — **Ferron (J.)** Note sur un second cas d'hydro-néphrose traumatique. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 1005-1015. — **Furniss (H. D.)** Colon bacillus infections of the kidney. *Post-Graduate*, N. Y., 1914, xxix, 674-679. — **Kalachnikoff (Ya. A.)** [Non-albuminous nephritis with marked retention of sodium chloride (chloruremic form).] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 203-207. — **Kholtsoff (B. N.)** [Importance of Ambard's coefficient for diagnosing diseases of the kidneys.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 214. [Discussion], 228-233. — **Lyubarski (V. A.)** [Treatment of nephritis.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 235-239. — **Magnus-Alesleben (E.)** Zur Entstehung der Oedeme bei der Nephritis. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 1963. — **Olivero (C.)** Ricerche sperimentali sui cilindri renali. *Riv. crit. di clin. med.*, Firenze, 1914, xv, 625-628. — **Orhan-Bey.** Röntgenshatten in der Nierengegend durch Fibroma pendulum erzeugt. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 96. — **Rabinovich (B. S.)** [Enormous hydronephroma.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1913-14, i, 36-44. — **Simon (W. V.)** Beiträge zur Kenntnis und Therapie der Hydronephrose. *Ztschr. f. Urol.*, Berl. u. Leipz., 1914, viii, 739-775. — **Spolverini (L. M.)** Sul comportamento del liquido cefalo-rachidiano nelle nefriti acute dei bambini. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1473-1475. — **Stern (H.)** Ptyalism; a danger signal in renivascular disease. (A contribution to the clinical pathology of profuse salivation.) *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 328-335. — **Tügel (O.)** Ein Fall von doppel-seitiger Zystenniere. *Mitt. d. Gesellsch. f.*

*inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 136. — **Volhard (F.)** Klinische Erfahrungen und Anschauungen über die Brightsche Nierenkrankheit. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1541; 1562. — **Zanini (G. B.)** La sindrome gastro-intestinale nella calcolosi renale. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 454-457.

## DISEASES OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

*See, also, Surgery of the Locomotor System.*

**Schiele (G. W.)** Hochprozentige Karbol-Kampferspiritusinjektionen gegen Phlegmonen in Gelenken und Sehnnenscheiden. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1610-1612.

## Diseases of the Bones and Joints.

*See, also, Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems; Surgery of the Extremities; Orthopaedic Surgery.*

**van Assen (J.)** Over gewrichtsmuizen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1477. — **Bähr (F.)** Eine typische Erkrankung des Ligamentum patellae. *Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop.*, Berl., 1914, viii, 361, 1 pl. — **Barbarin.** *Maladie de Schlatter.* *Paris chir.*, 1914, vi, 538-541. — **Becker (G.)** Die isolierte Erkrankung des Mondbeines unter besonderer Berücksichtigung der Unfallbegutachtung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 172-208. — **Broca (A.)** Ostéomyélite aiguë de la mâchoire supérieure chez le nouveau-né. *Presse méd.*, Par., 1914, xxii, 577-579. — **Bruce (W.) & Platt (H.)** Osteo-arthritis of the hip-joint. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 967. — **Evans (G. H.) & Ruggles (H. E.)** A case of achondroplasia (fetal rickets). *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 473. — **Gans (O.)** Zur Pathogenese der Knochenwachstumsstörungen. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xvi, 37-57, 1 pl. — **Hagen-Torn (I. E.)** [Influence of insufficiency of the thyroid gland upon diseases of the joints, especially on so-called ankylosis of the spine.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 123-130. — **Harper (W. W.)** Tuberculosis of the hip in children. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 330-389. — **Jones (A. B.) & Llewellyn (L. J.)** Osteo-arthritis of the hip-joint. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1119. — **Jones (S. F.)** Chronic polyarthritis in children (Still's disease); report of two cases with photographs and radiographs. *Colorado Med.*, Denver, 1914, xi, 411-424. — **Kirmisson (E.)** Ostéomyélite de l'omoplate. *Bull. méd.*, Par., 1914, xxviii, 774. — **Klewitz.** Ueber die Erfolge der Radiumbehandlung der chronischen Arthritis. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 271-274. — **Kusnezoff (J.)** Ueber Osteogenesis imperfecta. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xvi, 97-119. — **Landon (L. H.)** Ostitis fibrosa cystica. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 570-582, 7 pl. [Discussion], 661. — **Maas (O.)** Demonstra-



tion eines Falles von Achondroplasie. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1671. — **Midleton** (W. J.) Osteo-arthritis. Lancet, Lond., 1914, ii, 918. — **Michels** (K.) [Five cases of Calvé-Perthes disease.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1137-1146. — **von Peyrer**. Ein Fall von Chondrodystrophie. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 176. — **Poulsen** (V.) [Dwarfism as a result of chondrodystrophia fetalis.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1837-1846. — **Rost** (F.) Ueber chronische Osteomyelitis. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1591-1596. — **van der Scheer** (W. M.) Beitrag zur Kenntniss der nichtpuerperalen Osteomalacie, mit besonderer Berücksichtigung der sog. osteomalacischen Lähmungen. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 397-437. — **Weiss** (M.) Ein Fall von chronischer tuberkulöser Knochenaffektion. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 141-143.

### Diseases of the Muscles.

See, also, Muscular Dystrophies.

**Dieulaifé** (L.) Fibrome traumatique du muscle grand droit de l'abdomen. Langue-doc. méd.-chir., Toulouse, 1914, xxii, 100-103. — **Llewellyn** (L. J.) & **Jones** (A. B.) Gluteal and crural types of fibrositis; their relationship to spurious and genuine sciatica. Edinb. M. J., 1914, n. s., xiii, 225-232. — **McKendree** (C. A.) A case of myasthenia gravis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1553-1555. — **Rossi** (O.) Angeborene Muskelhyperplasie. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 311-329. — **Schöpple** (H.) Myositis ossificans traumatica. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2032. — **Smyth** (R. O.) Myasthenia gravis; a short account of the disease with notes on three cases. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxviii, 241-249.

### DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Sexual Perversions and Crimes.

**Church** (Archibald) & **Peterson** (Frederik). Nervous and mental diseases. 8. ed. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 936 p. 8°.

**Nagel** (Joseph Darwin). Nervous and mental diseases; with an appendix on insomnia. 2. ed., rev. including selected list of state board examination questions. Phila. & N. Y. [1914], Lea & Febiger. 285 p. 8°.

**d'Alessandro** (F.) Contributo alla conoscenza dei rapporti tra meningismo e meningite. Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 521-541. — **Basten** (J.) Ueber das Wachstum des Zylindroms im Nerven. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xvi, 70-75. — **de Bruin** (J.) Enkele neurologische gevallen uit de kinderpraktijk. Nederl. maandschr. v.

verlosk. en vrouwenz. en v. kindergeneesk., Leiden, 1914, iii, 517-523. — **Camp** (C. D.) Paralysis agitans syndrome with syphilis of the nervous system. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 723-725. — **Campbell** (G.) Treatment of migraine. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xli, 176-183. — **Ebbecke** (N.) Ueber die lokale vasomotorische Hautreaktion. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 724. — **Eve** (F. C.) The Babinski sign in transient functional diseases. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 539. — **Fisher** (E. D.) Toxic diseases of the nervous system with report of cases. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxv, 825. — **Frazier** (C. H.) & **Allen** (A. R.) Subdural anastomosis of the anterior roots of the spinal cord. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 725. — **Gloster** (H. S.), **Cunningham** (J. M.) [et al.] How do you treat sunstroke and heat exhaustion? N. York M. J. [etc.], 1914, c, 473; 524. — **Gordon** (A.) Some features of pneumococcus meningitis. *Ibid.*, 859-861. — **Hawthorne** (C. O.) On the occurrence of a bilateral extensor response in states of unconsciousness. Practitioner, Lond., 1914-15, xciii, 330-338. — **Hitchcock** (C. W.) The treatment of luetic diseases of the nervous system. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 644-649. — **Kroll** (M.) Klinische Studien über Syngiereflexe der unteren Extremitäten (réflexes de défense). Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 438-461. — **Lortat-Jacob** (L.) & **Paraf** (J.) Les injections intrarachidiennes de néosalvarsan dans le tabes et la paralysie générale. Bull. et mém. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 272-276. — **Mandelbaum** (M.) Befunde in der Lumbalflüssigkeit bei Meningitis tuberculosa post mortem. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 472-474. — **Mettler** (L. H.) Exhibition of case of ambidexterity and mirror writing, with discussion by Drs. Mettler, Moyer, Stearns and Krohn. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 617-621. — **Miller** (H. C.) Clinical lecture on the practical treatment of insomnia. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 396-399. — **Mitchell** (H. W.), **Darling** (I. A.) & **Newcomb** (P. B.) Observation upon spinal fluid cell counts in untreated cases of cerebro-spinal syphilis. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 686-696. — **Murphy** (J. B.) A talk on the diagnosis of meningitis and the differentiation of its varieties, by C. L. Mix, illustrated by two cases. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 899-922. — **Obersteiner** (H.) Die Anlage zu Erkrankungen des Nervensystems. Deutsche Rev., Stuttg. u. Leipz., 1914, iv, 53-62. — **Palmer** (D. W.) Von Recklinghausen's disease with sarcomatous degeneration. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 564. — **Patrick** (H. T.) Remarks on some ordinary headaches. J. Iowa State M. Soc., Washington, 1914-15, iv, 347-359. — **Ranson** (S. W.) A note on the degeneration of the fasciculus cerebrospinalis in the albino rat. J. Comp. Neurol., Phila., 1914, xxiv, 503-507. — **Rausch** (R.) &

Schilder (P.) Ueber Pseudosklerose. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 414-436.—Reed (A. C.) Nervous diseases in China. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 638-643. ———. Amyotrophic lateral sclerosis. (Charcot's disease.) *Ibid.*, 639.—Reye (E.) Antwort auf Dr. M. Mandelbaums "Befunde in der Lumbal Flüssigkeit bei Meningitis tuberculosa post mortem." Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 475.—Sachs (B.), Strauss (I.) & Kaliski (D. J.) Modern methods of treatment of syphilis of the nervous system. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 693-706.—Swift (W. B.) A new method of reflex elicitation; preliminary report. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1568-1570.—Taylor (W.) Syphilis in relation to certain nervous disorders. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 639-644.—Vallardi (C.) Contributo allo studio delle neurorecidive sifilitiche. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 573-575.—Williams (T. A.) A principle in the treatment of sleeplessness. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 339-343.

#### Chorea and Choreiform Affections.

Cohon (E. H.) Huntington's chorea with presentation of cases. Providence M. J., 1914, xv, 260-264.—Passini (F.) Ueber Lumbalpunktion bei Chorea infectiosa. Wien. klin. Wchnschr., 1914, xxvii, 1363-1365.—Popoff (G. I.) [Miryachit; psychoneuroses among the Yakuts.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, 1, 463-465.

#### Diseases of the Brain.

See, also, Surgery of the Head.

Archambault (L.) The cortical connections of the red nucleus. Albany M. Ann., 1914, xxxv, 527-549, 4 pl.—Aynsworth (H. T.) The eye symptoms in brain tumor. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 235-238.—Ballet (G.) & Salomon (J.) Irritabilité et tendances à la colère pathologique, consécutives à un traumatisme crânien. Encéphale, Par., 1914, ii, 82-86.—Berger. Ueber Gehirnfieber. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 1977.—Binet & Mutel. Une observation de méningo-encéphalocèle frontale; guérison. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 579-583.—Bonhoeffer. Cerebellobulbärer Symptomenkomplex. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1672.—Busca (G.) Sopra un caso di tumore cerebellare. Considerazioni sulla sintomatologia in confronto coi dati sperimentali. Morgagni, Milano, 1914, lvi, Pt. 1, 358-368, 1 pl.—Cannata (S.) Ulteriore contributo al rapporto fra idrocefalo cronico e sifilide ereditaria. Pediatra, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 731-738.—Castex (M. R.) & Bolo (P. O.) Angioma venosum racemosum der linken motorischen Region. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 356-360.—Councilman (W. T.) The gliomatous tumors of the brain. Long Island M. J., Brooklyn, 1914,

viii, 401-409. [Discussion], 425-429.—Core (D. E.) Spreading or diffuse subarachnoid hæmorrhage. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 641-646.—Gills (A. C.) Occlusion of the posterior inferior cerebellar artery. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1550-1553.—Kutzinaki & Marx. Hirnabszess als Folge peripherer Körpereiterung nach einem Unfall. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 255-258.—Leduc (S.) Cerebral electrization. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 160-162.—Loughborough (A. L.) Intra-cranial tumors. Med. J. S. Africa, Johannesburg, 1914, x, 29-34.—Marks (H. K.) On the cerebellar syndrome of Babinski, with report of a case. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 709-721.—Milani (A.) Le lesioni del corpo calloso. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 812-822.—Mints (V. M.) [Post-operative serous meningitis.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 137-141. [Discussion], 146-148.—Motzföldt (K.) Zdr Kasuistik des kongenitalen Hydrocephalus internus. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xvi, 127-130.—Patella (V.) Su due casi di tumore cerebrale frontale. Riv. crit. di clin. med., Firenze, 1914, xv, 641; 657.—Pussep (L. M.) [False tumors of the brain.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 133-137. [Discussion], 146-148.—von Reuss (A.) Hydrozephalus nach intrakranieller Blutung. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 120.—Rhein (J. H. W.) Tumor of the crus cerebri. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1662-1666.—Ricker (G.) Bemerkung zu der Mitteilung von P. Prym: Ueber das Endotheliom der Dura. Virchow's Arch. f. path. Anat. [etc.], Berl., 1914, ccxvii, 471.—Rossi (O.) Beitrag zur Kenntnis der Symptomatologie der Balkenerweichung. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 330-355, 1 pl.—Schmiegelow (E.) [A case of subacute otitic meningitis.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1746-1748.—Shuman (J. W.) Intracranial hemorrhage in the infant, with history and necropsy, report of a case. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1760.—Slawinski (Z.) [Treatment of intracranial hæmorrhages.] Gaz. lek. Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 661; 680.—Steinebach. Sechs Monate altes Kind mit enormem Hydrozephalus. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 121.—Thomas (A.) À propos d'un cas de syndrome thalamique; étude des syncinésies. Clinique, Par., 1914, ix, 486-492.—Thornval. Tilfælde af postoperativ Meningitis og Abscessus cerebri. Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1757.

#### Aphasia and Amnesia.

Déjérine (J.) & Pélissier (A.) Contribution à l'étude de la cécité verbal pure. Encéphale, Par., 1914, ii, 1-29.—Goldstein (K.) Einige Bemerkungen zu der Arbeit von Stertz: Die klinische Stellung der amnes-

tischen und transkortikalen Aphasie usw. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 504-514.—**Haubold** (H. A.) Traumatic aphasia; report of a case. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 669.—**Leggett** (W.) A case of loss of memory. J. Ment. Sc. Lond., 1914, lx, 498.—**Peters** (J. T.) Bijdrage tot de kennis der geleidingsaphasie (Wernicke). Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 912-918.

### Diseases of the Spinal Cord.

See, also, Diseases, etc., of the Spine; Surgery of the Nervous System.

**Margulis** (M. S.) Ueber pathologische Anatomie und Pathogenese der amyotrophischen Lateralsklerose. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 361-400.—**Rabinaki**. Hématomyélie. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 487.—**Reed** (A. C.) Chronic myelitis with unusual complications. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 641.—**Shenk** (A. K.) [Syringomyelia with acromegalic symptoms, but without acromegaly.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xlii, 166.—**Spiller** (W. G.) Acute myelitis, secondary to perirectal abscess, developing a few hours after severe fright. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1546-1550.

### Diseases of the Vasomotor and Trophic Systems.

See, also, Diseases of the Skin.

**Blen** (Gertrud). Ein Fall von Raynaud'scher Krankheit. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xlii, 167.—**Lagleyze** (P.) Leontiasis ossea. Ann. de oftal., México, 1913-14, xvi, 529-536.—**Latreille** (E.) Un cas de maladie de Quincke (oedème angioneurotique transitoire). Union méd. du Canada, Montréal, 1914, xliii, 454-458.—**Neuda** (P.) Zur Pathogenese des Quincke'schen Oedems. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xlii, 164-166.—**Porges** (O.) Ein Fall von Osteitis deformans mit osteomalazieartigen Symptomen. *Ibid.*, 150.—**Simons**. Raynaud oder Endarteritis obliterans oder Embolie? Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1672.—**Thomson** (W. H.) Vasomotor disorders. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 753-756.—**Welt-Kakels** (Sara). Congenital hypertrophy of the left half of the face in a boy seven and one-half years of age. *Ibid.*, 738.

### Epilepsy.

See, also, Surgery of the Head.

**Amesse** (J. W.) Chronic intestinal indigestion in children; its role in the production of epilepsy. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 424-429.—**Bianchi** (V.) Alcool ed epilessia. Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1914, s. 4, vi, 446-464, 1 pl.—**Clark**

(L. P.) A personality study of the epileptic constitution. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 729-738.—**——**. A clinical contribution to the diagnosis of epilepsy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1652-1656.—**Hoppe** (J.) Die heutige Behandlung der Epilepsie auf Grund der Erfahrungen in der Landesheilanstalt Uchtsprunge. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 838-854.—**Jenkin** (C. L.) & Pendleton (A. S.) Crotalin in epilepsy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1749.—**Kramer**. Ein Fall von genuiner Epilepsie; Autoseruminjektionen. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 509.—**Maillard** (G.) & Codet. Le réflexe oculo-cardiaque chez les épileptiques. Encéphale, Par., 1914, ii, 92-95.—**Shaw** (J. J. M.) Epilepsy; a theory of causation founded on the clinical manifestations and the therapeutic and pathological data. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 398-449.—**Turner** (W. A.) The outlook in epilepsy. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 665.—**Vidoni** (G.) & Tanfani (G.) Ricerche ematologiche nell' epilessia. Quaderni di psichiatria, Genova, 1914, i, 241-243.

### General Paralysis.

**Aguglia** (E.) Nota sulla cito-architettura delle circonvoluzioni rolandiche in un caso di paralisi progressiva (forma motoria). Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 340-355.—**Alter**. Zur spezifischen Behandlung der Paralyse. Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 277-282.—**Dunlap** (C. B.) The pathology of general paralysis. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 249-256.—**Ehrlich** (P.) Biologische Betrachtungen über das Wesen der Paralyse. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 830-833.—**Felling** (A.) An unusual case of general paralysis. St. Barth. Hosp. J., Lond., 1913-14, xxii, 25.—**Juqueller** (P.) Traumatisme et paralysie générale. Rev. de méd. lég., Par., 1914, xxi, 209-211.—**Marie** (A.) & Levaditi (C.) Das Treponema der allgemeinen Paralyse. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 834-837.—**Riggs** (C. E.) The treatment of juvenile paralysis with salvarsanized serum by the intraspinal method; report of a case. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 722.—**Salmon** (T. W.) General paralysis as a public health problem. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 274-281.—**Stöcker** (W.) Ueber eigenartige Unterschiede im Pupillenbefund bei progressiver Paralyse der Erwachsenen und der juvenilen Form. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 564-573.

### Hysteria.

**Cluffini** (P.) Studio clinico sugli emispasmi di origine isterotraumatica. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 437-451.—**Gómez** (V.) Los síntomas y signos oculares de la histeria. Rev. méd. cubana,

Habana, 1914, xxv, 139-144. — **Jurmann** (N. A.) Zur Differentialdiagnostik der Hysterie. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 1151-1155. — **Reed** (A. C.) Hysteria. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 642. — **Seelert**. Zur Differentialdiagnose der Hysterie und des progressiven Torsionsspiasmus. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1689-1691.

### Insanity.

See, also, Psychology; Epilepsy; Paralysis; State Medicine; Medical Jurisprudence.

**Mairet** (A.) Le régime des aliénés. Par., 1914. 264 p. 8°.

**Aguglia** (E.) Il riflesso oculo-cardiaco negli alienati di mente. Riv. ital. di neuropat. [etc.], Catania, 1914, vii, 385-400. — Le psicosi familiari in rapporto alle leggi di Mendel. *Ibid.*, 401-411. — **Alt**. Zur Feier des zwanzigjährigen Bestehens der Landesheilanstalt Uchtspringe. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 805-807. — **Bajenow** (N.) Ueber die Bedeutung grosser Katastrophen für die Aetiology einiger psychischen und Nervenkrankheiten. *Ibid.*, 808-821. — **Ballet** (G.) À propos de la psychose hallucinatoire chronique. Encéphale, Par., 1914, li, 79-81. — **Binswanger** (L.) Psychologische Tagesfragen innerhalb der klinischen Psychiatrie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 574-599. — **Bond** (C. H.) Introductory address on the position of psychiatry and the role of general hospitals in its improvement. Lancet, Lond., 1914, ii, 935-940. — **Bronner** (Augusta F.) A research on the proportion of mental defectives among delinquents. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 561-568. — **van Deventer**. Die soziale Stellung des Anstaltarztes. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 944-957. — **Evarts** (A. B.) Dementia præcox in the colored race. Psychoanalyt. Rev., N. Y., 1913-14, i, 388-403. — **Flüster** (R.) Jugendpflege in den Heilanstalten. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 980-988. — **Frets** (G. P.) Erfelijkheid van geestesziekten. Nosokómos, Amst., 1914, xiv, 649-655. — **Green** (E. M.) Psychoses among negroes, a comparative study. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 697-708. — **Grinker** (J.) The neurologic examination of mental cases. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1754. — **Hart** (B.) & **Spearman** (C.) Mental tests of dementia. J. Abnorm. Psychol., Bost., 1914-15, ix, 217-264. — **Jackson** (J. A.) Need of more state hospitals for the insane. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 1013-1015. — **Kirby** (G. H.) Dementia præcox, paraphrenia and paranoia; review of Kraepelin's latent conception. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 349-359. — **Kluge**. Ueber die Notwendigkeit psychiatrischer Fortbildungskurse für Kreisärzte. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 989-992. — **Kohnstamm**

(O.) Schizothymie und Zyklithymie. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1680-1682. — **Medow** (W.) Zur Erblichkeitsfrage in der Psychiatrie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 493-545. — **Müller** (H.) Die neuen Aufnahmegebäude der Anstalt Leipzig-Dösen. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 965-979. — **Nieszytka** (L.) Ergebnisse der Abderhalden-Methoden für die Psychiatrie. Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat., Berl. u. Leipz., 1914, Orig., xxvi, 546-563. — **O'Malley** (Mary). Psychoses in the colored race; a study in comparative psychiatry. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 309-337. — **Pondoyeff** (G. S.) [Biological reactions in psychiatry.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1913-14, i, 61-72. — **Puillet** (P.) & **Morel** (L.) L'index antitypique dans les maladies mentales. Rev. de psychiat., Par., 1914, xviii, 249-259. — **Rosenthal**. Organische Verblödung mit eigenartigen Veränderungen der Muskulatur. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xi, 1856. — **Roubinovitch** (J.) & **Regnaud** de la Soudière. Le réflexe oculo-cardiaque dans les démences organiques. Encéphale, Par., 1914, li, 96-100. — **Schlöss** (H.) Ueber das numerische Verhältnis der Aerzte und Pflegepersonen in den öffentlichen und privaten Heil- und Pflegeanstalten für Geisteskranke zur Anzahl der Kranken. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 938-943. — **Schmidt** (C.) Ueber Dial-Ciba bei Psychosen. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1568. — **Scholomowitsch** (A. S.) Heredität und physische Entartung bei Geisteskranken und geistig Gesunden. Monatschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 297-303. — **Seelert** (H.) Paranoische Erkrankung auf manisch-depressiver Grundlage. *Ibid.*, 303-315. — **Southard** (E. E.) On the topographical distribution of cortex lesions and anomalies in dementia præcox, with some account of their functional significance. Am. J. Insan., Balt., 1914, lxxi, 383-403. — **Stamm** (M.) Ueber familiäre Irrenpflege. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 913-937. — **Stearns** (A. W.) Out-patient work in the Massachusetts State Hospitals for the Insane. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 712-715. — **Weber**. Die Behandlung der Erregungszustände in der Anstalt. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 879-898. — **Weygandt** (W.) Ueber Prosekturen an Irrenanstalten. *Ibid.*, 958-964. — **Winge** (P.) [Some remarks on psychiatric examinations in Norway.] Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania, 1914, xxxiv, 1009-1019.

### Locomotor Ataxia.

See, also, Surgery of the Nervous System.

**Hassan** (G. B.) Beiträge zur Histopathologie der Tabes dorsalis. Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 1138-1140. — **Wernicke**

(O.) Iritis specifica y tabes. An. de ofтал., México, 1913-14, xvi, 536-538.

### **Muscular Dystrophies.**

**Blach (P.)** Ein Fall von Dystonia musculorum deformans. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 163. — **Dana (C. L.)** A new (familial) form of progressive spinal myopathy. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 681-685. — **Oppenheim (H.)** Ueber Myohypertrophia kymoparalytica (lokalisierte Muskelhypertrophie mit Myokymie, Crampi musculorum und Lähmung). Neurol. Centralbl., Leipz., 1914, xxxiii, 1106-1116. — **Orblison (T. J.)** Myopathy; with clinical records of eight cases comprising various types. Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 550-562.

### **Neuralgia.**

**Campbell (W. F.)** Trifacial neuralgia. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 337-339. — **Harris (W.)** Some experiences with alcohol injection in trigeminal and other neuralgias. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1725-1731. — **Romeo (P.)** Le cause, la diagnosi e la terapia dei dolori sacrali. Clin. ostet., Roma, 1914, xvi, 417-427. — **Yeomans (F. C.)** Coccygodynia; a new method of treatment by injections of alcohol. Proctologist, St. Louis, 1914, viii, 211-219.

### **Neurasthenia, Psychasthenia.**

**Flournoy (H.)** Analysis of a case of psychasthenia. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, :28-330. — **Noble (T. A.)** Some forms of traumatic neurasthenia. Railway Surg. J., Chicago, 1914-15, xxi, 57-61.

### **Neuritis.**

*See, also, Berl-berl.*

**Bruch (E.)** Zur Kasuistik der Polyneuritis alcoholica (schwere Erkrankung der Nervi vestibulares). Deutsches Arch. f. klin. Med., Leipz., 1914, cxvi, 612-615.

### **Neuroses.**

**Abrahams (I.) & Polon (A.)** Cases treated by the Maloney rest-exercise method. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 821. — **Bianchi (L.)** Sulle nevro-psicopatie post-traumatiche. Riforma med., Napoli, 1914, xxx, 1016; 1044. — **Billström (J.)** Die Prognose der traumatischen Neurosen. Berl. Klinik, 1914, Heft 313, 1-22. — **Erwin (F. B.)** Compulsion neurosis. Med. Rev., St. Louis, 1914, lxiii, 199. — **Jelliffe (S. E.)** Compulsion neurosis and primitive culture; an analysis, a book review and an autobiography. Psychoanal. Rev., N. Y., 1913-14, i, 362-387. — **Meltzer (O.)** Die Schätzung der Erwerbsunfähigkeit bei der Hysterie und den soge-

nannten traumatischen Neurosen. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 379-382. — **Parker (G. M.)** Neurosis and purpose. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 840-843. — **Seligmann (S.)** Die Angst vor dem Blick und ihre Bekämpfung. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 980; 1006. — **Solomon (M.)** The Freudian theory of the pathogenesis of tics. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 589-592. — **Strasser (Charlot.)** Trotz, Kleptomanie und Neurose. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 285-320.

### **Paralysis.**

*See, also, General Paralysis; Surgery of the Locomotor System.*

**Ducroquet.** Paralyse du muscle quadriiceps; étude fonctionnelle et thérapeutique. Presse méd., Par., 1914, xxii, 585-587. — **Fisher (E. D.)** Landry's paralysis; report of a case, with necropsy. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1845. — **Gutzmann (H.)** Vorstellung eines Patienten mit Störungen der Stimme und Sprache bei infantiler Pseudobulbärparalyse. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1711. — **Litchfield (W. F.)** Infantile paralysis of the small muscles of the hand. Med. J. Australia,\* Sydney, 1914, i, 347. — **Reed (A. C.)** Spinal accessory paralysis, with involvement of nerves XI and XII. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 640. — **Sypanbook (A.)** Ueber die Beteiligung der dynamischen Eigenschaften der Nervenapparate am Verlaufe der motorischen Erscheinungen nach hemiplegischen Lähmungen. Deutsche Ztschr. f. Nervenhe., Leipz., 1914, lii, 401-413. — [Dynamic nervous functions in the course of motor symptoms after hemiparesis.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 675; 710. — **Tilanus (C. B.)** Trapeziiusverlamming. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 1475. — **Vosburgh (A. S.)** Musculospiral paralysis following fracture of the humerus. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 646.

### **Tetany.**

*See, also, Diseases of the Thyroid and Parathyroid Glands.*

**Reye (H.)** Spasmophilia; a partial review of the literature. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 664-683.

### **DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM.**

*See, also, Diseases, etc., of the Nose; Diseases, etc., of the Throat; Surgery of the Chest.*

**Armbruster (C. E.)** The respirator, a device for the induction of deep breathing without effort, its use in deficient respiration, imperfect circulation and pulmonary tuberculosis. Denver M. Times [etc.], 1914-15, xxxiv, 167-169. — **Coppola (A.)** Ricerche radiologiche sulla topografia bronco-

polmonare in condizioni normali e patologiche. *Ann. di elett. med. [etc.]*, Napoli, 1914, xiii, 81; 126. — **Haupt**. Fortschritte der Inhalationstherapie. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1545. — **Hayashi** (J.) Ueber tödtlichen Pneumothorax durch Infarkt und Emphysem. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xvi, 1-36. — **Icard** (S.) Une troisième méthode de docimasie pulmonaire applicable aux poumons frais et aux poumons putréfiés; docimasie optique par écrasement des lobules. *Marseille méd.*, 1914, li, 629-642. — **Iglauer** (S.) Value of roentgenography in diagnosis of disease of larynx and trachea. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1827-1831. — **Olivieri** (F.) Le aritmie respiratorie. *Riv. ospedal.*, Roma, 1914, iv, 848-854. — **Paunz** (M.) Ueber den Durchbruch tuberkulöser Tracheobronchialdrüsen in die Luftwege bei Kindern. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. F., lxxx, 386-422, 1 pl. — **Pirrung** (J. E.) Mediastinal tumor. *Lancet Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 485. — **Skłodowski** (T.) [Pneumothorax recurrens.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 612-617, 1 pl.

#### Asthma.

**Dudley** (W. H.) The consideration of nasal conditions causing asthma. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 456-459. — **Kayser** (C.) Klinische und experimentelle Studien zur Kalktherapie speciell beim Asthma bronchiale. *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 369-378. — **Libero** (M.) [Treatment of bronchial asthma with asthmolysin.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, 1, 411-415. — **Martin** (T. M.) The treatment of bronchial asthma. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 622-624. — **Misailidine** (J. G.) Horse asthma. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 825. — **Talbot** (F. B.) Asthma in children; its relation to "egg poisoning" (anaphylaxis). *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 708-712. — **Weil** (M. P.) & **Renard** (J. B.) La médication sulfureuse sous la forme colloïdale chez les emphysemateux asthmatiques. *Rev. gén. de clin. et de thérap.*, Par., 1914, xxviii, 487.

#### Hay Fever.

**Goodale** (J. L.) Preliminary notes on the anaphylactic skin reactions excited in hay-fever subjects by the pollen of various species of plants. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 695.

#### Diseases of the Bronchi.

**Ferrio** (L.) Sopra un caso di broncolitiasi. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 195-199. — **Kerley** (C. G.) Recurrent bronchitis in children. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 741-748. — **Wieland**. Ueber Bronchotetanie. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1361.

#### Diseases of the Lungs.

*See, also*, Pneumonia; Tuberculosis; Surgery of the Chest.

**Bassi** (G.) Un caso di polmonite biliosa. *Ann. di med. nav.*, Roma, 1914, ii, 34-42. — **Beneke**. Ein Fall von *Penicillium glaucum* in der Lunge. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1977. — **Cardarelli** (A.) Un caso di ascesso polmonare. *Studium*, Napoli, 1914, vii, 347-350. — **Devoto** (L.) La pneumoconiosi. *Clin. med. ital.*, Milano, 1914, liii, 597-615. — **Devoto** (L.) La pneumoconiosi nell'ora attuale. *Lavoro*, Milano, 1914, vii, 241; 257. — **Taylor** (H. N.) A case of malignant disease of the lung. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 993.

#### Diseases of the Pleura.

*See, also*, Surgery of the Chest.

**Onderdonk** (W. A.) Pleuritic effusion following traumatism. *Pediatrics*, N. Y., 1914, xxvi, 530-535. — **Rose** (A.) A case of mediastinal pleural effusion. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 944. — **Rubenstein** (A. I.) Meningococcic empyema, report of case. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 975.

#### MEDICAL GEOGRAPHY. CLIMATOLOGY.

(Including Health-Resorts.)

**Rey** (G.) Alpinismo acrobatico. *Torino*, 1914. 314 p. 8°.

**Calderon** (F.) Some data concerning the medical geography of the Philippines. *Philippine J. Sc.*, Manila, 1914, ix, B, 199-218. — **Hansen** (H.) [The relation of meteorological conditions to the origin of certain acute, febrile, rheumatic, catarrhal and infectious diseases.] *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1767-1780. — **Howson** (F.), **Holmes** (M. J.) & **Maplestone** (P. A.) The working power of the white man in the tropics. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 692. — **Morland** (E.) Alpine treatment for the coming winter. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 966.

#### Tropical Medicine.

*See, also*, Beri-beri; Dengue; Dysentery; Leprosy; Yellow Fever; Parasitology; Ulcers, etc.

**Ittameier** (C.) Krankheiten der Wad-schagga. *Aerzt. Mission*, Gütersloh, 1914, ix, 97-104. — **Lion** (A.) Tropenhygienische Ratschläge. *Arzt als Erzieher*, München, 1914, x, 20; 33; 43; 60; 70; 80; 104; 116.

#### MEDICAL STATISTICS.

(Including Hospital Reports.)

**Fornasari** (E.) Demologia generale: Introduzione allo studio della scienza della popolazione. *Pisa*, 1914. 96 p. 8°.

**United States Public Health Service.** Vital statistics. Questions in vital statistics asked in examinations for entrance. Wash., 1914, Gov. Print. Off. 3 p. 4°.

**Horsley (Sir V.), Bruce (W.) [et al.]** Discussion on the reform of the vital statistics of the nation; with special reference to death certification. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 787-792. — **Low (C. E.)** Contagious diseases in Denver during 1913. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 430. — **Notifiable diseases (The);** prevalence during 1913, in cities of 10,000 to 100,000; diphtheria, malaria, measles, epidemic cerebrospinal meningitis, poliomyelitis, rabies, scarlet fever, cases reported, case rates per 1,000, population, and fatality rates per 100 cases. Pub. Health Rep., Wash., 1914, xxix, 2883-2903. — **Schoenaich (W.)** [Overpopulation of one-room dwellings among the poor, Christians and Jews, of Lodz.] *Zdrowie*, Warszawa, 1914, xxx, 441-450. — **Wynne (S. W.)** Comparative mortality of the principal cities of the world. Month. Bull. Dep. Health, City of N. Y., 1914, iv, 191-198.

## THERAPEUTICS, MATERIA MEDICA.

### THERAPEUTICS.

For Surgical Therapeutics see Surgery.

**Kottmaier (J.)** Die therapeutische Verwendung der Anilinfarbstoffe. Würzb., 1914. 109 p. 8°.

**Bucchi (C.)** Lo iodo-coleolo in alcuni casi clinici. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 483-488. — **Cerioni (A.)** Gli accessi Fochier nella cura delle malattie infettive. *Clin. med. ital.*, Milano, 1914 liii, 624-642. — **Doerschuk (A. N.)** Acetic tincture gentian compound, a true bitter tonic. Maryland M. J., Balt., 1914, lvii, 281-283. — **Giulio (O.)** Sul valore terapeutico della "melubrin." *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 535-537. — **Grossi (E.)** Lo iodo-coleolo in terapia. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 476-482. — **Juliusburger (O.)** Zur Thiocol-Therapie. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig, u. Berl., 1914, xl, 1864. — **Knor.** Sauerstoff-einatmungen am Krankenbett. *Allg. med. Centr.-Ztg.*, Berl., 1914, lxxxiii, 397. — **Kottmann (K.)** Ueber neue Arsen-Selenverbindungen zu therapeutische Zwecken. *Cor.-Bl. f. schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1313-1331. — **Lombardi (A.)** Contributo clinico alla terapia iodo-organica. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 798; 818. — **McCarty (M. T.)** Asthma, sciatica, and hystero-epilepsy treated by a new method: with case reports. [Crotalin.] *Am. Med.*, Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 658-660. — **Marchionneschi (O.)** Sul coleolo Serono. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 423-432. — **Dell** "iodo coleolo Serono." *Ibid.*, 462-475. — **Paulson**

(W.) Sublingual medication. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 541. — **Treves (Sir F.)** The influence of enforced dogmatism in medicine. *Ibid.*, 697-701.

### Anæsthetics.

See also, Surgical Anæsthesia.

**Bikeles (G.) & Zbyszewski (L.)** Ueber den Einfluss von Kokain auf die Erregbarkeit der psychomotorischen Region einerseits und der Kleinhirnrinde anderseits. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipzig u. Wien, 1914, xxix, 3. — **Bourquelot (E.)** Sur un prétendu nouvel anesthésique dérivé de la morphine. *Bull. Acad. de méd., Par.*, 1914, 3. s., lxxii, 125-130. — **Cattoretti (F.)** Variazioni del quantitativo del grasso totale e della colesterina nel sangue sotto l'influenza della narcosi cloroformica ed eterea. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 208-213. — **Hahn (R.)** Modificazioni delle curve pneumografiche per l'azione di anestetici applicati nel naso e nella laringe. *Arch. ital. di otol.* [etc.], Torino, 1914, xxv, 392-424. — **van Leeuwen (W. S.)** Quantitative pharmakologische Untersuchungen über die Reflexfunktionen des Rückenmarks an Warmblütern. II. Chloroformgehalt des Blutes während der Narkoselaufbewegungen der Katze. *Arch. f. d. ges. Physiol.*, Bonn, 1914, clix, 291-298. — **Viale (C.)** Azione del sasso sulla scomparsa della narcosi. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 124-133.

### Animal Extracts.

**Bass (A.)** Ueber eine Wirkung des Adrenalins auf das Gehirn. *Ztschr. f. d. ges. Neurol. u. Psychiat.*, Berl. u. Leipzig, 1914, Orig., xxvi, 600. — **Bürgl (E.) & von Traczewski (C. F.)** Ueber die Wirkung von Organextrakten auf das Herz. I. *Biochem. Ztschr.*, Berl., 1914, lxvi, 417-436. — **Dold (H.)** The toxicity of the extracts of organs. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 630-633. — **Dresel (K.)** Ueber den Einfluss von Extracten aus Drüsen mit innerer Secretion auf den Blutzucker. (Vorläufige Mitteilung.) *Ztschr. f. exper. Path. u. Therap.*, Berl., 1914, xvi, 365-368. — **Fröhner (E.)** Eigentümliche Nebenwirkungen des Suprarenins beim Pferd; Schweissausbruch, Haarausfall, Weisfärbung der Haare an der Injektionsstelle. *Monatsh. f. prakt. Tierh.*, Stuttgart, 1914-15, xxvi, 10-13. — **Martelli (C.)** De l'azione biologica e terapeutica di alcune sostanze sul sangue ed organi emopoietici. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 1125; 1155. — **Morse (M.)** The effective principle in thyroid accelerating involution in frog larvæ. *J. Biol. Chem.*, Balt., 1914, xix, 421-429.

### Antiseptics, {Disinfectants.

**Boruttau (H.)** Ueber Vergleichung der Wirksamkeit von Verbindungen des Hexamethylentetramins. *Ztschr. f. exper. Path.*



u. Therap., Berl., 1914, xvi, 484-492. — **Lubinski** (W.) Silberniträt oder Silbereiweiss. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1643. — **Pabst** (C. F.) Fallacies in disinfection. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 343. — **Stüwe** (W.) Beitrag zur Bestimmung des Formaldehyds, Hexamethylentetramins und der Formalin-Pastillen. Arch. f. Pharm., Berl., 1914, cclii, 430-435. — **Vanino** (L.) & **Schinner** (A.) Ueber Verbindungen des Hexamethylentetramins. *Ibid.*, 449-459. — **Weiss** (M.) Zur therapeutischen Anwendung des Hexals und des Neohexals. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1596.

### Artificial Hyperæmia.

**Heys** (A.) The treatment of certain injuries and diseases by Bier's (arterial) hyperæmic method. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 422-424.

### Dietetics.

See, also, Nutrition of Infants.

**Sachse** (Helena V.) How to cook for the sick and convalescent. 2. ed. Phila. & Lond. [1914], J. B. Lippincott Co. 337 p. 8°.

**von Segesser** (F.) Die Hungerkuren. Physiologisches, Methodik, Erfolge, Misserfolge. Dresden, 1914. 148 p. 8°.

**Graves** (Lulu). Feeding the hospital; the food. Mod. Hosp., St. Louis, 1914-15, iii, 306-309. — **Harrower** (H. R.) Die physiologische und therapeutische Wirkung des Sekretins. Arch. f. Verdauungskr., Berl., 1914, xx, 577-598. — **Hirschfeld** (F.) Die Kost der Arbeiter und die Grundsätze der Ernährung. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1721-1725. — **Litchfield** (L.) Established values in dietetics. Penn. M. J., Athens, 1914-15, xviii, 8-15. — **Meltzer**. Weniger Fleisch in der Anstaltskost? Psychiat.-neurol. Wehnschr., Halle a. S., 1914-15, xvi, 263-270. — **Roeder** (H.) Ein Hilfsmittel für sportliche Diätetik und Truppenhygiene. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1643-1645. — **Tedeschi** (A.) Contributo sperimentale allo studio della razione normale del vecchio. Riv. d'ig. e san. pubb., Torino, 1914, xxv, 486-496. — **Truelsen** (T.) The Karell-Kur. J. Florida M. Ass., Jacksonville, 1914, i, 3-9. — **Vannini** (G.) Le nuove diete nello Spedale maggiore di Bologna. Bull. d. sc. med. di Bologna, 1914, 9. s., ii, 401-412.

### Drug Exanthems.

**Glavche** (Ye S.) [On iothion, an iodine preparation; quickly and abundantly absorbed through the skin; case of dermatitis caused by its improper use.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 733-746. — **McCleave** (T.

C.) Idiosyncrasy to orthoform. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1666.

### Electrotherapy.

**Cumberbatch** (E. P.) Diathermy and its use in surgery. Practitioner, Lond., 1914-15, xciii, 353-358. — **Dekraft** (F.) Report of the committee on high frequency currents. J. Advanc. Therap., N. Y., 1914, xxxii, 415-425. — **Farmachidis** (C. B.) & **Firpo** (C.) Utilizzazione delle correnti a bassa frequenza ed alta tensione nelle malattie acute da infezioni, col nuovo apparecchio trasportabile del Dr. Firpo. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 793; 809. — **Stein** (A. E.) Kreuzfeuer-Diathermie. (Vorläufige Mitteilung.) Zentralbl. f. Röntgenstr. [etc.], Wiesb., 1914, v, 443-448.

### Hydrotherapy.

(Including Mineral Waters.)

**Mache** (H.) & **Bamberger** (Max.) Ueber die Radioaktivität der Gesteine und Quellen des Tauerntunnels und über die Gasteiner Therme. Wien, 1914. 79 p. 8°.

**Neuberg** (C.) Ueber photokatalytische Wirkungen des Mondorfer Mineralwassers. Ztschr. f. Balneol., Klimat. [etc.], Berl. u. Wien, 1914-15, vii, 285-289. — **Pla**. L'eau de Verdet. Languedoc méd.-chir., Toulouse, 1914, xxii, 97-100. — **Prince de Ligne**. La vie à Spa, au xviii<sup>e</sup> siècle. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 456. — **Schlundt** (H.) The radioactivity of some Colorado Springs. J. Phys. Chem., Ithaca, 1914, xviii, 662-666. — **Urban** (M.) Aus vergilbten Papieren Alt-Marienbads. Ein weiterer Beitrag zur Entwicklungs- und Kultur-Geschichte Marienbads. Prag. med. Wehnschr., 1914, xxxix, 525-527.

### Hypnotics and Sedatives.

**Althausen**. Schmerzstillende Wirkung des Pyramidons. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1498. — **Bürgi** (E.) Das Opiumproblem. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1345-1354. — **Bufe**. Ueber Calmonal (Bromcalciumurethan). Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 905-908. — **Epslein** (H.) Foligan "Henning." Orangenblätter-extrakt als Sedativum. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1890. — **Kochmann** (M.) Ueber schmerzstillende Mittel. Therap. Monatsh., Berl., 1914, xxviii, 641-653. — **Pataki** (M.) Ueber Pyralgininjektion. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 143-146. — **Seegers** (K.) Ueber das Verhalten des Calmonals im menschlichen Körper. Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.], Berl., 1914, lxxi, 909-912. — **Takahashi** (M.) Quantitative experimentell-therapeutische Versuche zur Ermittlung der stopfenden Bestandteile im Opium. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clix, 327-388.

**Hypnotism, Psychotherapy.**

**Bérillon.** L'automatisme passif et l'automatisme actif dans la psychothérapie. *Rev. de psychothérap.*, Par., 1913-14, xxviii, 361. — **Douglas (A.)** The dangers of a double meaningsuggestion. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 576-578. — **Mohr (R.)** Zur Kenntnis der Beeinflussung vegetativer Zentren durch die Hypnose. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2030-2032.

**Massage and Physiotherapy.**

**Bierring (W. L.)** The relation of physical therapy to the hospital patient from the point of view of the internist. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxii, 1731-1733. — **Bucholz (C. H.)** Six years' experiences at the medico-mechanical department of the Massachusetts General Hospital. *Ibid.*, 1733-1739. — **Freund (E.) & Heller (H.)** Ueber den praktischen Wert der Muskelübung nach Bergonié. *Klin.-therap. Wehnschr.*, Berl., 1914, xxi, 977-980. — **Gillette (A. J.)** Injurious effects of forcible passive motion in diseased and traumatic joints. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1383-1385. — **Haig (W.)** Rapid relief in acute lumbago by manipulation and active movement. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 539. — **Snow (Mary L. H. A.)** Report of the committee on mechanical vibration. *J. Advanc. Therap.*, N. Y., 1914, xxxii, 437-442.

**Phototherapy, Radiotherapy.**

*See, also.* Cancer; Diseases of the Skin; Ulcers, etc.

**Roatta (G. B.)** L'elioterapia nella pratica medica e nell'educazione. Con prefazione di Rollier. Milano, 1914. 170 p. 8°.

**Adler (E.)** Versuche über das Kienböck'sche und das Holzknechtsche dosimetrische Verfahren. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 465-470. — **Berner (K.)** Ueber die Wirkung der Bestrahlung mit Quecksilberdampfquarzlampe (künstlicher Hösonne) auf das Blut. *Ibid.*, 342-378. — **Cole (L. G.)** Preliminary report on the therapeutic possibilities of the Coolidge tube. *Med. Rev. of Rev.*, N. Y., 1914, xx, 567-572. — **Coolidge (M. W.)** Eine mächtige Röntgenröhre mit reiner Elektronenentladung. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 431-452. — **Cumberbatch (E. P.)** A plastic X-ray-proof preparation for use in radiotherapy. *Arch. Röntg. Ray*, Lond., 1914-15, xix, 180. — **Dessauer (F.)** Homogenstrahlungslehre. (Die physikalischen Grundlagen der Tiefenbestrahlung.) *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 148-160. — **Eine Vorrichtung zur Darstellung des Strahlenganges in der Tiefentherapie.** *Ibid.*, 492. — **Eden.** Neuere Versuche zur biologischen Wirkung der Röntgenstrahlen.

*München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2010. — **Eden (R.) & Pauli (W. E.)** Ueber die vermeintliche Eigenstrahlung des Blutes nach vorausgegangener Röntgenbestrahlung. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 411-415. — **Ernst (A.) & De sauer (F.)** Einige Probleme der Tiefenbestrahlung (Ultraharte Röntgenstrahlung). *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 161-194. — **Grossmann (G.)** Ueber Sekundärstrahlen und Sekundärstrahlentherapie. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 427-464. — **Gunsett (A.)** Oberflächentherapie mit hohen Dosen hoch gefilterter Röntgenstrahlen speziell bei Kankroiden und bei der Hypertrichose. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 219-226. — **Halberstaedter (L.)** Radium-Therapie äusserer Erkrankungen. *Arch. f. Dermat. u. Syph.*, Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 675-693, 5 pl. — **Heimann (F.)** Der Effekt verschieden gefilterter Mesothorstrahlung auf das Kaninchenovarium. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 117-121. — **Jolly (J.)** Veränderungen der Bursa Fabricii nach der Bestrahlung mit Röntgenstrahlen. *Ibid.*, 306-308. — **Joly (J.)** Radium. *Dublin J. M. Sc.*, 1914, cxxxviii, 321-332. — **Kolde (W.) & Martens (E.)** Untersuchungen über das Verhalten des Blutes, besonders der roten Blutkörperchen nach Mesothoriumbestrahlung. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 127-143. — **Lazarus-Barlow (W. S.)** Discussion on the action of radiations on cells and fluids. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 708-710. — **Löwenthal (S.)** Ueber Schwerfiltertherapie. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 195-198. — **du Pan (M.)** L'héliothérapie artificielle avec la lampe de Vignard. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1362-1364. — **Ritter (H.), Rost (G. A.) & Krüger (R.)** Experimentelle Studien zur Dosierung der Röntgenstrahlen mit dem Sabouraudschen Dosimeter. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 471-491. — **Schanz (F.)** Licht und Lichttherapie. *Ibid.*, 453-464. — **Schmidt (H. E.)** Zur Dosierung in der Röntgentherapie. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen*, Hamb., 1914, xxii, 415-417. — **Schönfeld (A.)** Tiefentherapie mit dem Hochspannungsgleichrichter. *Ibid.*, 420-427. — **Schwarz (G.)** Merkwürdige Schwankungen der Röntgenempfindlichkeit bei einem und demselben Patienten. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 149. — **Teisler & Rebattu.** Klinische Untersuchungen über die Erfolge der Radiumemanation in der inneren Medizin. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 244-270.

**Serotherapy and Vaccinotherapy.**

*See, also.* Vaccinia, Vaccination.

**McLeod (J. W.)** On the value of anti-streptococcal serum. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 837-842.

**Transfusion and Injection.**

**Berghausen** (O.) Intraspinous medication. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 1006-1008. — **Hartwell** (J. A.) A consideration of the various methods of blood transfusion and its value. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 535-541. — **Hercher** (F.) Kochsalzlösungen zur subkutanen und intravenösen Anwendung hergestellt aus gewöhnlichem Brunnen- oder Leitungswasser und Kochsalz. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1987. — **Howitt** (H. O.) The subcutaneous injection of oxygen. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 983-985. — **Lindeman** (E.) Blood transfusion by the syringe cannula system. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1542-1545. — **Negroni** (G.) Trasfusione diretta del sangue. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 583-586. — **Nordmann** (O.) Die Infusion von physiologischer Kochsalzlösung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1492.

**PHARMACOLOGY, MATERIA MEDICA.**

*See, also, Inspection of Food and Drugs.*

**Sebardt** (W.) Studier i svenskt apoteksväsen. Stockh., 1914. 156 p. 8°.

**Ausenda** (C.) Assorbimento ed eliminazione del Ph in rapporto alla via di somministrazione dei glicerofosfati. Gazz. med. ital., Torino, 1914, lxv, 361-366. — **Azzi** (A.) Ancora sull'eliminazione dell'acqua con il respiro nei febbricitanti. Sperimentale, Firenze, 1914, lxviii, 321-328. — Azione di varie sostanze medicamentose sull'acqua eliminata con il respiro. *Ibid.*, 366-378. — **Baldoni** (A.) Un nuovo metodo per la determinazione quantitativa dell'acido salicilurico. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xviii, 1-8. — Sull'eliminazione dell'acido salicilurico e dell'acido salicilico in seguito a somministrazione di acido salicilico salicilato di sodio e di posol. *Ibid.*, 151-177. — **Bignelli** (P.) Euchina e aristochina. Boll. chim. farm., Milano, 1914, liii, 294-297. — **Focke**. Weitere Schritte zur Gleichmässigkeit der officinellen Digitalispräparate. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 443-466. — **Golowinski** (J. W.) Ueber die Wirkung des Cholins auf den Zirkulationsapparat warmblütiger Tiere. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clix, 93-118. — **Kassner** (G.) & **Eckelmann** (K.) Ueber den Oel- und Amygdalin-Gehalt der Samenkerne von Prunus domestica L. Arch. f. Pharm., Berl., 1914, cclii, 402-408. — **Kopaczewski** (W.) Ueber die physiologischen Wirkungen des Scillitins und Scillidiuretins. Biochem. Ztschr., Berl., 1914, lxvi, 501-508. — **Marshall** (C. R.) Studies on the pharmaceutical action of tetra-alkyl-ammonium compounds. Tr. Roy. Soc. Edinb., 1913-14, 1, 17-40. — **Paderi** (C.) Costituzione chimica ed azione fisiologica della stricnina. (Sulla pretesa azione convulsivante del gruppo-N.CO-nella molecola della stricnina.) Arch. di farmacol.

sper., Roma, 1914, xviii, 66-87. — **Piccinini** (G. M.) La digitale produce convulsioni, tetano? è un farmaco contrattorio ovvero un farmaco espansivo? Nuove esperienze e letteratura farmacologica della digitale dal 1910 al 1914. *Ibid.*, 9; 49. — **Riccobono** (E.) Sopra un nuovo metodo di preparazione della tintura di iodio. Boll. chim. farm., Milano, 1914, liii, 297-299. — **Rose** (J. C.) The action of drugs on plants. Lancet, Lond., 1914, ii, 1105-1109. — **Sievers** (A. F.) The germination of belladonna seed. Am. J. Pharm., Phila., 1914, lxxxvi, 483-505. — **Simon** (I.) Azione del paraiodioguaiacolo (guaiadol) sul sangue. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xviii, 37-47. — **Smith** (H. G.) On the occurrence of calcium oxalate in the barks of the eucalyptus. J. & Proc. Roy. Soc. N. South Wales, Sydney, 1905, xxxix, 23-32, 1 pl. — **Stockberger** (W. W.) Medicinal plant gardens. Am. J. Pharm., Phila., 1914, lxxxvi, 506-511. — **Vinci** (G.) Sur l'action des substances caféiques. Les modifications histologiques du rein déterminées par la caféine. Arch. ital. de biol., Turin, 1914, lxi, 401-442, 4 pl. — **Viola** (G.) & **Varvaro** (G. B.) Azione della pirodina sulle resistenze osmotiche dei globuli rossi e sulla formazione dei corpi di Heinz e della pachidermia. Folia clin., chim. et micros., Salomaggiore, 1911-14, iv, 177-220; 233-296. — **Wiki** (B.) Recherches pharmacodynamiques sur l'isostrychnine. Bull. gén. de thérap. [etc.], Par., 1914, clxviii, 68-79. — **Woker** (Gertrud). Ueber den Einfluss von Salzlösungen auf Colpodencysten. Arch. f. d. ges. Physiol., Bonn, 1914, clix, 312-319. — **Zanda** (G. B.) Azione fisiologica e comportamento nell'organismo del guanazolo e di alcuni suoi derivati. Arch. di farmacol. sper., Roma, 1914, xviii, 118; 145.

**SURGERY.****GENERAL SURGERY.**

**Sudhoff** (Karl). Beiträge zur Geschichte der Chirurgie im Mittelalter. 1. Tl. Leipz., 1914. 234 p. 66 pl. 8°.

Stud. z. Gesch. d. Med., Heft 10.

**Barbet**. La résection costale au XIV<sup>e</sup> siècle. Chron. méd., Par., 1914, xxi, 472. — **Dombrowski** (E. I.) [Application of sterilized vaseline in place of Beck's bismuth paste.] Voenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, cclx, med. spec. pt., 208-211. — **Gohl** (J. G.) De toepassing der electriciteit in de moderne chirurgie. Med. Weekbl., Amst., 1914-15, xxi, 327; 339. — **Horsley** (Sir V.) Present-day lessons from the life work of Mitchell Banks. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 657-661. Also: Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 399-404. — **Hunterian** (The) Society at the Barber's Hall. Lancet, Lond., 1914, ii, 1104. — **Jochmann**. Wundinfektionskrankheiten. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1881-1885. — **Lillenthal** (H.)

The relation of gynecology and urology to general surgery. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 872. — **Lyon** (T. G.) The Barber-Surgeons' Company. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 781-784. — **Macdonald** (W. J.) Some interesting surgical cases; from a diagnostic standpoint. *Canada Lancet*, Toronto, 1914, xlviii, 142-171. — **Mitchell** (F. W.) Legal relations between surgeon and patient. *Northwest Med.*, Seattle, 1914, n. s., vi, 330-334. — **Packard** (H.) Sir Arbuthnot Lane, the man and his methods. *N. Eng. M. Gaz.*, Bost., 1914, xlix, 602-606. — **Parker** (R.) & **Bennett** (F. D.) Pinewood sawdust as a surgical dressing. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 754. — **Rosenhaupt**. Die Psyche des Kindes bei operativen Eingriffen. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1914, xxxii, 715-720.

### **Aseptic and Antiseptic Surgery.**

*See, also, Antiseptics; Wounds, etc.*

**Bovee** (J. W.) Complete sterilisation of the skin by iodine. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 379-384. — **Linkenheld**. Ein Wort zugunsten der Behandlung des Operationsfeldes durch Firnisse. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2020. — **Stupfle** (K.) Grotan und Festalkol zur Händedesinfektion. *Ibid.*, 2017. — **Wilder** (W. H.) The iodine technique in surgery. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 441-444.

### **OPERATIVE SURGERY AND SURGICAL ANATOMY.**

**Fischer** (H.) Diabetes und Chirurgie. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxxi, 404-424. — **Horsley** (J. S.) Some fatal surgical errors. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 674-676. — **Levy** (L.) Operating room observations. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 432-440. — **Schöme** (G.) Tiefenwachstum des Epithels [nach transplantierten Hautläppchen]. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1798. — **Waldeyer** (W.) Scholia topographica. *Ztschr. f. Morphol. u. Anthropol.*, Stuttg., 1914, xviii, 1-13, 1 pl.

### **Surgical Anæsthesia.**

*See, also, Anæsthetics.*

**Crile** (George Washington) & **Lower** (William Edgar). Anoci-association; ed. by Amy F. Rowland. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 255 p. 8°.

**Batalin** (D.) [Hundred and fifty cases of spinal anæsthesia with Poulenc's stovain.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 71-74. — **Buxton** (D. W.) Lessons to be learned from the routine administration of nitrous oxide gas in dental surgery. *Brit. J. Dent. Sc.*, Lond., 1914, lvii, 787-796. — **Descarpentries**. Du rôle de la température des gaz du mélange

anesthésique. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 518-524. — **Dubose** (F. G.) Local anæsthesia in major surgery with report of cases. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 445-457. — **Frank** (L.) Anæsthesia by the anoci-association method as a means of lowering operative mortality. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1914-15, xxi, 52-57. — **Gallant** (A. E.) An improved ether inhaler. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 861. — **Harris** (M. L.) Nerve blocking. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 201-211. — **Henderson** (Y.) Recent experiments defining the dangers of anæsthesia. *Ibid.*, 193-200. — **Hilton** (R. A.) Spinal analgesia and report of cases. *J. Arkansas M. Soc.*, Little Rock, 1914, xi, 133-137. — **Hoffmann** (A.) Kombination der Lokalanæsthetica mit Kaliumsulfat. *Deutsche med. Wehnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1798. — **Jones** (R. L.) Ether anæsthesia by the intratracheal method, a report on 49 cases. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1087-1089. — **Marshak**. [Five hundred cases of spinal anæsthesia with novocaine.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 93-96. [Discussion], 105-113. — **Mart** (W. D.) The intratracheal administration of chloroform. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1085-1087. — **Melnikoff** (A. Ye.) [Hedonal anæsthesia in reduced circle of blood-circulation.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 102-113. — **Ricketts** (B. M.) Intra-tracheal insufflation on a dog. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 363-368. — **Sandes** (T. L.) Spinal anæsthesia. *South African M. Rec.*, Cape Town, 1914, xii, 314-317. — **Shelton** (W. A.) Local anæsthesia in major surgery. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 183-186. — **Sidorenko** (A. T.) [Intravenous hedonal anæsthesia, based on 4000 cases.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 96-101. [Discussion], 105-113. — **Siredey**. Note sur un cas de gastrite aiguë d'origine chloroformique. *Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par.*, 1914, 3. s., xxxviii, 310-313.

### **Surgical Instruments and Apparatus.**

**Carvell** (J. M.) An improved tourniquet; the western. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1052. — **Cathcart** (C. W.) Simple form of dressing steriliser. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xiii, 400, 1 pl. — **Foster** (G. S.) A new type of scalpel. *Am. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxviii, 438.

### **SURGERY OF THE VASCULAR SYSTEM.**

*See, also, Diseases of the Chest.*

**Jeger** (E.) Der gegenwärtige Stand der Blutgefäßschirurgie. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1645; 1667. — **Kruzhkoff** (V.) [Traumatic aneurysms.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 818-829. — **Mantelli** (C.) Dell'anastomosi arteriovenosa. *Gior. d. r. Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 183-189. — **Negroni** (G.) Applicazioni della moderna chirurgia vasale alla cura conservativa delle

soluzioni di continuo totali o parietali estese dal tratto terminale del canale toracico. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 578-582. — **Royster** (H. A.) Elephantiasis and the Kon-doleon operation. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 625-632. — **Steblin-Kamenaki** (G. Ye.) [Operations on the veins of the lower extremity.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 243-248. — **Van-verts** (J.) Phlébite puerpérale; ligature de la veine iliaque externe. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 528-530. — **Warren** (R.) An abstract of a clinical lecture on the application of suturing to the vascular system, including one case of suture of a wound of the heart and two of wounds of arteries. Lancet, Lond., 1914, ii, 835-837.

## SURGERY OF THE NERVOUS SYSTEM.

See, also, Surgery of the Head.

**Cohen** (F.) Eine neue Methode der Transplantation bei Nervendefekten. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1888-1890. — **Oppenheim** (H.) Erfolgreiche Geschwulstoperationen am oberen Halsmark. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1670. — **Passek** (V. P.) [Surgical treatment of progressive paralysis.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 132. [Discussion], 146-148. — **Serafini** (G.) & Uffreduzzi (O.) Trapianti nervosi nella paralisi dei nervi del laringe. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1409.

## SURGERY OF THE HEAD.

See, also, Surgery of the Eye; Surgery of the Ear, etc.

**Babitski** (P. S.) & **Mankovski** (B. N.) [Circumscribed serous meningitis in the posterior cranial cavity, simulating tumor of the cerebello-pontal angle.] Khirurg, Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 451-464. — **Cardody** (T. E.) Tuberculosis of the parotid gland. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 873-884. — **Cushing** (H.) The Weir Mitchell Lecture: Surgical experiences with pituitary disorders. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1515-1525. — **Delord & Revel.** Sur un cas de tumeur du nerf optique; considérations sur son traitement chirurgical. Écho méd. d. Cévennes, Nîmes, 1914, xv, 139-146. — **Donadio** (N.) Contributo alla conoscenza dei rapporti anatomici delle radici del trigemino con speciale riguardo alla sezione retrogasseriana del medesimo, nella cura delle nevralgie facciali. Gior. internaz. di sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 835-846. — **Dowman** (C. E.) Hæmostasis, with special reference to its employment in surgery of the brain. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 661-669. — **Dzerzhinski** (V.) [Indications for surgical interference in acromegaly.] Vopr. Psikhiat. i Nevrol., Mosk., 1914, iii, 241-246. — **Elsberg** (C. A.) Puncture of the corpus callosum as a decom-

sive measure. J. Nerv. & Ment. Dis., N. Y., 1914, xli, 726-729. — **Halsted** (T. H.) Intra-nasal operation in tumor of the hypophysis; report of a case in a child nine years of age. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 870-873. — **Hugulier** (A.) Constriction permanente des mâchoires; ostéotomie du maxillaire inférieur avec interposition de la parotide; guérison. Paris chir., 1914, vi, 624-627. — **Imperator** (C. J.) Report of a case of otitic meningitis due to the streptococcus capsulatus; double mastoidectomy, followed in two days by drainage through the cisterna magna (Haynes operation). Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 766-771. — **Kraemer** (S. P.) & **Kiely** (C.) Case of cerebellar tumor. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 465. — **Kuettner** (H.) The results in one hundred operations performed on the diagnosis of brain tumor. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1530-1533. — **Kuznetski** (D. P.) [Two cases of operative treatment of acromegaly.] Syezd. Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 148-151. — **Morestin** (H.) L'anesthésie régionale et locale dans les opérations importantes sur la face et la cavité bucco-pharyngée. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1048-1051. — **Épithélioma du front adhérent au crâne.** *Ibid.*, 1051-1056. — **Murphy** (J. B.) Traumatic epilepsy; adhesions between scalp and dura through an old trephine opening; adhesions between dural and cerebral cortex; osteoplastic flap operation and freeing of adhesions; subsequent coma and death. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 931-943. — **Palmer** (D. W.) Parotid epithelioma. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 565. — **de Quervain.** Hypophysenzyste. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlii, 1168. — **Remsen** (C. M.) Operative intervention in cyst of the left cerebral hemisphere, with a consideration of the pre-operative and subsequent symptoms. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1649-1652. — **Reynolds** (C. E.) Decompression in acquired internal hydrocephalus, report of case. Calif. State J. M., San Fran., 1914, xii, 471. — **Robertson** (W. N.) & **Ahern** (E. D.) Cyst of the pituitary gland. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 372. — **Ruggles** (E. W.) The removal of facial blemishes and epitheliomata. N. York State J. M., N. Y., 1914, xiv, 541-544. — **Schoemaker** (J.) Zur Technik der Uranoplastik. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1514. — **Schwab** (S. I.), **Sachs** (E.) & **Alford** (L. B.) Report of a case of multiple sclerosis in which a diagnosis of cerebellar cyst was made and for which an occipital decompression was done. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 243. — **Shipway** (F. E.) Prognosis in cancer of the tongue. Lancet, Lond., 1914, li, 1117. — **Snodgrass** (W. A.) Injuries to the skull and brain with report of cases. J. Arkansas M. Soc., Little Rock, 1914, xi, 141-143. — **Spasokukotski** (S. I.) & **Golyanitski** (I. A.) [Transplantation of fat into the cerebral substance, and its fate in experimental and clinical illumination.] Syezd. Rossiysk. Khirurg., Mosk.,

1914, xiii, 141-148. — **Sym** (W. G.) & **Miles** (A.) A case of intra-cranial traumatic arteriovenous aneurysm affecting both eyes. *Edinb. M. J.*, 1914, n. s., xiii, 401-404. — **Thorburn** (W.) The present position of cerebral surgery. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 424-427. — **Trotter** (W.) Prognosis in cancer of the tongue. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 989-993. — **Tyler** (G. T.) Report of a case of internal hydrocephalus with specimen. *J. South Car. M. Ass.*, Seneca, 1914, x, 682-686. — **Vignau** (A.) Artroplastia de Murphy reseccion completa del maxilar superior. *Rev. de med. y cirug. de la Habana*, 1914, xix, 509-513. — **Wendel** (W.) Zur Chirurgie der Hirntumoren im Bereiche des Parietallappens. *Allg. Ztschr. f. Psychiat.* [etc.], Berl., 1914, lxxi, 855-878.

### SURGERY OF THE NECK.

*See, also, Diseases and Surgery of the Throat; Diseases and Surgery of the Larynx.*

**Bilancioni** (G.) Ascessi del collo di origine otitica. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1444-1451. — **de Castro** (A.) Sul trattamento delle adeniti croniche cervicali. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1265-1268. — **Citelli**. Du traitement chirurgical des sténoses laryngées dues à la position médianes des deux cordes vocales; à propos du récent travail de Sargnon et Toubert sur cet argument. *Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx* [etc.], Par., 1914, xl, 557-567. — **Fowler** (R. S.) Exophthalmic goitre. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 949-953. — **Frazier** (C. H.) A review of one hundred consecutive operations for goitre with especial reference to the treatment of hyperthyroidism. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 583-594. [Discussion], 662. — **Gjessing** (E.) [An operated case of Madelung's cervical lipomatosis.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1230-1237. — **Jianu** (A.) Ueber Oesophagoplastik. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxxi, 397-403. — **Martin** (H. H.) Goiter; surgical treatment. *J. Indiana M. Ass.*, Fort Wayne, 1914, vii, 516-524. — **Roth** (P. B.) The treatment of torticollis (congenital non-spasmodic wry-neck). *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 667. — **Sherrill** (J. G.) The thyroid gland, with especial reference to goitre. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 277-282. — **Steinberger** (A.) Ueber Wundbehandlung, Wundverlauf und Wundfieber bei 400 Kropfoperationen. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 432-514. — **Tanturri** (D.) Laringotracheostomia in un bambino. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 869-875. — **Tubby** (A. H.) Treatment of torticollis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 774. — **Veber** (F. K.) [Injuries of the vagus nerve in removing cervical tumors.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 151-155. — **Walton** (A. J.) The operative treatment of exophthalmic goitre. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 511-539, 3 pl.

### SURGERY OF THE CHEST.

**Balboni** (G. M.) Forlanini's artificial pneumothorax; a study. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 697-708. — **Breccia** (G.) Apparecchio universale per la cura col pneumotorace artificiale. *Riforma med.*, Napoli, 1914, xxx, 1162-1165. — **Butler** (E. N.) Notes on a case of extensive surgical emphysema. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1092. — **Cantani** (A.) & **Arena** (G.) Il pneumotorace artificiale nella cura della tisi e di altre affezioni dell'apparato respiratorio. *Boll. di chim., clin.* [etc.], Napoli, 1914, i, 49-52. — **Chatillon** (F.) Nouvelle aiguille pour la pratique du pneumothorax artificiel. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1387-1389. — **Fowler** (R. S.) Decortication of the lung. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 667. — **Grave** (A. A.) [Experimental data concerning the performance of operations in increased pulmonary pressure.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 155-158. — **Holst** (P. F.) Adhærent perikardium. *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, lxxv, 1105-1142, 1 pl., 1 ch. — **Jehn** (W.) Die Behandlung schwerster Atmungskämpfe beim Tetanus durch doppelseitige Phrenikotomie. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2048-2050. — **Leake** (W. W.) A report of an unusual case of empyema; operation and recovery. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 19. — **Lister** (T. D.) Apparatus for artificial pneumothorax. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 854. — — — Artificial pneumothorax. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 625-638. — **Manning** (W. J.) Further work concerning a treatment of pulmonary tuberculosis which is based upon the early obliteration of blood and lymph channels formerly ramifying through the infected area. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 329-332. — **Martin** (W.) Bronchial fistula. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 862. — **Meissen** (E.) & **Salzmann** (F.) Erfahrungen über künstlichen Pneumothorax bei Lungentuberkulose. *Ztschr. f. Tuberk.*, Leipz., 1914, xxiii, 10-28. — **Pirrung** (J. E.) Esophago-bronchial fistula. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 462-464. — **Rugh** (J. T.) Sprengel's deformity of the shoulder. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 654, 1 pl.

### SURGERY OF THE ABDOMEN.

*See, also, Gunshot Wounds.*

**Alexander** (R. C.) & **Romanes** (A.) Accessory spleen causing acute attacks of abdominal pain. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1089-1091. — **Azara** (P.) I vari gradi del distacco del mesentere in rapporto alla vitalità e funzionalità dell'intestino. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 300; 349. — **Bastai** (P.) Sulle modificazioni apportate nel decorso delle anemie emolitiche da siero dalla splenectomia eseguita durante il corso della anemia. *Sperimentale*, Firenze, 1914, lxviii, 357-365. — **Binaghi** (R.) Su qualche particolare di tecnica del trattamento operativo delle peri-

tonitis acute. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 852-856.— **Burger** (L.) Transfusion and splenectomy for pernicious anemia. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 860.— **Campbell** (W. F.) Pneumococcus peritonitis. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 337.— **Comelli** (U.) Influenza dell' asportazione della milza nella infezione pneumococcica sperimentale. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. med., 405-414.— **Cox** (R.) Notes on four cases of splenectomy following rupture. Lancet, Lond., 1914, ii, 945.— **Croom** (S. P.) Hæmorrhage into a pancreatic cyst; operation, recovery. Med. J. Australia, Sydney, 1914, i, 399.— **Dalziel** (T. K.) Practical points in abdominal surgery, being the "James Watson Lectures," 1913. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 161; 249; 338.— **Gatch** (W. D.) The effect of laparotomy upon the circulation. Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1914, xxxix, 180-192, 4 pl.— **Goebel** (C.) Zur Frage des Verschlusses von Bauchwanddefekten. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 14-24.— **Hansing** (W.) Die Milzexstirpation bei perniziöser Anämie. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1544.— **Hörsch** (H.) Bericht über je einen Fall von Milzexstirpation bei chronischer Malaria, Banti'scher Krankheit und perniziöser Anämie. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1171.— **Jack** (W. R.) & **Frew** (D. T. C.) Two cases illustrative of splenic anemia and splenectomy. Glasgow M. J., 1914, lxxxii, 329-337.— **Kakela** (M. S.) & **Basch** (S.) Diaphragmatic hernia into the right thoracic cavity. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 655.— **Kane** (E. O'N.) Gastrotomy in desperate cases of peritonitis. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 344.— **Kayser**. Zur Frage der Mesenterialcysten. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 52-77.— **Koch** (C. F. A.) Ervaringen op het gebied der pancreaschirurgie. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 1188-1193.— **Kotzenberg** (W.) Unsere Behandlung der eitrigen diffusen Perforationsperitonitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 34-46.— **Krasin** (P. M.) [Ruotte's operation for ascites.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 850-856.— **Kumaris** (J.) Zur Beseitigung des Ascites. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1609.— **Malherbe** (E. J.) Four cases of pancreatic disease. Dublin J. M. Sc., 1914, cxxxviii, 249-258.— **Malinovski** (L. I.) [Operation of cleaning the intestines from adhesions after peritonitis.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 206-208.— **Maxwell** (J. P.) A case of intracapsular rupture of the spleen. China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 329.— **Minot** (G. R.) Nitrogen metabolism before and after splenectomy in a case of pernicious anemia. Johns Hopkins Hosp. Bull., Balt., 1914, xxv, 338-342.— **de Montmollin** (G.) Ueber Milztuberkulose. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1170.— **Pieri** (G.) Peritonite acuta diffusa da perforazione di ulcera sviluppatasi su anastomosi gastro-intestinale. Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 854-856.— **Roblee** (W. W.) Splenectomy for pri-

mary pernicious anemia; preliminary report of two cases operated for this disease. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 675.— **Schilling** (F.) Ueber Bauchtumoren. Berl. Klinik, 1914, Heft 314, 1-28.— **Siredey** (A.) & **Lemaire** (H.) Sarcome du mésocolon transverse. Bull. et mém. Soc. méd. d. hôp. de Par., 1914, 3. s., xxxviii, 336-340.— **Sokoloff** (A. S.) [Treatment of ascites.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 842-849.— **Sutton** (Sir J. B.) On errors in diagnosis in connection with diseases of the abdomen. Polyclin., Lond., 1914, xviii, 91-96.— **Thiery** (P.) Un cas d'erreur de diagnostic due à une inversion viscérale totale; sigmoidite à droite. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1048.— **Tsander** (R. A.) [Multiple echinococcus of the abdominal cavity, partly suppurated.] Voyenno-Med. J., St. Petersburg, 1914, cxxi, med. spec. pt., 203-207.— **Walscheid** (A. J.) Visceral ptosis. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 335-344.

### Surgery of the Stomach and Intestines.

**Aleksinski** (I. P.) [Operation for cancer of the stomach.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xlii, 56-59. [Discussion], 61-73.— **Auvray**. Perforation de l'intestin, par un corps étranger (vraisemblablement une aiguille de sapin) à l'intérieur d'une éventration. Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1056-1058.— **Baroni** (G.) Di una rara complicanza consecutiva alla gastroenterostomia retrocolica. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1202.— **Cavazzani** (T.) Sopra tre casi di perforazione spontanea d'ulcera gastrica. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1629-1640.— **Cohn** (M.) Die Gastrotomie im Röntgenbilde. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 377-384, 4 pl.— **Cole** (L. G.) Ileal stasis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 972-978.— **Deryuzhinski** (S. F.) [Summary of operative treatment of cancer of the stomach in the Moscow Golitsin Hospital for seventeen years, 1896 to 1913, including a brief description of resection of the stomach for cancer which the author himself underwent.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 59-73.— **von Eiselsberg** (F. A.) The choice of the method of operation in the treatment of gastric and duodenal ulcer; with a review of my experiences accumulated in the past ten years. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 555-563.— **Elder** (J. M.) Intestinal stasis. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 962-964.— **Foley** (E.) Tumeur inflammatoire de l'angle iléo-cæcal d'origine appendiculaire; résection du segment iléo-cæcal; guérison. (Rapp. de Lejars.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1030-1035.— **Fyodoroff** (S. I.) [Clinical observations on the surgery of the colon.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 15. [Discussion], 25-33.— **Gasin** (M.) Gastrectomie partielle pour exulcération hémor-



- ragique développé au niveau d'un adénome sous-muqueux. *Paris chir.*, 1914, vi, 595-599. — **Gewin** (W. C.) Typhoid perforation with abscess appendix; operation; recovery. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery*, 1914, 702-705. — **Halpern** (Ya. O.) [Exclusion of the pylorus by the Bogolyuboff-Wilms method.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 191-198. — **Hirschman** (L. J.) The pathologic sigmoid colon and its surgery. *Proctologist*, St. Louis, 1914, viii, 199-211. — **Hubbard** (T. B.) Pyloric stenosis. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery*, 1914, 620-624. — **Kasper** (F.) Zur Klinik und chirurgischen Behandlung des chronischen Ulcus duodeni. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipz., 1914, cxxxi, 531-596. — **Korneff** (P. G.) & **Shak** (V. A.) [Narrowing the pylorus and exclusion of the pyloric part of the stomach by strips of freely transplanted fascia.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 188-198. — **Ledomski** (V. I.) [Surgical treatment of sarcoma of the stomach.] *Ibid.*, 85-90. — **van Lier** (E. H.) Proefondervindelijke bijdrage tot de maagchirurgie. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1193-1196. — **Mieshtshaninoff** (A. I.) [Five cases of resection of the stomach for cancer in two stages.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 86-90. — **Monti** (R.) Ein Fall von Gangrän des Meckel'schen Divertikels infolge Volvulus desselben. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh.* in Wien, 1914, xiii, 167. — **Murphy** (J. B.) Fecal fistula. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 957-965. — **Neugebauer** (F.) Zur Technik der Magenresektion. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1538. — **Opokin** (A. A.) [Technique of resection of the stomach (care of the duodenal stump in Billroth II.).] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 182-185. [Discussion], 192-198. *Also*: *Khirurg.* Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 442-450. — **Perlman** (A. A.) [Blind sacs in operations on the colon.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xlii, 9-12. [Discussion], 25-33. — **Primrose** (A.) Intestinal stasis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 953-961. — **Riedinger** (F.) Zur Behandlung des Darmprolapses im Felde. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1983-1985. — **Sherren** (J.) Carcinoma of the stomach with special reference to treatment. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xviii, 463-469. — Contribution to the discussion on the choice of operation in chronic gastric and duodenal ulcers. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 564-567. — **Spasokukotaki** (S. I.) [Role of the etiology of cancer of the stomach in the matter of its radical treatment.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 83-90. — **Starr** (F. N. G.) Intestinal stasis. *Canad. M. Ass. J.*, Toronto, 1914, iv, 964-971. — **Stavelly** (A. L.) Cirrhosis of the stomach. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery*, 1914, 414-425. — **Strauss** (A. A.) Two new methods of closure of the pylorus for pyloric and duodenal ulcer. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxi, 1525-1530. — **Sudeck** (P.) Zur Frage der Diverticulitis und Sigmoiditis. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 78-85. — **Syms** (P.) Ileosigmoidostomy: appendicostomy: visceroptosis with adhesions. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 637. *Also*: *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 215. — **Torrance** (G.) The postoperative results in seven cases of gastro-enterostomy with one case in which more than two-thirds of the stomach was resected for cancer. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery*, 1914, 426-431. — **Volckoff** (A. D.) [Experimental data on pyloric exclusion.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 185-188. [Discussion], 192-198. — **Westbrook** (R. W.) Diverticulitis of the colon; with especial reference to acute perforation. *Long Island M. J.*, Brooklyn, 1914, viii, 414-419. [Discussion], 434-437. — **Yankovski** (I. I.) [Excision of the cecum for malignant and inflammatory tumors.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 24-33.
- Diseases and Surgery of the Appendix.**
- Aloi** (V.) Le alterazioni istologiche e il contenuto batterico nell'appendicite. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 788-794. — **Arena** (F.) Il comportamento della diaceturia nelle appendiciti come criterio per riconoscere se diano o non raffreddate. *Boll. di chim. clin.* [etc.], Napoli, 1914, i, 43-46. — **Bonneau** (R.) Appendicite aiguë latente. *Paris chir.*, 1914, vi, 576-578. — **Brinsmade** (W. B.) One hundred ten consecutive cases of appendicitis without mortality. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 610-616. [Discussion], 650-653. — **Brooks** (C. D.) Diagnosis and treatment of acute appendicitis and its complications. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 651-656. — **Buoi** (A.) Ancora sulla roentgenologia dell'appendice cecale. *Radiol. med.*, Torino, 1914, i, 385-397. — **Campbell** (W. F.) Acute appendicitis. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 339. — **Cazin** (M.) De l'ablation systématique de l'appendice au cours des laparotomies sous ombilicales. *Paris chir.*, 1914, vi, 578-581. — **Della Torre** (P. L.) Sopra un caso di appendicite erniaria primissima infanzia; ernia ceco-appendicolare: appendicite e strozzamento dell'ernia; fistola plostercoracea; cura radicale; appendicectomy; guarigione. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 588-591. — **Kenefick** (T. A.) The relief of gas pains after appendicectomy. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 921. — **Grigoryeff** (S. P.) [Röntgenological picture of the appendix.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 198-203. — **Helms** (J. S.) A report of case of secondary multiple echinococcus cysts of the peritoneum, complicating appendicitis. *J. Florida M. Ass.*, Jacksonville, 1914, i, 73-75. — **ten Horn** (C.) Zur Diagnose der Appendicitis. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1537. — **Loewy** (R.) De l'ablation sys-

tématique de l'appendice au cours des laparotomies. Paris chir., 1914, vi, 587-591.—**Loth.** Ueber das Pseudomyxoma peritonei e processu vermiformi. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 47-51.—**Moschcowitz** (A. V.) Intussusception of the appendix. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 641-643.—**Nielsen** (A.) Hæmaturie ved Appendicitis. Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1801-1806.—**Petrén** (G.) Ueber Leberabscess als Komplikation zu akuter Appendicitis. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 225-267.—**Rittershaus.** Klinische Erfahrungen über Appendicitis mit besonderer Berücksichtigung der Differentialdiagnose, der selteneren Komplikationen und der Lokalanästhesie. *Ibid.*, 268-298. —. Ueber Appendicitis im Kindesalter. *Ibid.*, 299-309.—**Sitsen** (A. E.) Over appendicitis in Indië. (Tevens een bijdrage tot de kennis van de aetiologie der appendicitis.) Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 962-970.—**Spalding** (C. B.) Some interesting appendices. Kentucky M. J., Bowling Green, 1914, xii, 639-645.—**Syme** (P.) Appendectomy; chronic appendicitis with adhesions; Lane kink of ileum; pericolicitis; visceroptosis. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 214. —. Appendectomy; resection of perforated ileum; lateral anastomosis. *Ibid.*, 214. Also: Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 640.—**Thiery de Martel.** De l'appendicectomie au cours des laparotomies. Paris chir., 1914, vi, 638-648.—**Tupper** (P. Y.) Cancer of the cecum in relation to appendiceal lesions. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 174-176.—**Wainwright** (J. M.) Role of the cecum in chronic disorders in the right lower abdomen; its connection with certain poor results after appendectomy. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 1015-1017.—**White** (C. S.) Diverticulum of the appendix. Virginia M. Semi-Month., Richmond, 1914-15, xix, 348-350. —. A modification of the technique in the operation for suppurative appendicitis, based on post-operative hæmorrhage. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 679.

### Hernia.

**Cherepnin** (K. N.) [Operative aid in impacted lævolateral inguinal hernia of the cecum and appendix in early childhood.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 363-368.—**Fulda** (C.) The Lexer operation for ventral hernia. Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 379-381.—**Golyanitski** (I. A.) [Autoplastic abdominal thread in radical operation of hernia.] Syezd. Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 180-182. [Discussion], 192-198.—**Simpson** (G. C. E.) Some cases of femoral hernia and the inguinal operation for this condition. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 444-446.

### Obstruction of the Intestines.

**Holding** (A. F.) Real intestinal stasis versus pseudo-intestinal stasis. Procto-

logist, St. Louis, 1914, viii, 189-191.—**Majocchi** (A.) Sopra una causa isolata di stenosi intestinale. Osp. maggiore, Milano, 1914, 2. s., ii, 560-568, 1 pl.—**Marcuse** (E.) Der röntgenologische Nachweis von Dünndarmstenosen. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1682-1685.—**Melchior** (E.) Ueber den sogenannten arterio-mesenterialen Duodenalverschluss (Atonia gastro-duodenalis acuta). *Ibid.*, 1637; 1660.—**Olmsted** (I.) Obstruction of the jejunum two feet from its origin. Canad. M. Ass. J., Toronto, 1914, iv, 986-989.—**Ponomareff** (Z. I.) [Acute obstruction of the colon.] Syezd. Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 18-23. [Discussion], 25-33.—**Rattermann** (F. L.) Partial colonic obstruction from pelvic adhesions. Cincin. M. News, 1914, i, 332.—**Russell** (J. I.) Acute ileus following gastroenterostomy for duodenal ulcer. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 645.—**Schläpfer** (K.) Ueber einen durch Operation geheilten Fall von Gallensteinileus. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1203-1210.—**Trotta** (G.) Rottura patologica spontanea della milza seguita da ileo meccanico. Gazz. internaz. di med., Napoli, 1914, xvii, 814-818.—**Weible** (R. E.) Volvulus: torsion of the whole mesentery; report of a case with résumé of the literature. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 644-649.—**Wilkinson** (F. W.) A case of intussusception; operation; recovery. South. M. J., Nashville, 1914, vii, 792.

### Surgery of the Rectum.

**de Azevedo** (J.) Um caso de restabelecimento de anus perineal com transplantação do recto. Tribuna méd., Rio de Jan., 1914, xx, 279-283.—**Back** (I.) Hæmorrhoids. Practitioner, Lond., 1914-15, xciii, 549-563.—**Delbet** (P.) Contribution à l'étude du traitement du cancer du rectum. Paris chir., 1914, vi, 551-561.—**Harttung** (H.) Hämorrhoidalknoten beim Neugeborenen, gleichzeitig ein Beitrag zur Aetiologie der Hämorrhoiden. Deutsche Ztschr. f. Chir., Leipz., 1914, cxxxi, 425-441, 1 pl.—**Jones** (D. F.) Cancer of the rectum. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 739-745.—**Murphy** (J. B.) Imperforate anus. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 1047-1055.—**Russell** (J. I.) Prolapse of the rectum; Moschcowitz operation. Ann. Surg., Phila., 1914, clx, 643-645.—**Schulte-Tigges.** Ueber syphilitische Mastdarmstrikturen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 86-95.

### Surgery of the Biliary System.

**Bereznegovski** (N. I.) [Utilization of the isolated omentum to stop hæmorrhages from the liver.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 327-330.—**Clark** (J. G.) Ultimate results secured from surgical intervention in simple cases of cholelithiasis and in cholelithiasis discovered during operations for other conditions. Tr. Am. Gynec. Soc.,

Phila., 1914, xxxix, 320-367. *Also:* Am. J. M. Sc., Phila., 1914, cxlviii, 625-660. — **Fortier** (L. A.) Subcutaneous traumatic rupture of the gall-bladder. N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 448-450. — **Giacinto** (G.) & **Luigi** (S.) Contributo alla plastica del coledoco con trapianto libero di segmento di vena. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1641-1650. — **Mancini** (L.) Ascenso del fegato. Pratica d. med., Napoli, 1914-15, xv, 33-46. — **Peet** (M. M.) Indications for and variations of Eck fistula. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 601-609, 1 pl. [Discussion], 660. — **Picone** (E.) La chirurgia epatica dal punto di vista emostatico. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1817-1831. — **Rousseau** (L.) Coudure du duodenum et rétrécissement du pylore, dont la cause était une cholécystite calculeuse; présentation de la vésicule biliaire pleine de calculs enlevée par cholécystectomie. Paris chir., 1914, vi, 541; 624.

### SURGERY OF THE LOCOMOTOR SYSTEM.

*See, also, Orthopædic Surgery.*

**Barbarin.** Traitement des tuberculoses ostéo-articulaires par l'héliothérapie. Paris chir., 1914, vi, 542. — **Cohn** (I.) Bone regeneration; an experimental study. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 413-416. — **Coley** (W. B.) Some problems in the early diagnosis and treatment of sarcoma of the long bones. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 537-566, 9 pl. — **Durante** (V. V.) [Reestablishment of ankylosed joints by transplantation of fasciæ.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 120-123. — **Haas** (S. L.) Regeneration of cartilage and bone with a special study of these processes as they occur at the chondrocostal junction. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 604-617. — **Hugnier** (A.) Résultats éloignés de trois résections osseuses pour ostéosarcomes réparées avec un transplant libre pris sur le péroné du malade. Paris chir., 1914, vi, 505-515. — **Keppler** (W.) & **Erkes** (F.) Ein Beitrag zur Behandlung der tuberkulösen Knochenherde im Schenkelhals. Arch. f. klin. Chir., Berl., 1914, cv, 529-579. — **Murphy** (J. B.) A recent report from an old case of knee arthroplasty. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 1011-1034. — **Okinczyc** (P.) Le traitement sanglant des ankyloses du genou d'origine gonococcique. J. de chir., Par., 1914, xiii, 1-8. — **Timofeyeff** (S. A.) & **Siemashko** (A. G.) [Primary sarcoma of the ankle joint.] Khirurg. Arkh. Velyaminova, S.-Peterb., 1914, xxx, 492-504. — **Truck** (R. C.) Bone transplantation with autogenous sliding grafts and bone nails. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 409-412.

### Surgery of the Extremities.

**Mauclore.** Tuberculose du tarse; traitement des tuberculeux chirurgicaux dans des sanatoria suburbains. Progrès méd., Par.,

1914, 3. s., xxx, 366-368. — **Weigeldt** (W.) Ueber die Spontanrupturen der Fingerselnen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 310-338.

### Amputations and Exselsions.

**Cipollino** (O.) Disarticolazione interscapolo-toracica per aneurisma arterio-venoso della succlavia. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1841-1848, 2 pl. — **Fauntleroy** (A. M.) Amputations. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 702-706. — **Levy** (W.) Die Ausführung der osteoplastischen Amputatio supramalleolaris im Kriege. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1562-1564. — **MacNaughton-Jones** (H.) Arthrectomy of the ankle. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 432. — **Meinshausen** (W.) Ueber Veränderungen an den Knochenstümpfen nach Amputation. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 106-130. — **Scott** (D. W.) Amputation at the shoulder joint. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 232. — **Steinthal.** Die aperiostale Amputation. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, lxxxvi, 619. — **Thévenard.** Sarcome de la jambe; traitement par le radium; sphacèle total; infection grave; amputation; guérison. Paris chir., 1914, vi, 648-651.

### Diseases and Deformities of the Spine.

**Albee** (F. H.) An experimental study of bone growth and the spinal bone transplant. Pacific M. J., San Fran., 1914, lvii, 671-680. — **Arnheim** (G.) Ueber Ankylose der Wirbelsäule. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1565-1567. — **Caprioli** (N.) Deformazioni tardive della colonna vertebrale consecutive a trauma (morbo di Kümmel). Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 769-787. — **O'Reilly** (A.) Scoliosis and school seating. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1914, xix, 571-575. — **Privat** (J.) Le redressement forcé et indolore de la scoliose. Rev. gén. de clin. et de therap., Par., 1914, xxviii, 489-492. — **Thiem-Cottbus.** Eitrigge Knochenmarkentzündung der Lendenwirbelsäule nach Unfall erläutert an einem ärztlichen Gutachten. Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 289-292. — **Virchow** (H.) Ueber den Situs der Thoraxeingeweide bei spitzwinkliger Kyphose. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1677-1680. — **Znamenski** (N. M.) [Arthritis deformans of the spine.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 270-274.

### ORTHOPÆDIC SURGERY.

**Allison** (N.) & **Brooks** (B.) Ankylosis: an experimental study. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 568-581. — **Cramer** (K.) Ein Fall von Genu varum congenitum. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 381-384, 3 pl. — **Elliott** (G. R.) The operative treatment of contracted and deformed hands in multiple arthritis; a preliminary paper.

N. York M. J. [etc.], 1914, c, 957-959. — **Gauele**. Ein neuer Klumpfußredresseur. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 325-327. — **Hibbs** (R. A.) Muscle bound feet. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 797-799. — **Hutchins** (C. P.) Treatment of talipes varus by physical education. Am. Phys. Educat. Rev., Springfield, Mass., 1914, xix, 576-580. — **Jones** (R.) On the treatment of arthritic deformities. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 741-745. — **Klar** (M. M.) Ueber einen Fall von vollständiger knöcherner Ankylosierung des rechten Handgelenks nach rheumatischer Arthritis. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1914, viii, 362, 1 pl. — **McMurtrie** (D. C.) Statistics of crippled children in Germany and a summary of provision for their care. Am. J. Care Cripples, N. Y., 1914, i, 110-124. — **Milatz** (W. F. J.) Iets over corsetten en rompmisvorming. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 1478-1480. — **Muskat** (G.) The Copenhagen Institution for cripples. Am. J. Care Cripples, N. Y., 1914, i, 115-118. — **Packard** (G. B.) The treatment of weak and flat feet. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 406-411. — **Rowell** (H. S.) Mechanical considerations of the human foot, with special reference to flat-foot. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 746. — **Schlesies**. Erhöhung der Erwerbsfähigkeit Verstümmelter durch Prothesen. Zentralbl. f. chir. u. mech. Orthop., Berl., 1914, viii, 363-368. — **Tillanus** (C. B.) Coxankylose-behandeling. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 1476. — **Turner** (H.) Ueber Fettembolie bei orthopädischen Operationen. Arch. f. Orthop. [etc.], Wiesb., 1913-14, xiii, 328-333. — **Tyrrell** (J. B.) Foot troubles as a factor affecting human efficiency. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 803.

#### SURGERY OF THE GENITO-URINARY ORGANS (MALE).

**Chironi** (P.) Contributo sperimentale all' innesto degli ureteri sull' uretra. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 876-882. — **Gwathmey** (J. T.) General anesthesia, with special reference to the surgery of the genito-urinary tract. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 901-904. — **Hawkins** (J. A.) Two interesting cases of traumatic displacement of the testicle. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 602. — **Kondoleon** (E.) Die Lymphableitung des Skrotum. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1513. — **Krasin** (P. M.) [Cicatricial contractions of the penis.] Khirurgia, Mosk., 1914, xxxv, 856-858. — **Le Fur**. Deux cas de cancer du testicule à évolution rapide. Paris chir., 1914, vi, 628-638. — **McArdle** (J. S.) The surgical treatment of hydrocele. Practitioner, Lond., 1914-15, xciii, 470-475, 5 pl. — **Mitchell** (J. F.) Local anesthesia in relation to the surgery of the genito-urinary tract. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 904-907. — **Morris** (R. T.) Heteroplastic grafting of testicle.

*Ibid.*, 753. — **Murphy** (J. B.) A diagnostic talk on the symptoms and signs of renal and ureteral stone, illustrated by a case. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 871-873. — Routes of metastasis and clinical course of malignant tumors of kidney and testis. *Ibid.*, 880-883. — Epithelioma of glans penis; amputation. *Ibid.*, 945-950. — Carcinoma of the corona penis with metastasis in the inguinal glands. *Ibid.*, 951-956. — **Turner** (P.) The treatment of the imperfectly descended testicle. Guy's Hosp. Gaz., Lond., 1914, xxviii, 359-363. — **Zeffiroff** (V. I.) Hydrocele bilocularis extra-abdominalis sinistra. Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 127-130.

#### Surgery of the Bladder.

**Chute** (A. L.) Cancer of the bladder. Boston M. & S. J., 1914, clxxi, 745-747. — **Gorash** (V. A.) [Comparative estimation of the methods of endovesical operations.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 233-238. [Discussion], 241-243. — **Hagner** (F. R.) Neoplasms of the bladder, with remarks on operative treatment. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 804-807.

#### Lithotomy, Lithotripsy.

**Klauser** (R.) Ueber Selbstzertrümmerung von Blasensteinen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 98-103.

#### Surgery of the Kidneys.

**Bolyarski** (N. N.) [Influence of certain general anesthetics upon working capacity of the kidneys.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 218. [Discussion], 228-233. — [Nephropexy by means of fascia lata.] Novoye v Med., S.-Peterb., 1914, viii, 648-651. — **Chaika** (A. A.) [Hæmorrhage after nephrotomy and the struggle with it.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 227-233. — **Delmas** (P.) Un cas d'anurie post-opératoire; insuccès du traitement médical; néphrotomie. Bull. Soc. d'obst. et de gynec. de Par., 1914, iii, 564. — **Duffy** (R.) Pyelotomy vs. nephrotomy in nephrolithiasis. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 416-418. — **Erpicum** (R.) L'exploration fonctionnelle des reins et la constante d'Ambard en chirurgie urinaire. Scalpel, Liège, 1914-15, lxvii, 65-67. — **Fyodoroff** (S. P.) [Intestinal hæmorrhages after renal operations.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 224-226. [Discussion], 228-233. — **Gardner** (J. A.) Tuberculosis of the kidney. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 1018-1020. — **Ginzberg** (M. M.) [Division of a horseshoe-shaped kidney.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 226-233. — **Ingebrigtsen** (R.) Homoplastisk nyretransplantation. Norsk. Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, lxxv, 1143-1146. — **Kelly** (H. A.) & **Lewis** (R. M.) Diagnosis of the particular forms of hydrone-

phrosis due to movable kidney. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 601-603. — **Mikhailoff** (N. A.) [Rôle of the reserve force of the kidney after nephrectomy.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 217. [Discussion], 228-233. — **Morton** (H. H.) Catarrhal pyelitis; urethrorectal fistula. *Med. Times*, N. Y., 1914, xlii, 335. — **Murphy** (J. B.) Perinephritic abscess, probably embolic in origin; opening and drainage. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, lii, 922-929. — **Pleteneff** (V. F.) [Opening of a paranephritic abscess into the bronchus.] *Voyenno-Med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 216-223. — **Poggiolini** (A.) Conseguenze e cura del rene mobile. *Clin. chir.*, Milano, 1914, xxii, 1575-1628. — —. Spontamenti, decorticazione parziale e fissazione del rene. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 392; 413. — **Simon** (W. V.) Ueber den paranephritischen Abszess. Auf Grund von 35 an der Breslauer Chirurgischen Klinik behandelten Fällen. *Deutsche Ztschr. f. Chir.*, Leipzig, 1914, cxxxi, 406-519. — **Smiroff** (Ya. M.) [Surgical anatomy of the renal hilus.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 219-224. [Discussion], 228-233. — **Syms** (P.) Double perinephritis with severe renal colic and left hydro-nephrosis. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 639. — **Zanini** (G. B.) A proposito di un caso di grosso calcolo renale. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 585-588.

#### *Surgery of the Prostate.*

**Binney** (H.) Cancer of the prostate. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 748-754. — **Bryan** (R. C.) The early recognition and surgical relief of hypertrophy of the prostate. *Louisville Month. J. M. & S.*, 1914-15, xxi, 164-168. Also: *Virginia M. Semi-Month.*, Richmond, 1914-15, xix, 343-346. — **Kuijjer** (I. H.) Hypertrophie prostatae. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1125-1141. — **Hagner** (F. R.) A new method of controlling hæmorrhage following suprapubic prostatectomy. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 677. — **Lanphear** (E.) Prostatectomy under local anesthesia. *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, xviii, 603. — **Livermore** (G. R.) Suprapubic prostatectomy, with report of cases. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 271-276. — **Luyts** (G.) Traitement de l'hypertrophie de la prostate par la voie endo-urétrale. *Paris chir.*, 1914, vi, 516-532. [Discussion], 582-586. Also, *transl.*: *Urol. & Cutan. Rev.*, St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 232-237. — **Murphy** (J. B.) Hypertrophy of the middle lobe of the prostate; urinary retention; prostatectomy. *Surg. Clin.*, Chicago, 1914, iii, 1035-1046. — **de Quervain**. Prostatahypertrophie, nach Freyer operiert. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1167. — **Schoute** (D.) Zenuw-doorsnijding tegen prostaat-hypertrophie. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1142-1147. — **Smith** (L. W.) Suprapubic prostatectomy with special reference to drainage. *J. Am. M.*

*Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1067. — **Spitzer** (W. M.) Some points in the technique of prostatic adenomectomy for adenomatosis of the prostate. *Am. J. Urol.*, N. Y., 1914, x, 437-442. — **Syms** (P.) Perineal prostatectomy by a special method. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 638. — **Walsh** (F. C.) The method of choice method in prostatectomy. *Texas State J. Med.*, 1914-15, x, 226-228.

#### *Surgery of the Urethra.*

**Chetwood** (C. H.) A new and rapid method for operating upon impassable urethral stricture. *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 657. — **Klopfier** (Ye F.) [Results of the resection of the urethra and value of removing the urine in this operation according to the data of the urological ward (under B. N. Kholtssoff) of the Municipal Obukhov Hospital for men.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 238-243.

#### *WOUNDS, INJURIES, ACCIDENTS.*

*See, also, Neuroses: Tetanus; Medical Jurisprudence.*

**Conley** (Thomas Joseph). First aid in the home. [Chicago] [1914] M. A. Donohue & Co. 154 p. 8°.

**Hirsch** (R.) Unfall und innere Medizin. Berl., 1914. 110 p. 8°.

**Bernhard** (O.) Ein Fall von Kontusion des Kehlkopfes beim Schlittelsporte. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1228. — **Cannon** (W. B.), Crile (G. W.) [et al.] Methods of resuscitation. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 663. — **Cathcart** (C. W.) Pinewood sawdust as a surgical dressing. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 661. — **Chiari**. Präparat eines geheilten Aortenrisses. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipzig, u. Berl., 1914, xl, 1832. — **Colcord** (A. W.) Treatment of shock. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 220-223. — **Fagge** (C. H.) Injuries of the semilunar cartilages. *Guy's Hosp. Gaz.*, Lond., 1914, xxviii, 403-408. — **Hayhurst** (E. R.) & **Scott** (E.) Four cases of sudden death in a silo. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1570-1572. — **Heineke**. Allgemeines Exanthem nach lokaler Radiumbestrahlung. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 216-218. — **Hirtz** & **Billet**. Corps étranger de la fesse (aiguille) à 6 centimètres de profondeur au niveau des insertions du pyramidal; repérage et extraction au moyen de l'appareil localisateur de Hirtz. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xl, 1035-1040. — **Hoffmann** & **Marx**. Unfälle im Gefängnis. *Ztschr. f. Med.-Beamte*, Berl., 1914, xxvii, 671-674. — **Jellinek** (S.) Die Gefahren der Elektrizität, Unfallsverhütung und erste Hilfeleistung. *Bahnarzt*, Wien, 1914, x, 61; 71; 85; 95. — **Joyce** (R. S.) The railway cripple. *Am. J. Care Cripples*, N. Y., 1914, i, 125-128. — **Kakels** (M. S.) Diaphragmatic hernia due

to stab wound in the chest. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 861. — **Loewy** (A.) Zur Frage nach dem Effekt der manuellen künstlichen Atmung beim Menschen. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1657-1660. — **Magruder** (E. M.) Foot injury due to fall on feet. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 206. — **Mitchell** (H. C.) Injuries of the head. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1914-15, xxi, 50-52. — **Müller** (R.) Ein Fall von vollkommener Skalpierung. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 10-13. — Ein Fall von Abreissung des vorderen Ligamentum cruciatum und Bruch der Tubercula intercondyloidea. *Ibid.*, 221-223. — **Murdy** (B. C.) Psychology of accidents. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1914-15, xxi, 15-25. — **Natalucci** (G.) Un caso di ferita penetrante del petto con emotorace. *Gazz. med. d. Marche*, Ancona, 1914, xxii, n. 9, 1-3. — **Nordmann** (O.) Einige wichtige Ratschläge spezieller Art für die Wundbehandlung. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1597. — **Papanti-Pelletier** (P.) Della cosiddetta maschera ecchimotica della faccia consecutiva a traumi toraco-addominali ed in special modo della sua patogenesi. *Ramazzini*, Firenze, 1914, viii, 345-396, 2 pl. — **Petersen** (H.) Ueber Zerrungserkrankungen am Ellbogen und Handgelenk. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 209-220. — **Pfleiderer**. Der Watte-Kollodiumverband. *Aerzt. Rundschau*, München, 1914, xxiv, 433. — Zur Behandlung entzündeter Wunden. *Ibid.*, 449. — **Pignacca** (G.) L'uso della canfora nelle ferite settiche. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 628. — **Rogues de Fursac & Duclos**. Automutilation d'origine délirante. *Encéphale*, Par., 1914, ii, 86-91. — **Schede** (F.) Offene Behandlung eiternder Wunden. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2114. — **Skinner** (F. S.) The treatment of burns. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1914-15, xxi, 1-5. — **Steiner** (F.) Contributo alla cura dei traumatismi. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxv, 1297-1299. — **Stoppato** (U.) Sul trattamento delle superfici granuleggianti colla corrente d'aria calda con speciale riguardo al trattamento delle ustioni. *Policlin.*, Roma, 1914, xxi, sez. chir., 438-448. — **Taylor** (J. Q.) Treatment of minor injuries. *Railway Surg. J.*, Chicago, 1914-15, xxi, 25-29. — **Tenani** (O.) Ferita d'arma da taglio trasversale al collo, interessante la trachea e l'esofago; sutura della trachea e dell'esofago; tracheotomia; guarigione. *Gazz. d. osp.*, Milano, 1914, xxxv, 1249-1251. — **Turner** (G. I.) [Injury of the neck of the femur in youth.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 256-260. — **Wills** (E. F.) A straw-charcoal absorbent dressing. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 541.

#### Dislocations.

**Barbeau** (P.) Dislocation du carpe, avec énucléation du sémi-lunaire et fracture du radius par ergot scaphoïdien. *Bull. et mém. Soc. de chir. de Par.*, 1914, n. s., xi, 1040-1042. — **Betekhtin** (V. A.) [Bloodless re-

duction of congenital dislocation of the femur.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 248. — **Danielsen** (W.) Zur Behandlung der Luxatio claviculae praesternalis. *Zentralbl. f. Chir.*, Leipz., 1914, xli, 1561. — **Durante** (V. V.) [Reduction of ancient elbow dislocations.] *Syezd Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 249. — **Oehlecker** (F.) Ueber die volare Luxation des Os lunatum (perilunäre Dorsalluxation der Hand) mit Abbruch vom Os triquetrum. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 148-171. — **Steinke** (C. R.) Recent traumatic dislocations of the hip, with a report of ten cases and their end results. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 617-621, 5 pl. [Discussion], 655-658.

#### Foreign Bodies.

**André**. Corps étranger de l'urèthre (2 cas); calculs de l'urèthre (2 cas); corps étranger de la vessie (2 cas). *Rev. méd. de l'est*, Nancy, 1913, xlii, 431-433. — **Christ** (C. D.) Sand-spur in the larynx; its removal, with report of two cases. *J. Florida M. Ass.*, Jacksonville, 1914, i, 9. — **Elliot** (L.) Foreign body removed from the urinary bladder; case and specimen. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 361-365. — **Foley** (C. H.) Case of sub-preputial foreign body. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 428. — **Fowler** (R. H.) Foreign bodies in the rectum; report of cases. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 210-213. — **Fraenkel** (E.) Herzverletzung durch gewanderte Nadeln. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1830. — **Killian**. Ein unter Schwebelbronchoskopie extrahiertes, von einem 10 Monate alten Kinde aspiriertes Knochenstück. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1710. — **Majocchi** (A.) Corpi estranei nell'esofago. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2. s., ii, 647-652. — **Orembovski** (N. S.) [Foreign body of the trachea.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1913-14, i, 134. — **Peterkin** (G. S.) A unique urological case. [Steel pin in bladder and appendix.] *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 10-15. — **Shurly**. Two very interesting cases of foreign bodies in the bronchi removed by the bronchoscope. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 894. — **Weingaertner** (M.) Fremdkörper der oberen Luft- und Speisewege. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol.* [etc.], Würzb., 1914, vii, 333-337. — **Yankauer** (S.) Watermelon seed removed from left bronchus of a child. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 892.

#### Fractures.

**von Baeyer**. Zur Anfertigung von Gips-schienen. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1986. — **Bookenheimer** (P.) Zur Technik des Gips- und Extensionsverbandes mit besonderer Berücksichtigung der Bardenheuer'schen Extensionsverbände. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 596-602. — **Boulware** (T. C.) Fracture of the patella

- and its treatment. J. Missouri M. Ass., St. Louis, 1914-15, xi, 225. — **Burk** (W.) Die Behandlung von Fingerfrakturen mit der Steinmann'schen Nageextension. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 141-147. — **Coppola** (A.) Importanza della radiologia nelle fratture del bacino. Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1914, xiii, 161; 201. — **Eiken** (T.) Den isolerede Fraktur af Os naviculare pedis. Bibliot. f. Læger, Københ., 8. R., xv, 301-324, 1 pl. — **von Gaza**. Ueber die sekundären Veränderungen (traumatische Malazie) nach Frakturen des Os lunatum und Os naviculare carpi. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2059-2062. — **Haeberlin**. Zur Symptomatik und Behandlung der Patellarfraktur. Zentralbl. f. Chir., Leipz., 1914, xli, 1585-1587. — **Hantcher** (H.) Appareil pour le traitement des fractures des membres avec chevauchement des fragments. Presse méd., Par., 1914, xxii, 587. — **Hartshorn** (W. E.) A suggestion regarding the treatment of fractures about the elbow joint. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 752. — **Hund** (J.) Remarkable case of double compound fracture, what nature accomplished. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 961. — **Jackson** (W. R.) Operative treatment of fractures. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 654-660. — **Judet** (H.) Fracture du maxillaire inférieur. Paris chir., 1914 vi, 651-657. — **Kauffer** (H. J.) A new method of hastening repair after fracture. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 1013. — **Kirmissen** (E.) Fractures supra-condyliennes de l'humérus. Bull. méd., Par., 1914, xxviii, 773. — **Lapointe**. Fracture isolée du tubercule antéro-externe de l'extrémité inférieure du tibia. (Rapp. de Souligoux.) Bull. et mém. Soc. de chir. de Par., 1914, n. s., xl, 1042-1048. — **Loos**. Ueber die Behandlung der Kontinuitätstrennungen der Kiefer. Deutsche Monatschr. f. Zahnk., Leipz., 1914, xxxii, 695-715, 1 pl. — **Loth**. Erfahrungen über die Fixationsmethoden der Knochenbrüche und Pseudarthrosen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 131-140. — **McGuire** (F. W.) & **Johnson** (W. H.) Report of two unusual fractures. 1. Simultaneous fracture of both clavicles. 2. Unique crushing fracture of tibia. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 439. — **Manfrini** (G.) Fratture rare della clavicola; contributo alla loro conoscenza e ad un trattamento particolare di talune di esse. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 529-532. — **Marshak** (A. O.) [Treatment of fractures of the leg by Delbet's method.] Syezd Rossiysk. Khirurg., Mosk., 1914, xiii, 269-275. — **Michel** (A.) & **Bernard** (H.) Fracture ouverte de jambe, compliquée de gangrène gazeuse; traitement conservateur; guérison. Marseille méd., 1914, li, 655-657. — **Miranda** (G.) Due casi di pseudartrosi in seguito a frattura complicata dell'omero e del primo metatarso. Ann. di med. nav., Roma, 1914, ii, 18-30. — **Murphy** (J. B.) Old inversion fracture of the ankle; open reduction; extra-articular nailing of the fragments. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 967-974. — Inversion fracture of the ankle treated as a Pott's fracture by an adduction dressing; consequent adduction deformity; operative correction and nailing of the fragments. *Ibid.*, 975-986. — Old inversion fracture of the left ankle treated as a Pott's fracture; consequent bad deformity; open reduction and nailing. *Ibid.*, 987-992. — Old Pott's fracture; internal malleolus broken off and repeated, producing non-union; open reduction and nailing. *Ibid.*, 993-1001. — Removal of nail from the right tibia and os calcis. *Ibid.*, 1003-1009. — **Palmer** (E. P.) Bone transplantation as a treatment of fracture and fracture-dislocation of the spine (with report and presentation of a case). Arizona M. J., Phoenix, 1913-14, ii, 12-18. Also: Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 664-667. — **Rozoff** (V. I.) [Operative treatment of fractures of the patella.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 94-98. — **Scott** (O. F.) Hyperflexion of the spine with multiple spinous process fractures without accompanying lesions. Chicago M. Recorder, 1914, xxxvi, 600-603. — **White** (J. W.) Fractures of the long bones; a brief summary of some of the fundamental facts. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 271; 306; 352. — **Wilder** (W. H.) The modern treatment of fractures of the long bones. *Ibid.*, 203-205.

### Gunshot Wounds.

- Axenfeld** (T.) Kriegssophthalmologische und organisatorische Erfahrungen. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1779-1781. — **Capitan**. Quelques observations sur les plaies du thorax par balles de fusil allemand. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxii, 130-142. — **Cary** (E. H.) Gunshot wound of cavernous plexus: report of a case with results. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 239-241. — **Froehlich** (E.) Ueber Schussverletzungen von Gehirnnerven. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1702. — **Greve**. Die zahnärztliche Therapie der Schussverletzungen der Kiefer. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2084. — **Hermann-Johnson** (F.) A simple and rapid method of localizing bullets. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 752. — **Koetzle**. Herzblock und Herzschuss. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2064-2066. — **Kreitmair**. Dumdumgeschossverletzung. *Ibid.*, 2117. — **Lenné**. Dumdumverletzung. *Ibid.*, 2117. — **McMasters** (T.) Balkan battlefield wounds' marvelous healing. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 654-656. — **Makins** (G. H.) A note upon the wounds of the present campaign. Lancet, Lond., 1914, ii, 905-907. — Further notes upon the wounded in the present campaign. *Ibid.*, 1005-1007. — **Nippe** (M.) Explosiv-Geschoss ähnliche Wirkung der deutschen Infanterie-S-Munition bei Nahschuss. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2083. — **Norris** (D. C.) Some typical wounds. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 727-729. — **Orhan-Bey**. Zwei falsche



Aneurysmen durch Schussverletzung. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 9. — **Pick** (R.), Rankine (R. A.) & Lambert (J.) Shell wounds in modern naval warfare. Lancet, Lond., 1914, ii, 984-987. — **Picque** (L.) De la conservation des membres dans les plaies des parties molles et les fractures diaphysaires. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxii, 156-161. — **Steinthal**. Welche Grundsätze haben uns bei den Schussfrakturen zu leiten? Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttgart., 1914, lxxxiv, 599-601. — Ein Fall von Kopfschuss. *Ibid.*, 601. — **Stevenson** (W. F.) Note on the use of "dum-dum" and explosive bullets in war. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 701. — **Stoll**. Versuche über die Wirkung von Wasserschüssen. Ztschr. f. Med.-Beamte, Berl., 1914, xxvii, 665-671. — **Warnekros**. Behandlung von Kieferfrakturen und Schussverletzungen des Gesichts. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1734. — **Wieting**. Zur Frage der traumatischen falschen Aneurysmen. Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 1-8.

### TUMORS.

*See, also, Cancer; Tumors of the Skin.*

**Simon** (Herman). Die Behandlung der Geschwülste nach dem gegenwärtigen Stande und den Ergebnissen der experimentellen Forschung. Berl., 1914. 128 p. 8°.

**Verse** (Max). Das Problem der Geschwulstmalignität. Jena, 1914. 93 p. 8°.

**Barcat**. Die Radiumtherapie maligner Tumoren. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 51-69. — **Benedict** (A. L.) Operative treatment of cancer from the standpoint of internal medicine. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 911-913. — **Birdsall** (E.) A case of giant cell sarcoma successfully treated by a combination of surgery and the X-rays. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 720. — **Blumenthal** (F.) Bemerkungen zu dem Aufsatz von G. Fischera: "Ausbau der Theorie des onkogenen Gleichgewichtsmangels usw." Ztschr. f. Krebsforsch., Berl., 1914, xiv, 327-335. — **Braunstein** (A.) Zur Frage der physikalisch-chemischen Vorgänge in den malignen Tumoren. *Ibid.*, 263-270. — **Bryan** (W. A.) Sarcoma. Texas State J. M., Fort Worth, 1914-15, x, 219-223. — **Carlo** (T.) Su una varietà di tumori centro-addominali. Clin. chir., Milano, 1914, xxii, 1651-1653. — **Crucillà** (G.) Tumore mieloide della guaina flessoria del pollice della mano destra. *Ibid.*, 1832-1840. — **Eccles** (W. McA.) Swelling in the middle line of the neck. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 617-621. — **Fleisher** (M. S.), Vera (M.) & Loeb (L.) Immunization against the action of substances inhibiting tumor growth. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 522-541. — **Gauss** (C. J.) Ueber die Prinzipien der Strahlenbehandlung gutartiger und bösartiger Geschwülste. Strahlentherapie, Berl. u. Wien,

1914, Orig., v, 379-400. — **Herman-Johnson** (F.) The comparative value of X-rays and radium in the treatment of malignant growths. Arch. Röntg. Ray, Lond., 1914-15, xix, 174-180. — **Hölder** (Helene). Zur Verwendung von kolloidem Selen bei der Behandlung maligner Tumoren. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 122-126. — **Joly** (J.) A theory of the action of rays on growing cells. Proc. Roy. Soc. Lond., 1914, lxxxviii, s. B., 262-266. — **Kholevo** (A. I.) [Dermoid cyst, mistaken at first for artificial tumor (paraffinoma).] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 212-215. — **Leighton** (W. E.) Do substances inhibiting tumor growth exert a retarding influence on the regeneration of the skin? J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 542. — **Macewen** (J. A. C.) An unusual tumour (granuloma or myxosarcoma of the hand). J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 188-190, 1 pl. — **Murphy** (J. B.) Intra-thoracic sarcoma starting from the vertebral column; differential diagnosis; examination and discussion by C. L. Mix. Surg. Clin., Chicago, 1914, iii, 883-899. — **Nordmann** (O.) Die Behandlung des subcutanen Hämatoms. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1546. — **Pagenstecher** (A.) Ueber Dauertherapie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 401-406. — **Rieder** (H.) Zur Röntgen-therapie der bösartigen Neubildungen. Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb., 1914, xxii, 405-411, 1 pl. — **Rous** (P.) The influence of diet on transplanted and spontaneous tumors. J. Exper. M., Lancaster, 1914, xx, 433-451, 1 pl. — **Schubert** (G.) Die Behandlung von Tumoren mit Tumorextrakten. Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 487-497. — **Shennan** (T.) Histologically non-malignant angioma, with numerous metastases. J. Path. & Bacteriol., Cambridge, 1914-15, xix, 139-154, 4 pl. — **Sparmann** (R.) Experiences in the treatment of malignant tumors by radium. Ann. Surg., Phila., 1914, lx, 567-569.

### ULCERS, ABSCESES, FISTULÆ, CONTRACTIONS.

**Brown** (W. L.) & **Brown** (C. P.) A new method for following fistulas. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1670. — **Buerger** (L.) Tenoplasty for ischemic contracture. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 860. — **Davies** (H. R.) Periosteal whitlow. Lancet, Lond., 1914, ii, 1045-1047. — **Mathieu** (A.) Études sur la pathologie de l'ulcus. Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 117; 213; 325; 464; 581; 661; 745; 901; 917; 1029; 1109; 1221; 1359. — **Papyants** (K. I.) [Subdiaphragmatic gas abscess.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 562-564, 1 pl. — **Saevs** (I.) Ueber einen Fall von Ulcus perforans mit Neurinom am Nervus tibialis. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 621-626. — **Steinthal**. Dupuytren'sche Fingerkontraktur bei einem Unteroffizier des Eisenbahn-

regiments. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttgart, 1914, lxxxiv, 601.

## GYNAECOLOGY.

### DISEASES OF THE FEMALE BLADDER.

**Monsiorski (Z.)** [On the diagnosis of ureteral calculi in the female pelvis.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1914, x, 330-337.

### DISEASES AND TUMORS OF THE FEMALE BREAST.

**Bender (X.) & Vaudescal (R.)** Note sur trois cas de maladie de Paget du mamelon. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 489. — **Cerniglia (D.)** Su la reazione interstiziale della mammella nello stato puerperale e in condizioni patologiche, con speciale riguardo alle cellule lipoidi interstiziali. *Studium*, Napoli, 1914, vii, 351-354. — **Corner**. A case of abnormal involution of the breast. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 428. — **Frankau (A.)** Statistische Mitteilungen über Mammacarcinom. Auf Grund der in den Jahren 1903-1913 an der Kgl. chirurgischen Poliklinik zu München beobachteten Fälle. *Ztschr. f. Krebsforsch.*, Berl., 1914, xiv, 249-262. — **Miller (M. B.)** Carcinoma mastitoides. *Tr. Phila. Acad. Surg.*, 1914, xvi, 1-4, 2 pl. — **Muller (G. P.)** Chronic cystic mastitis. *Ann. Surg.*, Phila., 1914, lx, 595-600. [Discussion], 658-660. — **Rasch (C.)** [A case of Paget's disease.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1318. — **de Rouville**. Épithélioma typique développé aux dépens d'acini d'une glande mammaire surnuméraire. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 552-554. — **Wehner (E.)** Ein Beitrag zur Frage der Karzinosarkome unter Mitteilung eines Mammatumors. *Frankfurt. Ztschr. f. Path.*, Wiesb., 1914, xvi, 167-177.

### DISEASES OF THE UTERUS.

**Merletti (C.)** Metrorragie ed elettroterapia. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 513; 545; 561; 575. — **Simpson (J. K.)** The abuse of the curet. *J. Florida M. Ass.*, Jacksonville, 1914, i, 45-49. — **Vanelli (V.)** Metrite cronica e metrorragia-atrofia ed ipoplasia dell' utero. *Gior. internaz. di sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 817-834.

### Diseases of the Cervix Uteri.

**Heynemann (T.)** Zystoskopische Befunde bei bestrahlten Kollumkarzinomen und ihre praktische Verwertung. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 92-101. — **Souther (C. T.)** Percy cauterization for cancer of the cervix. *Cincin. M. News*, 1914, i, 316. — **Waldo (R.)** Amputation of cervix for bilateral laceration and cystic degeneration. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 349-351.

### Displacements of the Uterus.

**Byford (H. T.)** An internal Alexander operation. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 21-32, 1 diag. — **Edgar (J. J.)** Retrodeviations of the uterus, with special reference to sterility and observations of cases. *N. Zealand M. J.*, Wellington, 1914, xiii, 295-318. — **Ernst**. Th. Landaus Prolapsoperation. *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1880-1884. — **Noble (G. H.)** Mechanical principles involved in the cause of backward and downward displacements of the uterus. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 238-251, 7 pl. — **Reynolds (E.)** Forward fixation of the cervix as a predisposing cause of some retrodeviations of the uterus and an operation for its release. *Ibid.*, 306-319. Also: *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, xix, 588-591. — **Waldo (R.)** Sterility due to ante flexion of the uterus; Dudley operation. *Internat. J. Surg.*, N. Y., 1914, xxvii, 351. — **Watkins (T. J.)** Notes on vesico-uterine transposition. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 252-267.

### Excision of the Uterus.

**Cobb (F.)** Cancer of the uterus, with special reference to the possibilities of cure by a radical abdominal operation. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 731-738. — **Nagel (W.)** Ueber einen Fall von geheilter Uterovesicalfistel mit abdominaler Exstirpation des Uterus. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1703. — **Recasens (S.)** Die totale Gebärmutterabtragung als Ersatz für den Kaiserschnitt in Fällen von Infektion. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, xxxviii, 1265-1267. — **Stone (I. S.)** Iodin as a sterilizing agent in supravaginal hysterectomy; with remarks upon morbidity. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 385-391. — **Winter (J. S.)** A simple method of dealing with raw surfaces in hysterectomies. *Memphis M. Month.*, 1914, xxxv, 1008-1009. — **Yakobson (V. L.)** [Condition of the ovaries after uterine excision; based on experimental data.] *J. akush. i jensk. bollez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 709-716, 3 pl.

### Tumors of the Uterus.

See, also, Excision of the Uterus; Pregnancy.

**Areshoff (G. Ya.)** [Three fibromyomata.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh.*, Tiflis, 1913-14, i, 100-103. — **Bogoraz (N. A.)** [Intraperitoneal rupture of the bladder in fibromyoma of the uterus.] *J. akush. i jensk. bollez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 225-230. — **Chéron (H.) & Rubens-Duval**. Der Wert der Radiumbehandlung des Gebärmutter- und Scheidenkrebses. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 80-91. — **Colle (J.)** Utérus bicorné unicervical fibromateux. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 528. — **Dartigues**. Fibromes multiples a pédicule tordu, torsion bipolaire, double torsion de l'un d'eux; doublement pédiculé.

Paris chir., 1914, vi, 599-623. — **Degrais** (P.) & **Bellet** (A.) Uteruskrebs und Radium. Klinische und histologische Beobachtungen. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 102-116. — **Delassus**. Exohystéropexie ou suspension de l'utérus en hamac, comme traitement des prolapsus génitaux. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 533-538. — **Dobbert** (F. A.) [Results of radiotherapy of uterine cancer.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 717-734, 1 pl. — **Donald** (A.), **Ganss** (K.) [et al.] Discussion on the treatment of fibromyomata of the uterus. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 530-533. — **McGlinn** (J. A.) Can surgery be eliminated in the treatment of fibroid tumors of the uterus? Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1914, xxxix, 165-179. — **Ralls** (A. W.) Diagnosis of fibroid conditions of the uterus and the importance of early surgical interference. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 670-676. — **Rowe** (J. W.) Uterine polyp. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 486. — **Talley** (D. F.) Report of a case of large cyst of the uterus. Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 369-379. — **Vanverts** (J.) Torsion d'un fibrome utérin. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 527. — **Walther**. Fibro-myxome du ligament rond. *Ibid.*, 486-489.

#### DISEASES OF THE VULVA AND VAGINA.

**de Rouville**. Épithélioma atypique paravaginal développé fort probablement aux dépens de la glande de Bartholin. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 566-568. — **Steel** (W. A.) Primary cancer of the clitoris. Internat. Clin., Phila., 1914, 24. s., iii, 269-272, 4 pl.

#### DISORDERS OF MENSTRUATION.

**Begtrup-Hansen** (T.) Tuberkulose und Menstruation. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 335-341. — **Brant** (V. D.) [Pathology of menstruation in virgins.] Kharkov. M. J., 1914, xvii, 549-561. — **Schröder** (R.) Ueber Anatomie und Pathologie des Menstruationszyklus. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1321-1326.

#### GENITO-URINARY FISTULÆ.

**Stewart** (C. M.) Closure of vesico-vaginal fistula which had followed hysterectomy. Colorado Med., Denver, 1914, xi, 435.

#### OVARIAN (OR ADNEXAL) DISEASES.

*Including Ovariectomy and Excision of Uterine Appendages.*

**Aresheff** (G. Ya.) [Rupture of a suppurative cyst in the puerperal period.] [Operation by E. M. Sobiestianski.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1913-14, i, 84-94. — — — [Five salpingectomies

for tubo-ovarian tumors.] *Ibid.*, 95-97. — — — [Four cases of ovariectomy for tumors.] *Ibid.*, 97-100. — **Arrivat** (M.) Les hémorragies génitales d'origine ovarienne; discussion pathogéniques et thérapeutiques (bilan actuel). Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1371-1411. — **Bonn** (H. K.) An unknown anomaly of the left ovarian artery and vein. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 584-586. — **Burdzinski** (T. A.) [Surgical treatment of inflammatory diseases of the uterine appendages.] J. akush. i jensk. boliez., St. Petersburg, 1914, xxix, 747-799. — **Falgowski** (W.) Ueber entzündliche Adnexerkrankungen einschliesslich der Para- und Perimetritis. Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 525; 548. — **Khvoroff** (V.) [Ovarian sarcomata in minors.] Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 415; 417. — **Lafont**. Périméto-salpingite diffuse aiguë; pelvi-péritonite; embolies préphlébitiques; phlébite double; guérison. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 498-500. — **Lanzarini** (F.) Contributo clinico e anatomico patologico alle conoscenze del cancrosarcoma dell'ovaio. (Importanza delle metastasi per la diagnosi di tumore primitivo non operabile.) Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lxi, 34, 1 pl.; 65. — **Nadal** (P.) & **Bouzon**. Sur un cas de fibro-sarcome kystique de l'ovaire ayant simulé un kyste de l'ovaire. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 514-516. — **Oliver** (J.) Two simple omental cysts and one simple ovarian cyst in the same patient. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 756. — **de Rouville**. Quelques réflexions sur un cas de tuberculose annexielle. Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 559-563. — **Vautrin**. Quelques considérations sur les kystes dermoïdes parovariens. *Ibid.*, 588-598. — **Well** (A.) Le syndrome acidosique dans les affections annexielles. Paris chir., 1914, vi, 561-576. — **Weiss**. Kyste dermoïde de l'ovaire. Rev. méd. de l'est, Nancy, 1914, xlii, 433.

#### OBSTETRICS.

*See, also, Embryology.*

**Davis** (Edward Parker). Manual of obstetrics. Phila. & Lond., 1914, W. B. Saunders Co. 459 p. pl. 8°.

**Anderes** (E.) Unterbrechung der Schwangerschaft und Sterilisation auf abdominellem Wege in einer Sitzung. Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek., Berl., 1914, xl, 443-448. — **Calmann** (A.) Zur Anwendung und Erleichterung der Laminariadilatation. Zentralbl. f. Gynäk., Leipz., 1914, xxxviii, 1305. — **Heller** (J.) A study of 150 cases of twilight sleep. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 797-799. — **Jaworski** (J.) [Influence of the mechanism of labor upon the future development of the child.] Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1914, x, 314-322. — **Kapp** (M. W.) Painless parturition. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 843. — **Kimbell** (I.) Obstetrical man-

agement from the viewpoint of the general practitioner. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 611-619.* — **Knipe (F. W.)** "Twilight sleep" from the hospital viewpoint. *Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 250.* — **Midwifery in the fire zone.** *Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 689.* — **Montanelli (G.)** La tubercolosi genitale e peritoneale nella gravidanza, nel puerperio e nella gravidanza extrauterina. *Ginecologia, Firenze, 1914, xi, 121-187, 1 pl.* — **Wilkerson (F. W.)** Use of pituitary extract in obstetrics. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 478-487.* — **Ringsted.** [Two cases of poisoning in parturient women following injection of pituitary glandol (Roche).] *Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1888.* — **Williams (J. W.)** Address of the president. Has the American Gynecological Society done its part in the advancement of obstetrical knowledge? *Tr. Am. Gynec. Soc., Phila., 1914, xxxix, 3-20.*

## PREGNANCY AND COMPLICATIONS.

*See, also, Embryology.*

**Ancel (P.) & Bouin (P.)** Sur la détermination de la date de la fécondation de la femme. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 570-579.* — **Bender (X.)** Fibrome sous-péritonéal à pédicule tordu compliquant une grossesse de trois mois; myomectomie; guérison; continuation de la grossesse. *Ibid., 490.* — **Betow (Emma J.)** Operation for ovarian cyst during pregnancy. *China M. J., Shanghai, 1914, xxviii, 335.* — **Bonnet-Laborde (A.)** Maladie de Basedow et grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 531-533.* — **Booth (B. W.)** Toxæmia of pregnancy. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 606-610.* — **Ceola (M.)** I riflessi cardiaci di Abrams e Livierato in gravidanza. *Ann. di ostet., Milano, 1914, ii, 82-112.* — **Czerwinski (Cz.)** [Two cases of pregnancy complicated with hydatid cysts in the parametrium.] *Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1914, x, 364-360.* — **Eder (A.)** Ueber die Abderhaldensche Schwangerschaftsreaktion. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1838.* — **Fulchiero (A.) & Levi (G.)** Ulteriori ricerche sulla reazione meiotagminica nel campo ostetrico. *Clin. med. ital., Milano, 1914, liii, 643-649.* — **Geelmuyden (H. C.)** Diabetes og graviditet. *Norsk Mag. f. Lægevidensk., Kristiania, 1914, lxxv, 1147-1168.* — **Giusti (G.)** Contributo allo studio della pielonefrite in gravidanza. *Ann. di ostet., Milano, 1914, ii, 113-157.* — **Gravidanza complicata da "morbo di Addison."** *Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1914, xxiii, 465-471.* — **Guérin-Valmale.** Kyste de l'ovaire et grossesse. *Gaz. d. hôp., Par., 1914, lxxxvii, 1423.* — **Hamant & Adam.** Fractures spontanées au cours de la grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 585-587.* — **Jaworski (J.)** [Alterations in the heart and in the heart muscle in pregnancy.] *Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 590-*

*602, 1 pl.* — **Kolmer (J. A.)** Sero-enzymes in pregnancy and disease. *Penn. M. J., Athens, 1914-15, xviii, 18-22.* — **Lassale (C.)** Mort du fœtus vers la fin du cinquième mois de la grossesse; rétention du fœtus mort pendant six mois; expulsion spontanée de l'œuf deux mois après le terme normal de la grossesse. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 554-558.* — **Maïyer (V. I.)** [Removal of the spleen during pregnancy.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1913-14, l, 127-133.* — **Meyer (L.)** Appendicitis i Svangerskabet. *Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1884-1886.* — **Nicholson (W. R.)** A case report illustrating certain dangers in the use of the intra-uterine stem. *Am. J. Obst., N. Y., 1914, lxx, 608-614.* [Discussion], 650-657. — **Orhan-Bey.** Ein eigenartiger Fall von Uterusruptur. *Beitr. z. klin. Chir., Tübing., 1914, xciv, 104.* — **Oul.** Rétention prolongée de l'œuf mort. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 548.* — **Paucot (H.) & Paquet.** Torsion d'un fibrome utérin au cours de la gestation; myomectomie; avortement. *Ibid., 545-548.* — **Talbot (P.)** Clinical report, exhibition of a specimen of early miscarriage, pregnancy probably of four or six weeks' duration. *N. Orl. M. & S. J., 1914-15, lxvii, 470.* — **Taylor (G. M.)** Pathological pregnancy. *Tr. Med. Ass. Alabama, Montgomery, 1914, 601-605.* — **Thévenard.** Des accidents dus à la rétroflexion brusque de l'utérus grévise dans les premiers mois de la grossesse. *Paris chir., 1914, vi, 544-551.* — **Vicarelli (G.)** Lavoro e maternità, malattie professionali e gravidanza. *Rassegna d'ostet. e ginec., Napoli, 1914, xxiii, 65; 142; 212; 257; 338; 405; 472.* — **Zimmermann (R.)** Beitrag zur Aetiologie der Pyelitis gravidarum an Hand von bakteriologischen Harnuntersuchungen. *Ztschr. f. gynäk. Urol., Leipz., 1914, v, 56-85.*

## Diseases of the Placenta.

**Gruget & Bender (X.)** Chorio-épithéliome après môle hydatiforme. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 492-494.* — **Hless (V.)** Ein Beitrag zur Pathologie und Klinik der Blasenmole. *Gynaek. Rundschau, Berl. u. Wien, 1914, viii, 567-575.* — **Jonas.** Blasenmolenbildung in der fertigen Plazenta. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1799.* — **Oul.** Môle vésiculaire et kystes des ovaires. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par., 1914, iii, 540-544.* — **Vautrin & Fairisse.** Pseudo-polype placentaire. *Ibid., 599.*

## Extra-Uterine Pregnancy.

**Czyzewicz (A.)** [Two cases of interstitial pregnancy.] *Przegl. chir. i ginek., Warszawa, 1914, x, 268-272.* — **Giorgi (G.)** Tre casi di intervento di urgenza per emoperitoneo da rottura tubarica in gravidanza ectopica. *Riv. ospedal., Roma, 1914, iv, 856-859.* — **Hibbitt (C. W.)** A case of ectopic gestation; diagnosis and operation before

rupture. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24, s., iii, 273-276. — **Iwahara** (I.) A case of recurring extra-uterine pregnancy in the same woman. *Sei-i-Kwai M. J.*, Tokyo, 1914, xxxiii, No. 10. — **Neugebauer** (F.) [Extra-uterine pregnancy combined with fibroma of the uterus; error of diagnosis to the patient's advantage.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1914, x, 338-341. — [Tubal pregnancy with intraligamentous development of the foetal ovum without rupture of the tube.] *Ibid.*, 341-343. — **Palmer** (C. D.) Ectopic gestation. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 485.

### COMPLICATED LABOR.

**Fleux** (G.) Embryotomie à l'embryotome-cisaille. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 506-508. — **Fuster**. Enfonce-ment de la région temporo-pariétale, suite d'application de forceps; relèvement immédiat par voie endocranienne. *Ibid.*, 496. — **Hirst** (B. C.) A further development of an original technique for separately uniting the five structures injured in lacerations of the pelvic floor. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 268-285. — **Jellett** (H.) [et al.] Discussion on the treatment of contracted pelvis in pregnancy and labour. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 533-536. — **Livi** (I. P.) The history, indications and technic of forceps delivery. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 595-600. — **Manton** (W. P.) The immediate diagnosis of birth canal lacerations. *Arch. Diagn.*, N. Y., 1914, vii, 350-352. — **Mayer** (A.) Ueber den Geburtsmechanismus bei durch traumatischen Pfannenbruch und zentrale Luxation des Oberschenkelkopfes verengtem Becken. *Zentralbl. f. Gynäk.*, Leipz., 1914, 1345-1351. — **Moss** (E. L.) Embryotomy versus Cesarean section. *J. Roy. Army Med. Corps*, Lond., 1914, xxiii, 346. — **Pruvoost** (E.) Accouchement dans un cas de monstre thoracopage. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 524. — **Shapelnikoff** (G. I.) [Twins: one, living at term; the other, papyraceous.] *Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsb.*, Tiflis, 1913-14, i, 144. — **Smith** (A. T.) Rupture of uterus through the scar of an old Cesarean section. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 536. — **Stearns** (L. M.) Simple retractor to facilitate perineal repair. *West. M. Rev.*, Omaha, 1914, xix, 578.

### Cæsarean Section.

**Gromadzki** (H.) [Pregnancy and labor complicated by ovarian tumors.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1914, x, 279-300. — **Jennings** (C. L.) Conservative abdominal Cesarean section. *J. Florida M. Ass.*, Jacksonville, 1914, i, 106-110. — **Kitner** (O. I.) [Previous separation of a normally placed placenta; Cesarean section and amputation of the uterus; recovery.] *J. akush. i jensk. boliez.*, St. Petersburg, 1914, xxix, 735-740, 1 pl. — **Neugebauer** (F.) [Cæsarean section

for eclampsia with happy result for mother and child.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1914, x, 347-353. — **Novitski** (P. K.) [Cæsarean section three years after the transplantation of the ureters.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk, 1913-14, i, 318. — **Petersen** (R.) A critical review of five hundred published and unpublished cases of abdominal Cesarean section for eclampsia. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 161-164. — **Sinyayeff** (A. V.) [Cæsarean section in a kyphotic, transversely narrowed pelvis.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 387. — **Thompson** (W. L.) The high incision in Cesarean section. *Johns Hopkins Hosp. Bull.*, Balt., 1914, xxv, 336-338, 1 pl. — **Waszkiewicz** (A.) [Two cases of vaginal Cesarean section.] *Lek. Wlenski*, 1914, ii, 161-172.

### Symphysiotomy and Pubiotomy.

**Albeck**. Erfaringer med Pubiotomi. *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1875-1879.

### PUERPERAL STATE AND COMPLICATIONS.

**Barthélemy**. Ostéomalacie puerpérale. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 583. — **Gräf** (E.), sen. Die Behandlung bedrohlicher Blutungen nach der Geburt und ein vergessener geburtshilflicher Handgriff. *Kor.-Bl. d. allg. ärztl. Ver. v. Thüringen*, Jena, 1914, xliii, 349-352. — **Rudaux** (P.) Sudden death during the puerperium. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 405. — **Schultz** (T.) Et Tilfælde af Ileus in puerperio. *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1924-1926. — **Slemons** (J. M.) The involution of the uterus and its effect upon the nitrogen output of the urine. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 437-451. — **Vautrin**. Quelques considérations sur l'inversion utérine et sur la cure conservatrice qui lui est applicable. *J. de méd. int.*, Par., 1914, xviii, 201-207.

### Puerperal Convulsions.

*See, also, Cesarean Section.*

**Haultain** (F. W. N.) Further experiences with veratrine in the treatment of eclampsia. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 537. — **Jakowicki** (W.) [Eclampsia in the obstetrical clinic of Lemberg.] *Przegl. chir. i ginek.*, Warszawa, 1914, x, 301-313. — **Vértes** (O.) Zur Pathogenese der Eklampsie. *Monatschr. f. Geburtsh. u. Gynaek.*, Berl., 1914, xl, 361-466.

### Puerperal Septicæmia.

*See, also, Excision of the Uterus.*

**Cabanes** (E.) De l'emploi de l'éther dans les infections puerpérales. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 500-504. — **Hamm** (A.) Resorptionsfieber oder Reten-

tionsfieber. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1961-1963. — **Thompson** (E. C.) Puerperal pyemia; report of a case. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 779.

## DERMATOLOGY.

**Chajes.** Ueber Purium, einen neuen Steinkohlenteerester. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 1183-1189. — **Cordes** (M.) Ueber Levurino "Blaes." Reichs-Med.-Anz., Leipz., 1914, xxxix, 581-585. — **Lalajanz.** Ueber Purium, ein neues Steinkohlenteerpräparat. Dermat. Centralbl., Berl., 1913-14, xvii, 353-360. — **Maier** (O. I.) [General pigmentation with thickening of the skin.] Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii, 752-759. — **Mallein.** Les dermatoses aux stations hydrominérales et en particulier à Saint-Gervais. Gaz. d. eaux, Par., 1914, lvii, 876. — **Meyer** (F. M.) Zur Anwendung der Röntgenstrahlen in der Dermatologie. Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 227-230. — **Rogers** (T. B.) On the action of St. John's wort as a sensitizing agent for non-pigmented skin. Am. Vet. Rev., N. Y., 1914-15, xlvi, 145-162. — **Soper** (W. B.) Ueber das Verhalten des reticulo-endothelialen Zellapparates gegenüber der Bestrahlung und der Transplantation. Ztschr. f. exper. Path. u. Therap., Berl., 1914, xvi, 467-483. — **Unna** (P.), jr. Pasta kali chlorici cum creta. Dermat. Wehnschr., Leipz. u. Hamb., 1914, lxix, 1132. **Unna** (P. G.) Die Sauerstoffmittel in der Dermatologie. *Ibid.*, 1143; 1170.

## DISEASES OF THE SKIN.

See, also, Syphilis; Drug Exanthems; Diseases, etc., of the Nose.

**Anitschkow** (N.) Experimentelle Untersuchungen über die Ablagerung von Cholesterinfetten im subkutanen Bindegewebe. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 627-674, 3 pl. — **Bernhardt** (R.) & Rygielówna (Stefania). [On secretory insufficiency of the kidneys in common and parasitic eczema.] Gaz. lek., Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 707-710. — **Cavallini** (E.) Edema circoscritto acuto della pelle o edema di Quincke. Ann. di med. nav., Roma, 1914, ii, 31-33. — **Cohen** (D. E.) Ueber einen Fall von Parapsoriasis. Dermat. Ztschr., Berl., 1914, xxi, 839-848. — **Dagayeff** (M. F.) K kazuistike leucoderma psoriaticum. Sibirsk. Vrach., Tomsk., 1913-14, i, 395-398. — **Fedoroff** (N. V.) K voprosu o patygenezie sklerodermii. Kharkov. M. J., 1914, xvii, 569-572. — **Freeman** (F. G.) The causes and treatment of eczema in infancy and childhood. Arch. Pediat., N. Y., 1914, xxxi, 735-740. — **Hauxwell** (F.) The control and treatment of scabies. Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 404. — **Karl** (W.) Ein Fall von Erythema chronicum migrans. Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien, 1914, xiii, 157. — **Lennhoff** (C.) Beitrag zur

Genese der weichen Fibrome, nebst Bemerkungen über das Vorkommen von elastischen Fasern im Epithel. Arch. f. Dermat. u. Syph., Wien u. Leipz., 1914, cxx, Orig., 719-729, 2 pl. — **Mzireuloff** (M. Ye.) [Atypical case of psoriasis vulgaris.] Trudi i Protok. Imp. Kavkazsk. Med. Obsh., Tiflis, 1913-14, I, 104. — **Pernet** (C.) Psoriasis. Practitioner, Lond., 1914-15, xciii, 339-352. — **Rasch** (C.) [Linear scleroderma on the forehead.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1244. — **Pityriasis lichenoides chronica.** *Ibid.*, 1245. — **Pemphigus foliaceus.** *Ibid.*, 1246-1248. — [Pemphigus traumaticus with dystrophy and alterations of the nails.] *Ibid.*, 1315-1317. — **Ritter** (H.) & Tamm. Weitere Beiträge zur Cholinwirkung. (Wirkung auf Psoriasis.) Strahlentherapie, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 231-240. — **Sabouraud.** A proposito di dermatiti rosse esfoliative. Gazz. d. osp., Milano, 1914, xxxv, 1219-1222. — **Scholtz** (M.) Dermatitis herpetiformis (Duhring) associated with pigmentation and keratoses. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 509. — **Uncini** (C.) L'azione di alcune essenze sulla cute con psoriasi, studiata con ricerche sull'uomo ed in alcuni animali. Clin. dermo-sifilopat. d. r. Univ. di Roma, 1914, xxxii, 127-138. — **Zappalà** (A.) Alcuni altri mezzi di coltura del "microsporon furfur" patogeno della "pityriasis versicolor." *Ibid.*, 117-126.

## Diseases of the Scalp.

**Bechet** (P. E.) Treatment of ringworm of the scalp; some personal experiences. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 877. — **Dreuw.** The initial stage of alopecia atrophicans (pseudo-pelade of Brocq). Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 573-579. — **Hudson** (A. C.) Pediculosis of the scalp and eye disease. Lancet, Lond., 1914, ii, 966.

## Lupus and Tuberculides.

**Alexander** (A.) Die modernen Methoden der Lupusbehandlung. Berl. klin. Wehnschr., 1914, li, 1728-1732. — **Feer** (E.) Die kleinpapulösen Haut-Tuberkulide beim Kinde. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1217-1228. — **Milani** (E.) Alcune modificazioni della tecnica nella fotoradioterapia del lupus. Radiol. med., Torino, 1914, i, 397-406. — **Reyn** (A.) & **Ernst** (N. P.) [The employment of artificial light baths in lupus vulgaris and surgical tuberculosis.] Hosp.-Tid., Københ., 1914, 5. R., vii, 1297-1311, 1 pl. — **Strauss** (A.) Tuberculosis of the skin and its treatment with lecithin-copper. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, Tech. Suppl., ii, 198-212.

## Tumors of the Skin.

See, also, Cancer.

**Biber** (Ya. G.) Sluchaï molluscum fibrosum. Dermatologiya, S.-Peterb., 1914, iii,

724-732, 1 pl. — **Coppock** (F. M.), jr. Clinically malignant naevi; pathologically non-malignant. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 464. — **Dagayeff** (M. F.) K kazuistické sarcoma cutis idiopathicum multiplex hæmorrhagicum (Kaposi). *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 20-23. — **Hallenberger**. Multiple Angiosarkome der Haut bei einem Kamerunneger. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg.*, Leipz., 1914, xviii, 647-651, 3 pl.

## DISEASES AND HYGIENE OF CHILDREN.

*See, also, under general and local diseases.*

**Balard** (P.) À propos de deux cas d'hémorragie gastro-intestinale du nouveau-né. *Bull. Soc. d'obst. et de gynéc. de Par.*, 1914, iii, 508-513. — **Campbell** (Helen Y.) The provision of medical treatment at infant consultations; or, the scope of the infant clinic. *Pediatrics*, N. Y., 1914, xxvi, 536-543. — **Clopper** (E. N.) The extent of child labor officially measured. *Child Labor Bull.*, N. Y., 1914-15, iii, 30-36. — **Ellert** (G.) Säuglingssterblichkeit, Säuglingsernährung und Säuglingsfürsorge in Aachen. *Ztschr. f. Säuglingsfürsorge*, Leipz., 1914-15, viii, 73; 128. — **Freeman** (R. G.) Weights and measurements of infants and children in private practice compared with institution children and schoolchildren. *Am. J. Dis. Child.*, Chicago, 1914, viii, 321-326. — **Graff** (H.) Ueber die sogenannte recidivierende Nabelkolik der Kinder. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 25-33. — **Green** (R. M.) Transfusion in the treatment of hæmorrhagia neonatorum. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 715-717. — **Gruenberg** (S. M.) The physician and the child. *Internat. Clin.*, Phila., 1914, 24. s., iii, 283-292. — **Heller**. Physiologie der Neugeborenen. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1832. — **Karnitzky** (A. O.) Die Zusammensetzung des Blutes und die Konstitution des kindlichen Körpers im Zusammenhang mit seiner Ernährung und seinem Gewicht. *Jahrb. f. Kinderh.*, Berl., 1914, n. s., lxxx, 420-442. — **Kronecker**. Sektionsbefunde der letztvergangenen Jahre aus einem römischen Kinderkrankenhaus. *Zentralbl. f. Kinderh.*, Leipz., 1914, xxix, 399-403. — **La Fetra** (L. E.) The Röntgen ray as a diagnostic help to the pediatricist. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 761-763. — **Licciardelli** (M.) Le epidemie di morbillo e di scarlattina nel comune di Taormina negli anni 1892, 1906, 1907 e 1913-14. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 481; 502. — **McClanahan** (H. M.) Management of delicate and premature infants in the home. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1758-1760. — **McLean** (C. C.) Blood cultures in infancy and early childhood. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 692-701. — **Pirami** (Ester). Intorno alla motilità e ai riflessi del primo anno di vita. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 759-778, 1 pl. — **Santangelo** (B.)

Lo iodo-coleolo nella terapia infantile. *Rassegna di clin. e terap.*, Roma, 1914, xiii, 433-461. — **Vioran** (R. L.) Umbilical infections. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 715-718.

## Nutrition of Infants.

*See, also, Milk and Milk-products.*

**Armbruster**. Bedeutung des Labfermentes für die Ernährung des Säuglings. *Kinder-Arzt.*, Leipz., 1914, xxv, 209-212. — **Britt** (W. W.) Pabulum. *Buffalo M. J.*, 1914-15, lxx, 214-220. — **Dalyell** (E. J.) Obligate anaerobes in the alimentary tract of infants. *J. Path. & Bacteriol.*, Cambridge, 1914-15, xix, 276-285, 2 pl. — **Delmas** (P.) L'examen préalable d'une nourrice. *Gaz. de gynéc.*, Par., 1914, xxix, 225-233. — **Finizio** (G.) Latte iperzuccherato e acqua zuccherata nelle dispepsie e nell'atrofia dei lattanti. *Riv. di clin. pediat.*, Firenze, 1914, xii, 733-752. — **Lehnerdt**. Zur Kenntnis der Rumination im Säuglingsalter. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1977. — **Miller** (D. J. M.) The feeding of mal-nourished infants on high protein and carbohydrates and low fat values. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 772-781. — **Nobécourt** (P.) Traitement des affections gastro-intestinales des nourrissons: méthodes générales. *Rev. gén. de clin. et de therap.*, Par., 1914, xxviii, 484-487. *Also, transl.*: *Univ. M. Rec.*, Lond., 1914, vi, 289-298. — **Palmegiani** (E.) Ricerche sulla concentrazione del lattosio nel latte di donna. *Pediatrics*, Napoli, 1914, 2. s., xxii, 739-751. — **Rich** (H. M.) Infantile sensitization to egg-albumin. *J. Mich. M. Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 649-651. — **Segre** (G.) Sulla cura delle gastro-enteriti nell'infanzia. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 484-486. — **Sherman** (De W. H.) & **Johnes** (H. R.) The effect of sugars on the gastric secretions in infants. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 749-752. — **Smith** (C. H.) An application of the Röntgen ray to infant feeding. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 738. — **Uffenheimer** (A.) Gibt es einen schädlichen Nahrungsrest beim Säugling? *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2027; 2066.

## OPHTHALMOLOGY.

**Abelsdorff** (G.) Die Wirkung des Thorium X auf das Auge. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 321-334. — **Albro** (M.) The fusion faculty as a type of faculty. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, xi, 68-76. — **Ascher** (J.) Polyzythämie und Auge. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 388-391. — **Augstein** (C.) Beiderseitige Amaurose mit Linsenluxation und ausserordentlicher Entwicklung von Interkalarestaphylomen bei erhöhter Spannung nach kongenitaler Aniridie. *Ibid.*, 405-408. — **Bartels** (M.) Ueber willkürliche und unwillkürliche Augenbewegungen. (Nystagmus der Blinden, Proprioeflexe, Blickbewegungen der Tiere.) *Ibid.*, 358-370. — **Bietti** (A.) & **Cavara** (V.) Ricerche sperti-



- mentali sulla sieroterapia paraspecifica nelle infezioni oculari. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 209; 366. — **Broeckaert** (J.) Paralysis otique du moteur oculaire externe associée à la névralgie du trijumeau et suivie d'intervention avec guérison. *Presse oto-laryngol. belge*, Brux., 1914, xiii, 305-318. — **Casolino** (L.) Intorno al modo di comportarsi della pressione endoculare di fronte a farmaci modificatori della pressione arteriosa. *Arch. di ottal.*, Napoli, 1913-14, xxi, 588-605. — **Coulomb & Cabanès**. Les borgnes célèbres. *Arch. d'opht.*, Par., 1914, xxxiv, 417-438, 4 pl. — **Davis** (M. M.), jr. & **Hartshorn** (E.) A self-supporting eye clinic for working people, report of the first year of an experiment at the Boston Dispensary. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1914, xliii, 643-646. — **Dimitry** (T. J.) The eyes in parallelism. *Pan-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, 8-10. — **Edridge-Green** (F. W.) The theory of vision. *Ophth. Rev.*, Lond., 1914, xxxiii, 269-278. — **Erdmann** (P.) Ueber die Wirkung fortgesetzter subkonjunktivaler Injektionen von Nebennierenpräparaten beim Kaninchen und ihre therapeutische Verwendung beim Menschen. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 216-225. — **Faith** (T.) The prognosis in squint. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 530-533. — **Fisher** (J. C.) Inheritance with reference to the eye and ear. *Ibid.*, 499-501. — **Fringer** (W. R.) The importance of the early treatment of strabismus in infants. *Ibid.*, 528-530. — **Fröhlich** (F.) Ueber antagonistische Beziehungen im Sehfeld. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 759. — **Gebb** (H.) Chemotherapie in der Augenheilkunde mit Ausschluss des Salvarsans. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 265-276. — **Gowens** (H. L.), jr. Dionin in ophthalmology (ethyl morphin hydrochlorate). *J. Ophth.*, Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 473-476. — **Gradle** (H. S.) The modern therapy of pneumococcic infections of the eye. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, xi, 28-31. — **de Haas** (H. K.) Traumatisch phlegmone in de oogkult. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1122. — **Hegner** (C. A.) Ueber das Vorkommen von Schutzfermenten bei Augenerkrankungen. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1292-1296. — **Heine** (L.) Ueber die Höhe des Hirndruckes bei einigen Augenkrankheiten. *III. München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2092. — **Kayser** (B.) Ueber den Stammbaum einer Familie mit Vererbung von Megalocornea nach dem Hornerschen Vererbungstypus. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1914, xi, 170-173, 1 ch. — **Kohlrausch** (A.) Die Aktionsströme der Wirbeltiernetzhaut bei Reizung mit Lichtern verschiedener Wellenlänge. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 759-761. — **Levinsohn** (G.) Zur Technik der Tonometrie. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 418-425. — **Lohmann** (A.) Ein Apparat zur Demonstration des Astigmatismus und seiner Korrektur. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 733-735. — **Luedde** (W. H.) Ocular tuberculosis in relation to the nose and throat. *Am. J. Ophth.*, St. Louis, 1914, xxi, 289-300. — **MacNab** (A.) The physiology of vision and fusion (excluding the question of colour vision). *Birmingham. M. Rev.*, 1914, lxxvi, 56; 81; 117. — **Medalia** (L. S.) Vaccine therapy in eye diseases of bacterial origin. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 621-631. — **Noll** (A.) Experimentelle Untersuchungen über die zentrale Innervation der Vogeleris. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 761. — **Pendexter** (S. E.) The treatment of orbital cellulitis. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 759. — **Perlmann** (A.) Ueber die Gewöhnung an die Einäugigkeit und ihren Nachweis. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 244-265. — **von Rohr** (M.) Ueber ältere Wandlungen der Gläserformen. I. Brillengläser für achsensymmetrische Augen. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 408-415. — **Schoenberg** (M. J.) A contribution to the experimental study of ocular anaphylaxis. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, xi, 1-27. — **Streiff** (J.) Zur methodischen Untersuchung der Blutzirkulation in der Nähe des Hornhautrandes. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 395-404. — **Uribe y Troncoso** (M.) Neue Untersuchungen über die Saftströmung im lebenden Auge und in anderen Organen und ihre Messung. *Ibid.*, 1-29, 2 pl. — **Verhoeff** (F. H.) & **Bell** (L.) The alleged dangers to the eye from ultra-violet radiation. *Science*, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xi, 453-455. — **Verwey** (A.) Een geval van oogtuberculose. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1123.

## DISEASES OF THE CHOROID.

See, Diseases of the Uvea, etc.

## DISEASES OF THE CONJUNCTIVA.

- Batalin** (A. Kh.) [Electrargol in diseases of the conjunctiva.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 430-433. — **Brown** (C. H.) Pink-eye. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 431-433. — **Bucclante** (A.) Catarro primaverile della congiuntiva. *Gior. di med. mil.*, Roma, 1914, lxii, 545; 657, 8 pl. — **Cavara** (V.) Sulle congiuntiviti da sensibilizzazione fotobiologica in rapporto coll' eziologia del catarro primaverile. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 474-512, 1 pl. — **de Haas** (H. K.) Granuloma conjunctivae door een vreemd lichaam veroorzaakt. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1121. — **Harrison** (W. H.) Trachoma amongst the Indians of the United States of America. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, xi, 42-48. — **Hudgel** (C. R.) Report of case of trachoma treated with *Bacillus lactis bulgaricus*. *Northwest Med.*, Seattle, 1914, n. s., vi, 340. — **Leonoff** (A. A.) [On the spread of trachoma among the Altai natives and the population of the Government of Tomsk.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 147; 167. — **Lloyd** (B. J.) Contagious and infectious diseases among the

Indians (with special reference to trachoma). *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, xi, 37-41. — **Löhlein**. Amyloide Entartung der Conjunctiva. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1799. — **Meyerhof** (M.) Beobachtung über akute Konjunktivitis und Trachoma der Säuglinge in Aegypten. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 334-342. — **Phillips** (O. S.) Trachoma on the Blackfeet reservation. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, xi, 32-36. — **Puscariu** (Elena.) Die Wirkung des Optochins bei der Conjunctivitis blennorrhoea. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. s., xviii, 342-352. — **Shoemaker** (W. T.) Tuberculosis of the conjunctiva. *N. York M. J.* [etc.], 1914, c, 802-804. — **Stephenson** (S.) Ophthalmia neonatorum. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 374-389. — **Tristano** (B.) Nuove osservazioni sulla diffusione del tracoma in Palermo. *Arch. ottal.*, Napoli, 1913-14, xxi, 530-539. — **Tivnen** (R. J.) Blindness caused by ophthalmia neonatorum. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1756-1758. — **Wolff** (L. K.) Ein neues Mittel zur Behandlung der Diplobazillenkonjunktivitis. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2002-2004.

#### DISEASES OF THE CORNEA.

**Christel** (P.) Die Pallidinreaktion bei Keratitis parenchymatosa. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 391-393. — **Fleischer** (B.) A case of bilateral keratoconus, examined anatomically; the hæmosiderin ring of the cornea in keratoconus and hæmosiderosis of the eye in "diabète bronzé." *Arch. Ophth.*, N. Y., 1914, xliii, 626-642. — **Gibbons** (E. E.) Keratoconus. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, x, i, 77. — **Herron** (J. T.) Iodine in diseases of cornea. *J. Tenn. M. Ass.*, Nashville, 1914-15, vii, 281.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE EYELIDS.

**Appleman** (L. F.) Ectropion of the eyelids corrected by skin-grafts. *Ophthalmol.*, Seattle, 1914, xi, 49-93. — **Cantonnet** (A.) La tarsorrhaphie externe dans le traitement de l'entropion spasmodique. *Arch. d'opht.*, Par., 1914, xxxiv, 416. — **Lagleyze** (P.) Myasis palpebral. *Ann. de oftal.*, México, 1914-15, xvii, 7-11. — **Miceli** (I.) Sulla cura della trichiasi. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 451-455.

#### DISEASES OF THE IRIS.

See, Diseases of the Uvea, etc.

#### DISEASES AND SURGERY OF THE LACHRYMAL APPARATUS.

**Bird** (W. G.) Intranasal operation for drainage of the lachrymal sac. *J. Mich. M.*

*Soc.*, Grand Rapids, 1914, xiii, 657-640. — **Foroni** (C.) Ein neues Verfahren zur Behandlung der Dakryocystitis. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 226-233. — **Löwenstein** (A.) Dakryozystorhinostomie nach Toti oder Eröffnung des Tränensackes von der Nase aus (West-Polyak)? *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 489. — **Lystad** (H.) [Fluorescein and argyrol in the examination of the lachrymal ducts.] *Norsk. Mag. f. Lægevidensk.*, Kristiania, 1914, lxxv, 1171-1178. — **Rosler** (F.) Orbitalphlegmone mit Atrophie und Pigmentierung des Sehnerven nach Tränensackeiterung. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 388-388.

#### DISEASES OF THE LENS AND CAPSULE.

##### Cataract.

**Addario** (C.) L' iridectomia cosiddetta preparatoria rende sicura ed oltremodo facile l'estrazione della cataratta. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 467-473. — **Fergus** (F.) Essential points in cataract operations. *Ophth. Rev.*, Lond., 1914, xxxiii, 257-268. — **Fisher** (W. A.) The treatment of senile cataract by the general practitioner. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 492-495. — **Hulen** (V. H.) Complications in cataract extraction. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 465-468. — **Maddox** (E. E.) The choice of cataract operation. *Ophth. Rev.*, Lond., 1914, xxxiii, 289-315. — **Noble** (W. L.) The advantages and disadvantages of the intracapsular cataract operation, as practiced by Lieutenant Colonel Henry Smith of India. *Illinois M. J.*, Chicago, 1914, xxvi, 487-492. — **Waardenburg** (P. J.) Behandeling van ouderdomsstaar met geneesmiddelen. *Nederl. Tijdschr. v. Geneesk.*, Amst., 1914, ii, 1086-1090.

#### DISEASES OF THE UVEA, RETINA, OPTIC NERVE.

**Beaumont** (W. M.) An address on the evolution of toxæmic iritis. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 525-527. — **Bergmeister** (R.) Ruptur der M. Descemeti mit partieller Nekrose der Hornhaut im Glionauge. *Ztschr. f. Augenh.*, Berl., 1914, xxxii, 205-216, 1 pl. — **Love** (J. M.) Simple angioma of the choroid. *Arch. Ophth.*, N. Y., 1914, xliii, 607-617, 1 pl. — **Diem** (Martha). Retinitis punctata albescens et pigmentosa. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., 1914, n. F., xviii, 371-379. — **Hardy** (W. F.) Retrobulbar neuritis with ethmoidal involvement; report of a case. *J. Missouri M. Ass.*, St. Louis, 1914-15, xi, 190. — **Leonardo** (C.) Dell' iridociclite secondaria alla blenorragia uretrale. *Ann. di ottal.*, Pavia, 1914, xliii, 456-466. — **Pereyra** (G.) Mixoma del nervo ottico. *Ibid.*, 402-445, 2 pl.

# FUNCTIONAL DISORDERS, EXPLORATION.

**Helmbold.** Eine Methode der Farbensinnprüfung mit variabler Pigment-Farben-  
gleichung auf drehbaren Scheiben. Wiesb.,  
1914. 15 p. 8°.

**Chacon (A.)** Los vidrios toricos correctores del astigmatismo. Ann. de oftal., Mexico, 1914-15, xvii, 1-6. — **Dennis (D. N.)** An attachment for taking light fields. Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 624. — **Duane (A.)** The target curtain. *Ibid.*, 591-599. — **McLean (W.)** Do the tonometers in use today record the true intra-ocular tension? Preliminary report and the presentation of a new tonometer. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 432-437. — **Pape (R.)** Ein Fall von Akkommodationsparese nach Vulvovaginitis diphtherica. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 427. — **Porcelli-Titone (F.)** Una nuova tavola ottotipica per la diagnosi e la correzione dell' astigmatismo. Arch. di ottal., Napoli, 1913-14, xxi, 522-529. — **Prevedl (G.)** Osservazioni sul comportamento dei colori alla periferia della regione cieca di Mariotte. Ann. di ottal., Pavia, 1914, xliii, 361-365. — **Reich (M. I.)** [Report of the Commission on the schemes for obtaining acuity of vision  $V=\frac{1}{2}$  and over, without subjective investigation.] Voenno-med. J., St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 276-285. — **Reitsch (W.)** Ueber ein primitives Fernrohr und seine Verwendung für Schwachsichtige. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 415-417. — **von Speyr (T.)** Ein Fall von akuter Chininvergiftung mit bleibender hochgradiger Gesichtsfeldeinengung. *Ibid.*, 393. — **Strebel.** Zur Analyse der Doppelbilder. Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte, Basel, 1914, xlv, 1185-1203. — **Steiger (A.)** Die Variabilität als Grundlage einer neuen Myopie-theorie. *Ibid.*, 1249-1263. — **Taylor (G. H.)** A note on color testing with special reference to Stilling's plates. Ophthalmol., Seattle, 1914, xi, 79-90.

# GLAUCOMA.

**Elliot (R. H.)** The operation of sclero-corneal trephining, considered in relation to the principles which should guide an operation in the performance of a sclerectomy. Lancet, Lond., 1914, ii, 842-846. — **Gjessing (H. G. A.)** Akuter Glaukomanfall ausgelöst durch Holokainzinkeinträufelung? Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 379-383. — **Gradle (H. S.)** The indications for operative interference in glaucoma. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 495-499. — **MacNab (A.)** Recent advances in the treatment of chronic glaucoma. Clin. J., Lond., 1914, xliii, 577-580. — **Quackenboss (A.)** Sclero-corneal trephining for glaucoma; complications and failures in 100 cases. Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 600-606. —

**Stoewer (P.)** Ein weiterer Fall von Spätinfektion nach Elliottrepanation. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 425-427.

# SURGERY OF THE EYE.

**Bradburne (A. A.)** Anæsthetics in eye-work. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 669. — **Butler (T. H.)** Anesthetics in eye-work. *Ibid.*, 716. — **Fergus (F.)** An easy method of enucleation. Arch. Ophth., N. Y., 1914, xliii, 618. — **George (E. J.)** A new conception of the ocular movements with a new strabismus operation based thereon. J. Ophth., Otol. & Laryngol., Lancaster, Pa., 1914, xx, 442-467. — **Jampolsky (Fanny)** Sympathische Ophthalmie nach der Enucleation. Ztschr. f. Augenh., Berl., 1914, xxxii, 233-244. — **Rochat (G. F.)** & **Benjamins (C. E.)** Einige Erfahrungen mit der endonasalen Eröffnung des Tränensackes nach West-Polyak. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. s., xviii, 333-337. — **Silvan (C.)** Sopra un caso di esoftalmo pulsante guarito in seguito alla legatura della carotide comune. Riv. veneta di sc. med., Venezia, 1914, lxi, 51-64. — **Tosi (G.)** Il raccorciamento muscolare alla Lagleyze nella cura dello strabismo. Arch. di ottal., Napoli, 1913-14, xxi, 617-641. — **Traquair (H. M.)** Anæsthetics in eye-work. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 541.

# TUMORS OF THE EYE AND ORBIT.

**Casolino (L.)** Contributo anatomo-patologico su l' epithelioma epibulbare. Arch. di ottal., Napoli, 1913-14, xxi, 540-557, 1 photo. — **Dufour (C. R.)** Malignant intra-ocular tumors. J. Path. & Oto-Laryngol., Chicago, 1914, viii, 315-325. — **Greco (M.)** Osteoma orbitario ed angioma della palpebra dello stesso lato. Arch. di ottal., Napoli, 1913-14, xxi, 606-616.

# WOUNDS AND INJURIES OF THE EYE.

**Bailey (F. W.)** First aid in injuries of the eye ball. Railway Surg. J., Chicago, 1914-15, xxi, 5-8. — **Collins (Sir W.)** Bullet wound of the eye; localization by X-rays; excision; pathological report. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 669. — **Handmann (M.)** Ueber Spontanluxation der ektopischen Linse in die vordere Augenkammer und innere Ruptur der Sklera ohne Trauma. Klin. Monatsbl. f. Augenh., Stuttg., 1914, n. F., xviii, 305-321. — **Heine.** Ueber Augenverletzungen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2013-2017. — **Ray (V.)** The extraction of steel and iron particles from the eye by the electro-magnet. Lancet-Clinic, Cincin., 1914, cxii, 479-483. — **Tivnen (R. J.)** Prognosis in eye injuries. Ophthalmol., Seattle, 1914, xi, 54-67. — **Wright (R. A.)** The removal of foreign bodies from the cornea. Internat. J. Surg., N. Y., 1914, xxvii, 317-320.

## OTOLOGY AND DISEASES OF THE NOSE AND THROAT.

**Baglioni** (S.) Un nuovo tonometro. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 271-275. — **Beck** (J. C.) Chronic focal infection of the nose, throat, mouth and ear. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1636-1638. [Discussion], 1640-1643. — Cases illustrative of the inter-dependence of otolaryngology, rhinology and dentistry. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 510-513. — **Bilancioni** (G.) Lo studio dei palatogrammi nelle stenosi nasofaringee. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 344-363. — **Borden** (C. R. C.) Latent and tertiary syphilis in diseases of the nose and throat. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1563-1568. — **Sherman** (G. H.) Vaccines in nose, throat and sinus infections. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 898-900. — **Theisen** (C. F.) & **Fromm** (N. K.) Normal horse serum in hemorrhage from nose and throat operations; a series of experiments as to the coagulation time of the blood, before and after injections of the serum. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 875-877.

### OTOLOGY.

**Butler** (R.) A contribution to the study of the anatomy of the tympanic cavity. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 851-865. — **Eschweiler.** Starkstromverletzung der akustischen Zentren. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcvi, 115-120. — **Friedberg** (S. A.) The etiology, diagnosis and treatment of the aural complications of the exanthemata. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 783-791. — **Gradenigo** (G.) Sulla sensibilità dell' udito per le differenti regioni della scala tonale. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 443-455. Also, transl.: Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcvi, 103-114. — **Haenlein.** Indirekte Schädigung des Gehörorgans durch Schusswirkung. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1537. — **Stefanini** (A.) Alternatore pendolare elettromagnetico e sue applicazioni alla fisiologia e all' acumetria. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 438-443. — **Turner** (G. H.) & **Schwarz** (E.) Auditory powers of the Catocala moths; an experimental field study. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., 1914, xxvii, 275-293. — **Urbantschitsch** (V.) Ueber einige mit Radium behandelte Ohrenfälle. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcvi, 15-21. — —. Ueber eine eigenartige Trommelfelleyste mit kolloidähnlichem Inhalt. Ibid., 131-137.

### Deafness and Deaf-mutism.

**Aspisoff** (N. M.) [Importance of investigating the function of the vestibular apparatus in determining deaf-mutism.] Voyenno-med. J., St. Petersburg, 1914, cexl, med. spec. pt., 286-290. — **Brouwer** (B.) & **van Walree** (Dorothea). Ueber den Hirnstamm

eines Taubstummen. Folia neuro-biol., Leipz., 1914, viii, 589-600. — **Goldstein** (M. A.) The deaf child; a plan for co-operation. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 837-850. — **Gradenigo** (G.) La cura coi sali di calcio nella sordità progressiva da otosclerosi. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 121-123. Also: Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 888-890. — **Melzi** (U.) Le mie prime esperienze personali sul nuovo metodo di cura della sordità progressiva coll' apparecchio elettrofonoide di Zünd-Burguet. Pensiero med., Milano, 1914, iv, 613; 625. — **Panse** (R.) Beitrag zur Anatomie der erworbenen Schwerhörigkeit. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcvi, 22-35.

### Diseases of the External Ear.

**Kretschmann** (F.) Parotististeln im äusseren Gehörgang. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcvi, 8-14. — **Mosse.** Otite externe provoquée par la présence d'un perce-oreille dans le conduit auditif. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 575-578.

### Diseases of the Internal Ear.

**Abramovitsch** (H.) Ueber die Störungen der Gegenrollung der Augen bei Erkrankungen des Ohres. Arch. f. Ohrenh., Leipz., 1914, xcvi, 138-151. — **Dench** (E. B.) Two cases of loss of caloric vestibular reaction with operative findings. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 792-797. — **Emerson.** New test for labyrinthine disease. Ibid., 895. — **Gatscher** (S.) Ein Apparat zur Demonstration und Prüfung des Zeigerversuches. Monatschr. f. Ohrenh. [etc.], Berl., 1914, xlviii, 1112-1116. — **Gradenigo** (G.) Su particolarità funzionali di una forma di nervo-labirintite da sifilide congenita. Gior. d. r. Accad. di med. di Torino, 1914, 4. s., xx, 180-182. — **Muskens** (L. J. J.) Labyrinthaire invloed op de oogbewegingen; het mechanisme der geconjungeerde deviatie van hoofd en oogen. Nederl. Tijdschr. v. Geneesk., Amst., 1914, ii, 893; 970. — **Schmiegelow** (E.) [Three cases of acute suppurative labyrinthitis.] Ugesk. f. Læger, Københ., 1914, lxxvi, 1749-1754.

### Diseases of the Middle Ear.

See, also, Diseases of the Brain.

**Bar** (L.) De l'ostéomyélite du rocher; observations nouvelles. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 568-574. — **Bobone** (T.) Qualche punto riferentesi al trattamento conservativo della otite media purulenta cronica. Boll. d. mal. d. orecchio, d. gola e d. naso, Firenze, 1914, xxxii, 193-203. — **Dabney** (V.) Vaccine therapy in ear disease; further contribution to the study of the subject. Laryngoscope, St. Louis, 1914,

xxiv, 866-872. — **Nielsen** (E.) [Case of labyrinthitis in the course of suppurative otitis media.] *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1754-1756. — [Case of epidural abscess, pachymeningitis, abscess of the brain in the course of chronic suppurative otitis media with cholesteatoma.] *Ibid.*, 1756. — **O'Connell** (G. A.) The discharging ear of the child. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 394-402. — **Schmiegelow** (E.) [Three cases of streptococcus mucosus otitis, resulting in fatal meningitis.] *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1748. — **Whale** (H. L.) Otorrhœa. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 368-373.

### **Surgery of the Ear and Mastoid Process.**

**Gerber** (P.) Elf hundert Operationen am Warzenfortsatz. Ein Rückblick. *Arch. f. Ohrenh.*, Leipz., 1914, xcvi, 49-102. — **Goerke** (M.) Ueber Sinusblutungen, ihre Gefahren und ihre Behandlung. *Ibid.*, 36-48. — **Harris** (T. J.) Abnormality of the bulb, or malignancy. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 479. — **Komendantoff** (L. Ye.) [Pneumatization of the mastoid process.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1914, xix, 383-393, 2 pl. — **Lougee** (J. L.) End-results following the Yankauer operation on the Eustachian tube. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1576. — **Meierhof** (E. L.) A curette for the endotympanum; to be used in treatment of chronic suppuration of the middle ear. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 819.

### **DISEASES AND SURGERY OF THE NOSE AND SINUSES.**

**Caldera** (C.) L'ozena, con speciale riguardo all'eziologia e terapia. *Torino*, 1914. 198 p. 8°.

**Bruck** (F.) Der Wert des Feldbausch-Rothschen Nasenöffners im Kriege beim Ansaugen der Nasenflügel. *München. med. Wehnschr.*, 1914, lxi, 2020. — **Carter** (W. W.) The correction of nasal deformities by mechanical replacement and the transplantation of bone (with lantern demonstration). *N. York State J. M.*, N. Y., 1914, xiv, 517-523. — **Castellani** (L.) Sulla tecnica del tamponamento post-operativo delle fosse nasali. *Pensiero med.*, Milano, 1914, iv, 617. — **Finzi** (A.) Ein Fall von Tumor des Nasen-Rachenraumes mit Metastasen an der Gehirnbasis und im Rückenmark. *Mitt. d. Gesellsch. f. inn. Med. u. Kinderh. in Wien*, 1914, xiii, 161-163. — **Gleason** (E. B.) The conservative treatment in intra-nasal disease. *J. Ophth., Otol. & Laryngol.*, Lancaster, Pa., 1914, xx, 438-441. — **Gradenigo** (G.) Per la difesa del turbinato inferiore. *Gior. d. r.*

*Accad. di med. di Torino*, 1914, 4. s., xx, 177-179. — **Gulyayeff** (N. A.) [So-called nasopharyngeal polypus (fibroma at the base of the skull) and its treatment by Ollier's method.] *Khirurgia*, Mosk., 1914, xxxv, 830-834. — **Guntzer** (J. H.) Orbital abscesses with optic neuritis due to acute ethmoiditis in a child; operation; recovery. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 803. — **Haenisch** (H.) Technische Bemerkungen zu dem O. Levinsteinschen Aufsatz: Die Entenschnabelnase als Folge der submukösen Septumresektion. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.]*, Würzb., 1914, vii, 345-347. — **Haalund** (P.) [Granulosis rubra nasi, treated with carbonic acid.] *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1295. — **Holmes** (C. R.) Inflammation of the accessory sinuses. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 483-485. — **Hurd** (L. M.) The Killian frontal sinus operation and its indications. *Pan.-Am. S. & M. J.*, N. Orl., 1914, xix, No. 9, 20-22. — **Lapin** (A. P.) [Resistance to acid and alcohol of the bacillus in cœneous secretions.] *Voyenno-med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxi, med.-spec. pt., 246-255. — **Levinstein** (O.) Zur Bedeutung der Hyperplasie des Tuberculum septi in der Pathologie und Therapie der nasalen Reflexneurosen. *Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.]*, Würzb., 1914, vii, 315-326. — **McKinney** (R.) A large nasopharyngeal polyp. *Memphis M. Month.*, 1914, xxxv, 1020. — **Orleanski** (K.) [Causative connection between the nasal cavity and enuresis nocturna.] *Yezhemies. Ushn. Gorlov. i Nosov. Bollezn.*, S.-Peterb., 1914, xix, 367-385. — **Piccinino** (F.) Grosso papilloma della cavità nasale sinistra; esame Röntgen; distruzione con la scintilla dell'alta frequenza. *Ann. di elett. med. [etc.]*, Napoli, 1914, xiii, 121-125. — **Pyotroff** (N. N.) [Case of rhinoplastic surgery.] *Syezd. Rossiysk. Khirurg.*, Mosk., 1914, xiii, 151. — **Rokitaki** (V. M.) [Free bony, cartilaginous, and cutaneous rhinoplastic surgery.] *Khirurg. Arkh. Velyaminova*, S.-Peterb., 1914, xxx, 431-441. — **Rucker** (E. W.) Headaches of nasal origin. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 390-393. — **Schwartz** (A. I.) An effective method to prevent post-operative nasal hæmorrhages. *N. York M. J. [etc.]*, 1914, c, 878. — **Slaney** (C. N.) Multiple round-celled sarcoma originating in the nares. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 942-944. — **Steinthal**. Beiträge zur Rhinoplastik nach der italienischen Methode. *Beitr. z. klin. Chir.*, Tübing., 1914, xciv, 424-431, 3 pl. — **Thompson** (J. A.) An uncommon case of nasal hæmorrhage. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 889. — **Trétrop**. Du traitement rationnel de l'exiguité des fosses nasales respiratoires. *Rev. hebdomadaire de laryngol. [etc.]*, Par., 1914, ii, 129-133. — **Weingärtner**. Ein latentes Osteom der Stirnhöhle. *Berl. klin. Wehnschr.*, 1914, li, 1710. — **Yearsley** (M.) Some points in the examination of the nose and the treatment of its common disorders. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 499-510. — **Zimlin** (A. M.) [Formation of rhinoliths.] *Sibirsk. Vrach.*, Tomsk., 1913-14, i, 74-77.

## DISEASES AND SURGERY OF THE THROAT.

See, also, Surgery of the Neck.

**Biedert** (C. C.) Affections of the lingual tonsil and their treatment. Laryngoscope, St. Louis, 1914, xxiv, 885-888. — **Burkhardt** (C. F.) The function of the faucial tonsils and the indications for their removal. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 517-520. — **Davis** (D. J.) Milk epidemics of septic sore throat in the United States and their relation to streptococci. Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, n. s., xl, 717-720. — **Fischer** (L.) The association of follicular tonsillitis with acute gastric fever; a clinical study. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 873. — **Freer** (O. T.) Tonsil removal by knife dissection. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 501-510. — **Ginsburgh** (E. L.) The commoner abscesses of the throat; diagnosis, symptoms and treatment. Med. Times, N. Y., 1914, xlii, 333. — **Hearne** (K. G.) A modified tonsillectomy. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 718. — **Henke**. Eine neue in der allgemeinen Praxis leicht ausführbare Methode der Total-entirpation chronisch erkrankter Gaumenmandeln. Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1878. — **Hupp** (F. LeM.) Tracheotomy; a new retractor and tube pilot for the emergency operation. Surg., Gynec. & Obst., Chicago, 1914, xix, 671-673. — **McKay** (W. C.) Vincent's angina; with report of a case. J. Florida M. Ass., Jacksonville, 1914, i, 110-113. — **Reiche** (F.) Diphtherie, Plaut-Vincent'sche Angina, sowie andere akute membrano-ulzeröse Tonsillitiden und die Beziehungen von Anginen zu örtlichen und allgemeinen Erkrankungen. Jahresh. f. ärztl. Fortbild., München, 1914, 11. Heft, 3-19. — **Riddell** (D. F.) Complete occlusion of the trachea due to injury to the cricoid cartilage after intubation and tracheotomy; operation and recovery. Brit. J. Child. Dis., Lond., 1914, xi, 476-479. — **Robinson** (B.) Practical points in tonsillar infection. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 799-801. — **Shambaugh** (G. E.) The recognition of chronically infected faucial tonsils. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 526-528. — **Smith** (A. J.), Middleton (W. S.) & Barrett (M. T.) The tonsils as a habitat of oral endamebas, possibility of systemic complications of oral endamebiasis. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1746-1749. — **Vacher** (L.) & Denis (M.) Amygdalectomie totale et hémorragie post-opératoire. Ann. d. mal. de l'oreille, du larynx [etc.], Par., 1914, xl, 547-556. — **Wilson** (N. L.) The faucial tonsils as a gateway to general infections. J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1638-1643.

## LARYNGOLOGY.

**Baglioni** (S.) Variazioni del registro vocale nelle diverse ore del giorno. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 299-305. — **Influenza dei suoni sull'al-**

**tezza vocale del linguaggio; un fattore di aggruppamenti linguistici. Ibid., 313-335. — Biaggi** (C.) Influenza della voce del maestro sulla voce dello scolaro. Ibid., 305-312. — **Il corista della scala. Ibid., 363-368. — du Bois-Reymond** (R.) Phonation des Hundekehlkopfes bei künstlicher Reizung. Zentralbl. f. Physiol., Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 773. — **Cavanaugh** (J. A.) The topography of the larynx. Illinois M. J., Chicago, 1914, xxvi, 526-528. — **Cisler** (J.) Zur Pathogenese dauernder Medianstellung des Stimmbandes. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1914, vii, 327-332. — **Dufourmental** (L.) Traitement des sténoses laryngotrachéales, canule "dilatatrice et parlante." Arch. gén. de méd., Par., 1914, xcii, 581-588. — **Elze**. Ueber die typische Verlaufsanomalie des Nervus laryngeus inferior dexter. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1674. — **Florentino** (A.) La scelta delle voci per lo studio delle vocali. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 267-270. — **Ultime esperienze confermant** le nuove idee sulla composizione delle vocali. Ibid., 276-288. — **Gianfranceschi** (G.) Contributo allo studio delle curve vocali. Ibid., 283-293. — **Gradenigo** (G.) Sulla risonanza nasale indiretta della voce. Ibid., 379-391, 3 pl. — **Graeffner**. Homolaterale Rekurrenslähmung bei Gehirntumor. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1709. — **Hahn** (R.) Tracciati volumetrici del diverso consumo d'aria nell'attacco di voce esplosivo e nell'attacco di voce fisiologico in soggetti normali ed in soggetti sottoposti alla cocainizzazione del laringe. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 369-378. — **Hoffmann** (R.) Zur Lehre und Behandlung der sogenannten Medianstellung der Stimmlippe bei Rekurrenseuritis. München. med. Wchnschr., 1914, lxi, 2033-2035. — **Kaempfer** (L. G.) Suspension laryngoscopy in ambulatory patients. Am. J. Surg., N. Y., 1914, xxviii, 418-420. — **Killian**. Eine eigentümliche Erscheinung bei der Rekurrenslähmung. Berl. klin. Wchnschr., 1914, li, 1710. — **Ein unter Schwebelaryngoskopie entfernter grosser subglottischer Tumor. Ibid., 1710. — Krosz**. Angeborene Atresie des Kehlkopfes. Frankfurt. Ztschr. f. Path., Wiesb., 1914, xvi, 143-149. — **Mancio** (T.) La respirazione nel canto. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 455-463. — **Panconcelli-Calzia** (G.) Der Kehlkonschreiber Calzia-Schneider. Ztschr. f. Laryngol., Rhinol. [etc.], Würzb., 1914, vii, 339-343. — **Peters** (W. E.) Researches on phonetics made under the auspices of the Carnegie Trust for the Universities of Scotland. Vox, Berl., 1914, xxiv, 180-198. — **Ponzo** (M.) Caratteristiche individuali e famigliari delle curve pneumografiche nelle reazioni fonetiche. Arch. ital. di otol. [etc.], Torino, 1914, xxv, 424-434. — **Pulle**. La glottologia nei suoi rapporti colla fonetica sperimentale. Ibid., 463. — **Silva** (G.) La fonetica sperimentale e la pedagogia del canto artistico italiano. Ibid., 336-343. — **Spira** (R.) O niemocie przy dobrym słuchu (Hörstummheit,

audimutitas). *Przegl. lek.*, Kraków, 1914, liii, 391-395. — **Stefanini** (A.) Nuovi studi sulle vocali. *Arch. ital. di otol. [etc.]*, Torino, 1914, xxv, 293-299. — **Voislavsky** (A. P.) A case of bilateral recurrent laryngeal paralysis. *Laryngoscope*, St. Louis, 1914, xxiv, 894. — **White** (H. W.) The disorders of speech. *Pub. Health*, Lond., 1914-15, xxviii, 8-15.

### Diseases and Surgery of the

#### Larynx.

See, also, Surgery of the Neck.

**Galand, fils.** Accident du travail atteignant le larynx. *Presse oto-laryngol. belge*, Brux., 1914, xiii, 333-335. — **Philip** (L.) & **Archimbaud** (M.) Le traitement de la tuberculose du larynx par l'héliothérapie. *Gaz. d. hôp.*, Par., 1914, lxxxvii, 1387; 1399. — **Schmiegelow** (E.) Resultaterne af den operative Behandling (Laryngofissur) af den intralaryngeale Cancer. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1225-1230. — **Thomson** (Sir St. C.) A contribution to the discussion on "the results of operation (laryngofissure) for intrinsic cancer of the larynx." *Surg., Gynec. & Obst.*, Chicago, 1914, 679. — **Tryjarski** (E.) [Laryngeal-tuberculosis in a girl five years old.] *Gaz. lek.*, Warszawa, 1914, 2. s., xxxiv, 628-631, 1 pl. — **Wylie** (A.) Abstract of lecture on the diagnosis and treatment of tubercular, syphilitic and malignant disease of the larynx. *Polyclin.*, Lond., 1914, xviii, 82-85.

### DISEASES OF THE TEETH.

See, also, Surgical Anæsthesia; Diseases and Hygiene of Children; Hygiene of Schools.

**Bancilhon.** Accident de dent de sagesse. *Écho méd. d. Cévennes, Nîmes*, 1914, xv, 146-148. — **Bass** (C. C.) & **Johns** (F. M.) The specific cause and the prompt specific cure of pyorrhea alveolaris or Rigg's disease. *N. Orl. M. & S. J.*, 1914-15, lxvii, 456-470. — **Berens** (T. P.) Radiographic plate showing an alveolar abscess with a small fragment of a tooth in situ. *Ann. Otol., Rhinol. & Laryngol.*, St. Louis, 1914, xxiii, 477. — **Colyer** (J. F.) Chronic general periodontitis. (Syn. periodontal disease; pyorrhea alveolaris.) *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 301-312. — **Harborow** (G.) The importance of early diagnosis of periodontal disease. *Clin. J.*, Lond., 1914, xliii, 581-584. — **Hernández** (G.) El arte dental en la antigüedad. *Crón. méd. quir. de la Habana*, 1914, xl, 397-403. — **Hunter** (W.) Oral sepsis. *Brit. J. Dent. Sc.*, Lond., 1914, lxii, 833-846. — **Kühns.** Die zahnärztliche Behandlung in Irrenanstalten. *Allg. Ztschr. f. Psychiat. [etc.]*, Berl., 1914, lxxi, 899-904. — **MacMillan** (H. W.) Reflex disorders from impacted teeth. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 469. — **Sheaf** (E. W.) Treatment of tetanus. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 669. — **Türkheim** (H.) Zur

Kenntnis der Schmelzhypoplasien. *Deutsche Monatschr. f. Zahnh.*, Leipz., 1914, xxxii, 729-763.

### STATE MEDICINE.

(Including Medical Legislation.)

See, also, Vaccinia, etc.

**Lytton** (C.) & **Warton** (J.) Prisons and prisoners. Lond., 1914. 350 p. 8°.

**Brown** (S.) Applied eugenics. *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 269-277. — **Cooper** (J. W. A.) Proposed legislation for inebriates. *Brit. J. Inebr.*, Lond., 1914, xii, 59-65. — **Faber** (V. L.) [Accident insurance legislation and physicians.] *Ugesk. f. Læger*, Københ., 1914, lxxvi, 1806-1815. — **von Hoffmann** (G.) Das Sterilisierungsprogramm in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. *Arch. f. Rassen- u. Gesellsch.-Biol.*, Leipz. u. Berl., 1914, xi, 184-192. — **Hunter** (J. D.) Sterilization of criminals (report of Committee H of the Institute). *J. Am. Inst. . . . Criminol.*, Chicago, 1914-15, v, 514-539. — **McKenzie** (A. F.) Legislation concerning the right to practice medicine. *Dominion M. Month.*, Toronto, 1914, xliii, 155-164. — **McWalter** (J. C.) The necessity for reforming the coroner's inquest. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 794. — **Model** (The) State law for morbidity reports, a bill to provide for the notification of the occurrence and prevalence of certain diseases. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 1421-1426. — **Pometta.** Quelques observations sur la loi des assurances et sur son application. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel., 1914, xlv, 1263-1270. — **Robinson** (W. J.) Gonorrhea, marriage and the complement fixation test. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 765. — **Tretgold** (A. T.) The Mental Deficiency Act as it affects the practitioner. *Practitioner*, Lond., 1914-15, xciii, 313-329. — **Williams** (L. L.) The medical examination of mentally defective aliens, its scope and limitations. *Am. J. Insan.*, Balt., 1914, lxxi, 257-268. — **Wilbert** (M. I.) Sale and use of poison. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 3027-3030. — —. Poisons and habit-forming drugs, a digest of laws and regulations relating to the possession, use, sale and manufacture of poisons and habit-forming drugs enacted during 1913 and 1914 now in force in the United States. *Ibid.*, 3063-3139.

### CONDITION OF MEDICINE, MEDICAL ETHICS.

**Brissaud** (J.) Le secret médical. Par., 1914. 8°.

**Bertelsen** (A.) Fortsatte Bidrag til Belysning af Lægevæsenets Ordning i Grønland. *Hosp.-Tid.*, Københ., 1914, 5. R., vii, 1255-1262. — **Bieganski** (W.) [On medical ethics.] *Medycyna i Kron. lek.*, Warszawa, 1914, xli,



417-430. — **Elachnig**. Ist die kosmopolitische Richtung in der Medizin noch existenzberechtigt? *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1577. — **Kirchner**. Aerztliche Friedenstagigkeit im Kriege. *Ztschr. f. ärztl. Fortbild.*, Jena, 1914, xi, 587-596. — **Kirilloff** (N. V.) [Chinese medicine in the past, fast becoming traditional, and problems of medical organization in China on the European pattern.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1914, i, 834-846. — **Monin** (E.) Les médecins humanistes. *Rev. de psychothérapie*, Par., 1913-14, xxviii, 376-378. — **Orr** (J. F.) A study applied to medical organization in Alabama. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 493-500. — **Poole** (W. A.) A brotherhood of doctors. *Kentucky M. J.*, Bowling Green, 1914, xii, 587-590. — **Sanders** (W. H.) The history, philosophy and fruits of medical organization in Alabama. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 510-594. — **Sewill** (H.) The cruelty of quackery. *Med. Press & Circ.*, Lond., 1914, n. s., xcvi, 337. — **Toropoff** (D. I.) [Statistics of woman-physicians in Russia.] *Vestnik obsh. hig. sudeb. i prakt. med.*, St. Petersburg, 1914, i, 852-885. — **Warren** (W. R.) Quackery, superstition and robbery, ancient and modern, in the treatment of disease. *J. Florida M. Ass.*, Jacksonville, 1914, i, 33-42.

#### HYGIENE, PUBLIC HYGIENE.

*See, also*. Antiseptics, etc.

**Fox** (Carroll). Public health administration in Minnesota. Wash., 1914, Gov. Print. Off. 82 p. 8°.

Repr. (No. 223) from: *Publ. Health Rep.*

**Guthmann** (A.) Meeres-Heilkunde. Seeluft, Seebad, Seefahrt. Stettin, 1914. 64 p. 8°.

**Klotz** (Oskar), White (William C.) [et al.] Papers on the influence of smoke on health. Pittsb., Pa., 1914, Univ. Pittsb. 173 p. 5 pl. 8°.

Mellon Inst. Indust. Research, Bull. No. 9.

**Bacot** (A. W.) Notes respecting the common bed bug (*Cimex lectularius*). *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914-15, xxxv, 495. — **Dittoe** (W. H.) Relative values of improvements affecting the sanitation of villages. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 1395-1406. — **Dublin** (L. I.) County health organization in the United States. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1739-1743. — **Ebert** (F. A.) Systeme der Vorwärmung bei Desinfektionsapparaten. *Gesundh.-Ingenieur*, München, 1914, xxxvii, 694-696. — **Fronczak** (F. E.) Present-day public health activities. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1713-1719. — **Gragg** (V. J.) The health officer and conservation of human life and energy. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 488-492. — **Gwosdz**.

Reinigung von Rauch- und sonstigen Abgasen, Niederschlägen von Abdämpfen, ihre Verwertung unter Gewinnung von Nebenprodukten. *Gesundh.-Ingenieur*, München, 1914, xxxvii, 697-706. — **Haughey** (W.) A sanitary waste cotton receptacle. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1669. — **Hauswirth** (A.) Ein neues apparatloses Formaldehyd-Verdampfungs-Verfahren. *Cor.-Bl. f. Schweiz. Aerzte*, Basel, 1914, xlv, 1153-1160. — **Hurty** (J. N.) Disease and poverty. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1720. [Discussion], 1724. — Public health administration. *Lancet-Clinic*, Cincin., 1914, cxii, 460-462. — **James** (S. P.) Summary of a year's mosquito work in Colombo. *Indian J. M. Research*, Calcutta, 1914, ii, 227-267, 1 plan. — Mosquito work in Ceylon. *Tr. Soc. Trop. M. & Hyg.*, Lond., 1913-14, vii, 225-250. — **Kershaw** (J. B. C.) Smoke abatement; notes on the progress of the movement to secure a cleaner and purer atmosphere. *Science Progr.* 20. Cent., Lond., 1914-15, ix, 331-343. — **Kloss** (E.) Zur Methodik des Hygieneunterrichts in den Fortbildungsschulen. *Ztschr. f. Schulgesundheitspf.*, Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 609-613. — **Knörich** (Else). Gesundheitspflege auf dem Lande. *Ztschr. f. Säuglingsfürsorge*, Leipz., 1914-15, viii, 129-143. — **Lamb** (D. S.) Sanitation in ancient civilizations. *Wash. Med. Ann.*, 1914, xiii, 335-352. Also, Reprint. — **Moore** (B.) The value of research in the development of national health. *Med. J. Australia*, Sydney, 1914, i, 317-323. — **Platt** (F. W.) Town planning and industrial towns. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914, xxxv, 436-442. — **Price** (W. H.) A year's experience with contagious-disease nurses. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1811. — **Rea** (B. F.) Economics and disease. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 215-222. — **Seidellin** (H.) An apparatus for fumigation with cresyl. *Yellow Fever Bur. Bull.*, Liverpool, 1914, iii, 209-213. — **Vaillard** (L.) The Harben lectures, 1914: House-flies and public health. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 577-593.

#### Construction and Management of Hospitals.

**Baldwin** (L. B.) A review of current hospital topics. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1744-1766. — **Codman** (E. A.) A study in hospital efficiency as represented by product. *Tr. Am. Gynec. Soc.*, Phila., 1914, xxxix, 60-100. — **Dorr** (W. R.) Medical hospital bookkeeping. *Calif. State J. M.*, San Fran., 1914, xii, 448-450. — **Graves** (Lulu). Feeding the hospital; the food. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 227-232. — **Heepke** (W.) Die neuzeitliche Windturbine im Dienste ländlicher Heilanstalten. *Heilanstalt*, Leipz., 1914, ix, 96; 113. — **Kirkpatrick** (T. P.) The origin of some of the hospitals of Dublin. *Tr. Roy. Acad. M. Ireland*, Dubl., 1914, xxxii, 351-363. — **Lake** (D. H.) First aid

hospitals in coal mines. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914-15, iii, 291-294. — **Lee** (F. S.) Laboratory experiments with air. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1625-1628. [Discussion], 1634. — **Luigioni** (V.) L'anidride carbonica nelle infermerie dell' Ospedale Maggiore in rapporto coll' inquinamento dell' aria. *Osp. maggiore*, Milano, 1914, 2, s., ii, 619-633. — **Luzzatto** (M.) L'opera scientifica dell' Ospedale di Venezia nella 2<sup>a</sup> metà del secolo XIX. *Riv. veneta di sc. med.*, Venezia, 1914, lxi, 3-33. — **Mangiagalli** (L.) La maternità di S. Caterina. *Ann. di ostet.*, Milano, 1914, ii, 61-82. — **Mayo** (C. H.) The hospital as an educational institution. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914, iii, 215-218. — **Miller** (J. A.) Hospital ventilation from the point of view of the clinician. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1623-1625. [Discussion], 1634. — **Ohmes** (A. K.) Hospital ventilation from the ventilating engineer's point of view. *Ibid.*, 1634. — **Porter** (H. F. J.) Fire protection and fire drills in hospitals. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914-15, iii, 294-298. — **Townsend** (F. C.) Hospital cost accounting. *Ibid.*, 233-244. — **Van Der Bent** (T. J.) A comparison of the hospital of old with the modern structure. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1631-1635. — **Washburn** (F. A.) Hospital furniture in use at the Massachusetts General Hospital. *Mod. Hosp.*, St. Louis, 1914-15, iii, 330-335. — **Winslow** (C. E. A.) The importance of studying the actual condition of hospital air. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1621-1623. [Discussion], 1634. — **Young** (J. H.) The Boston Floating Hospital. *Arch. Pediat.*, N. Y., 1914, xxxi, 753-760.

#### Hygiene of Habitations.

**Dietz** (L.) Lüftung und Heizung, ihre Ausführung, Berechnung und Messung. Potsd., 1914. 328 p. 8°.

**Herrick** (Glenn Washington). Insects injurious to the household and annoying to man. N. Y., 1914, Macmillan Co. 487 p. 8°.

**Hubbard** (Charles Lincoln). Heating and ventilating plants. 2. ed. N. Y., 1914, McGraw-Hill Book Co. 300 p. 8°.

**Paul** (Alexander). Moderne Heizungsanlagen. 1. Tl. Vom Wesen der Raumheizung. Strelitz, 1914. 82 p. 8°.

**Bass** (F.) Tests of ventilating plants. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiii, 1620. [Discussion], 1634. — **Best**. Obligatorische Wohnungsdesinfektion. Tuberculosis, Berl., 1914, xiii, 342-344. — **Cave** (W.) Domestic architecture and sanitation. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914, xxxv, 401-405. — **Hill** (E. V.) Rules for ventilation plan examiners. *Metal Worker* [etc.], N. Y., 1914, xxxii, 580. — **Olsen** (J. C.) & **Ulrich** (W.

H.) Ozone in ventilation. *Chem. News*, Lond., 1914, cx, 191-194. — **Tyndale** (W. C.) The sanitation of the country house. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914, xxxv, 406-412.

#### Hygiene and Diseases of Occupations.

*See, also, Neuroses.*

**Edsall** (D. L.) The relation of industry to general medicine. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 659-662. [Discussion], 672-674. — **Gavazzoni** (S.) & **Minelli** (S.) Die Autopsie eines Röntgenologen. *Strahlentherapie*, Berl. u. Wien, 1914, Orig., v, 309-316. — **Hoffman** (F. L.) The relation of insurance companies to industrial diseases. *Boston M. & S. J.*, 1914, clxxi, 662-668. [Discussion], 672-674. — **Linenthal** (H.) Occupational diseases as a public health problem. *Ibid.*, 668-674. — **Lorentz** (F.) Gewerbehygienische Belehrungen an Fach- und Fortbildungsschulen. *Ztschr. f. Schulgesundheitspf.*, Leipz. u. Hamb., 1914, xxvii, 613-618. — **Moerl** (F.) Sanitation and safety first applied to brass industry; unusual regulations at the Pullman Works to safeguard health; protective measures for machinery. *Metal Worker* [etc.], N. Y., 1914, lxxxii, 637-640. — **Schereschewsky** (J. W.) Physical examination of workers. *Pub. Health Rep.*, Wash., 1914, xxix, 3107-3113. — **Taylor** (Florence). Mortality among cotton operatives. *Child Labor Bull.*, N. Y., 1914-15, iii, 62-65. — **Zanelli** (C. F.) Le nevrosi professionali. *Lavoro*, Milano, 1914, vii, 183; 233.

#### Hygiene of Person.

**Helme** (F.) Notre santé. Menus propos de médecine. Par., 1914. 16°.

**Sadler** (William S.) Worry and nervousness; or the science of self-mastery. Chicago, 1914, A. C. McClurg. 366 p. 12°.

**Tanner** (Maude Muller). The mouth and teeth. Portland, Ore., 1914, Bushong & Co. 72 p. 8°.

**McCord** (C. P.) The question of sex education. *Albany M. Ann.*, 1914, xxxv, 586-593. — **Shaw** (H. L. K.) Sex hygiene, report of the Committee on Sex Hygiene. *Ibid.*, 575-579. — **Snow** (W. F.) Public instruction in sex hygiene. *Ibid.*, 593-601. — **Wile** (I. S.) Sex education in schools. *Ibid.*, 579-586.

#### Hygiene of Schools.

**Pizzigoni** (Gius). La scuola elementare rinnovata secondo il metodo sperimentale. Milano, 1914. 112 p. 16°.

**Biram** (F. S.) & **Fletcher** (W. B.) Some recent developments in school building. *J. Roy. San. Inst.*, Lond., 1914, xxxv, 431-435.

— **Bowman** (J. L.) Medical and dental examination of children in the public schools. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 677-684. — **Kaz** (R.) Gewalztes Prismenglas und versteckbare Pultlampen zur Verbesserung der Beleuchtung in den Schulen. [Also: French and English transl.] *Internat. Arch. f. Schulhyg.*, Leipz., 1913-14, ix, 389-396. — **Polatti** (A.) L'igiene dell'occhio e la scuola. *Gior. d. r. Soc. ital. d'ig.*, Milano, 1914, xxxvi, 289-313. — **Rathmann** (G. G.) Physical care and training of children in European schools. *Am. Phys. Educat. Rev.*, Springfield, Mass., 1914, xix, 597-609. — **Roberts** (E. T.) Medical inspection in relation to special schools. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 594-601. — **Snyder** (J. R.) The school child. *Tr. Med. Ass. Alabama*, Montgomery, 1914, 197-203. — **Vinton** (Maria Mitchell). Fresh-air classes in the prevention of tuberculosis. *Woman's M. J.*, Cincin., 1914, xxiv, 207-210. — **Williams** (A. E.) The medical treatment of school children in rural districts. *J. State Med.*, Lond., 1914, xxii, 602-606.

### Inspection of Food and Drugs.

**Chambers** (Mary D.) Principles of food preparation. Bost., 1914. The Bost. Cooking School Magazine Co. 271 p. front. 3°.

**Neumann** (M. P.) Brotgetreide und Brot. Berl., 1914. 622 p. 8°.

**Laessig** (A.) Die moderne Kakaopulver-Fabrikation. Trier, 1914. 87 p. 8°.

**Sherman** (Henry Clapp). Food products. N. Y., 1914, Macmillan Co. 603 p. 8°.

**Ceccherelli** (F.) Sulla identificazione e determinazione della saccarina nelle sostanze alimentari. *Riv. d'ig. e san. pubb.*, Torino, 1914, xxv, 446; 464. — **Cripps** (R. A.) & **Wright** (A. G.) Note on the presence of sulphates in flour. *Analyst*, Lond., 1914, xxxix, 429. — **Desani** (S.) Le sofisticazioni delle cortecce di "Rhamnus purshiana" e di "Rhamnus frangula." *Arch. di farmacog.* [etc.], Roma, 1914, iii, 229-238. — **Finzi** (C.) Der organische Phosphor in den konzentrierten Mosten und in den Weinen. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxviii, 249-255. — **Hanousek** (T. F.) Ueber einen kleinasiatischen Tee. *Ibid.*, 259-263. — **Nestler** (A.) Eine neue Methode der Safranuntersuchung. *Ibid.*, 264-268. — **Salkowski** (E.) Ueber den Nachweis des Methylalkohols nach Deniges und die Bedeutung des Befundes. *Ibid.*, 225-236. — **Sprinkmeyer** (H.) & **Diedrichs** (A.) Zum Nachweis von pflanzlichen Fetten in tierischen Fetten. *Ibid.*, 236-244. — **Thöni** (J.) & **Thaysen** (A. C.) Versuche zur Herstellung von spezifisch wirkenden Getreideantiseris für den Nachweis von Mehlfälschungen. *Mitt. a. d. Geb. d. Lebensmittelunt. u. Hyg.*,

Bern, 1914, v, 317-336. — **Wagner** (H.), **Muesmann** (J.) & **Lampart** (J. B.) Untersuchungen fettreicher Früchte und Samen unserer Kolonien. III. *Pentadesma Kerstingii*. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxviii, 244-249. — **Weitzel** (A.) Ueber das natürliche Vorkommen von Zink in Lebensmitteln und in den Ausscheidungen des Menschen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 766-768.

### Meat.

**Castaldo** (S.) Esperienze sulla commestibilità delle carni fetali. *Gior. internaz. d. sc. med.*, Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 795-799. — Profilassi degli avvelenamenti da carne fresca. *Gazz. internaz. di med.*, Napoli, 1914, xvii, 822. — **Cohoe** (W. P.), **Fox** (E. C.) & **Acton** (A. J.) Viscose; a new casing for sausages. *J. Soc. Chem. Indust.*, Lond., 1914, xxxiii, 947. — **Duge**. Hygienisches vom Fischereihafen Cuxhaven. *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg.*, Berl., 1914, xxiv, 541-546. — **Fidanza** (F.) Sulle proprietà chimiche che differenziano il latte acido sardo dal latte comune. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xviii, 88-96. — **Junack** (M.) Zur Beurteilung der Knochentuberkulose. Fälle von Haut- und Muskeltuberkulose. *Ztschr. f. Fleisch- u. Milchhyg.*, Berl., 1914-15, xxv, 17-19. — **Müller** (K.) Einheitliche Beurteilung des Mageninhalts- und Brühjauchelungen. *Ibid.*, 1914, xxiv, 546-548. — **Ströse**. Bemerkungen zu den neuen Bestimmungen über die Handhabung der bakteriologischen Fleischschau. *Ibid.*, 1-7.

### Milk and Milk-Products.

See, also, Nutrition of Infants.

**Archibald** (R. W.) Sanitary milk and how to get it. *Pediatrics*, N. Y., 1914, xxvi, 543-548. — **Gerö** (W.) Die Anwendung des Eintauchrefraktometers bei Beurteilung von geronnener Milch. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxviii, 268. — **Jandin** (J. C.) Sur le képhir. *Bull. d. sc. pharmacol.*, Par., 1914, xxi, 356; 400. — **Leather** (J. W.) The detection of added water in milk. *Analyst*, Lond., 1914, xxxix, 432. — **Pinard** (A.) Le lait du troupeau de Paris, son emploi. *Bull. Acad. de méd.*, Par., 1914, 3. s., lxxii, 163-176. — **Smith** (A. L.) Bacteriological examination of Knoxville milk and its practical application to the discovery and elimination of the etiological factor in some of the disturbances of the infant. *South. M. J.*, Nashville, 1914, vii, 778-784.

### Sewage, Drainage, Water Supply.

**Bartow** (Edward). Chemical and biological survey of the waters of Illinois. Report for year ending December 31, 1913. Urbana, 1914, Univ. Illinois. 478 p. 8°.

**Banks (H.)** New sewage and storm-water pumping plant at Blackpool. *J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxv, 489-494.* — **Burridge (H.)** Economical supply of hot water to artizans' dwellings. *Ibid., 417-420.* — **Claffy (T. J.)** Sewer gas and its relation to public health, answer to some statements recently printed in a medical journal of national circulation concerning a vital problem. *Metal Worker [etc.], N. Y., 1914, lxxxii, 641; 643.* — **Cornwell (J. W.)** The classification of bacteria for the purposes of water analysis. *Indian J. M. Research, Calcutta, 1914, ii, 352-368.* — **Crabtree (J.)** Note on the self-purification of a river in an industrial district. *J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 453-455.* [Discussion], 486. — **Delepine (S.)** The value of the incubation test in the examination of water and other products. *Med. Press & Circ., Lond., 1914, n. s., xcvi, 406-408.* — **Kershaw (G. B.)** The sampling of sewage and other liquids. *J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 456-465.* [Discussion], 486. — **Klenle (J. A.)** The use of liquid chlorine for sterilizing water, as employed at the Wilmington filtration plant. *Delaware State M. J., 1913-14, v, No. 10, 1-7.* — **Knab (F.) & Busck (A.)** Mosquitoes and sewage disposal. *Am. J. Trop. Dis. [etc.], N. Orl., 1914-15, ii, 333-338.* — **Letts (E. A.) & Addy (C. W.)** The foaming of sea-water when agitated, and its influence on the rate of re-aeration. *J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxv, 472-476.* [Discussion], 486. — **McC Campbell (E. F.) & Dittoe (W. H.)** The pollution of streams in Ohio and the effects of the pollution on the public health, live stock and fish. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health, Columbus, 1914, iv, 1378-1394.* — **McLaughlin (A. J.)** The necessity for restriction and control of sewage pollution of the Great Lakes system. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1555-1557.* — **Munce (J.)** Outfall sewer construction, with special reference to Belfast. *J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 477-485.* — **Natale (E.)** La sterilizzazione dell' acqua potabile a bordo; l' ozono ed i raggi ultravioletti. *Ann. di med. nav., Roma, 1914, ii, 5-17.* — **Pease (H. D.)** Bacteriology of sewage disposal. *Long Island M. J., Brooklyn, 1914, viii, 377.* — **Peter (E.)** Rauchabortonlagen. *Arch. f. Schiffs- u. Tropen-Hyg., Leipz., 1914, xviii, 652-656.* — **Pick (H.)** Zur Bestimmung kleinster Mengen Blei in Leitungswasser. *Arb. a. d. k. Gsndhtsamte, Berl., 1914, xlviii, 155-164.* — **Purvis (J. E.) & Black (E. H.)** Some conditions influencing the purification of polluted rivers. *J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 466-471.* [Discussion], 486. — **Race (A.)** House drainage. Some observations on the Barrow-in-Furnace system. *Ibid., 413-416.* [Discussion], 420-422. — **Rasser (E. O.)** Wasserversorgung und Reinigung mit besonderer Berücksichtigung der Trübungen des Leitungswassers. *Gesundheit, Leipz., 1914, xxxix, 537; 557.* — **Schrank (F.)** Einfache Mittel zur Bestimmung der Grösstabflüsse in Stadtkanalisationen. *Gesundh.-Ingenieur, München, 1914,*

*xxxvii, 709-713.* — **Vasseur (L.)** L'alimentation de Paris en eau potable. *Paris méd., 1913-14, xvi (suppl.), 359-362.* — **Watson (J. D.)** Recent experiments in sewage treatment, with the view of eliminating objectionable smell. *J. Roy. San. Inst., Lond., 1914-15, xxxv, 449-452.* [Discussion], 486. — **Wells (G. M.)** The new water purification plant at Miraflores, Canal Zone. *J. N. Eng. Water Works Ass., Bost., 1914, xxviii, 238-267.*

#### MEDICAL CHARITIES.

**Koplik (H.)** The history of the first milk depot or gouttes de lait with consultations in America. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1574.* — **Neue (Das)** Krüppelheim in Reichenberg. *Cor.-Bl. d. Ver. deutsch. Aerzte in Reichenberg, 1914, xxvii, no. 9, 1-5.* — **Packard (C. B.)** The education of crippled children. *Am. J. Orthop. Surg., Phila., 1914-15, xii, 1-4.*

#### MEDICAL EDUCATION AND SCHOOLS.

**Braatz.** Ueber den Wert der Geschichte der Medizin. *Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1879.* — **Graves (W. W.)** Some factors tending toward adequate instruction in nervous and mental diseases. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1707-1713.* — **Levings (A. H.)** What preparation is there in the fundamental branches in our dental schools for the teaching of oral surgery? *Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 801-803.* — **Mackay (J. H.)** The waste in medical education. *Internat. Clin., Phila., 1914, 24, s., iii, 295-297.* — **Meltzer (S. J.)** Headship and organisation of clinical departments of first-class medical schools. *Science, N. Y. & Lancaster, Pa., 1914, xl, 620-628.* — **Moore (R.)** The present teaching of psychiatry in American medical schools. *J. Am. M. Ass., Chicago, 1914, lxiii, 1643.* [Discussion], 1647-1649. — **Ravenel (M. P.)** The education of health officers. *Ibid., 1617-1619.* — **Singer (H. D.)** The ideal course in psychiatry for medical schools. *Ibid., 1644-1649.*

#### MEDICAL JURISPRUDENCE.

**Brothers (Elmer D.)** Medical jurisprudence; a statement of the law of forensic medicine. *St. Louis, 1914, C. V. Mosby Co. 299 p. 8°.*

**Mokrinsky (S. P.)** [Medicine in its conflicts with criminal law.] *St. Petersburg, 1914. 106 p. 8°.*

**Compensation for accidents to employees of the United States 1908-1913.** Report of operations under the Act of May 30, 1908. *Wash., 1914, Gov. Print. Off. 331 p. 8°.*

U. S. 63 Cong., 2 sess., H. R. Doc. 1135.

**Alessandro (P. G.)** Morte reale e morte apparente. *Gior. d. r. Accad. di med. di*

Torino, 1914, 4. s., xx, 115-120. — **Babcock** (J. W.) Medico legal relations of pellagra. Tr. Nat. Assoc. Study Pellagra (1912). Columbia, 1914, ii, 391-403. — **Balthazard & Gaillard.** Étude médico-légale des poudres françaises. Rev. de méd. lég., Par., 1914, xxi, 193-198. — **Barbour** (H. V.) Suggestions as to the origin and remedy of malpractice actions. J. Mich. M. Soc., Grand Rapids, 1914, xiii, 635-639. — **Bilfinger.** Ueber die Haftbarmachung des Arztes in unglücklich verlaufenen Fällen. Arch. f. phys.-diätet. Therap., Frankf. a. O., 1914, xvi, 257. — **Diez** (S.) Adattamento funzionale degli arti traumatizzati e loro valutazione. Policlin., Roma, 1914, xxi, sez. prat., 1181; 1217; 1250. — **Fleury.** Un cas de mort par électrocution (courant de 110 volts). Rev. de méd. lég., Par., 1914, xxi, 213-216. — **Gaupp** (R.) Der Schutz vor gefährlichen Geisteskranken. Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver., Stuttg., 1914, lxxxiv, 589; 597. — **Gordon** (A.) Insanity and divorce. J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 544-554. — **Neurological and psychiatric aspects of railway accident cases; consideration of some medico-legal problems.** Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 706-710. — **Haenisch.** Ist der Schlaf eine "Bewusstseinsstörung"? Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 392. — **Haury.** La "fausse simulation"; un dément précoce catatonique convaincu de simulation de cécité et accusé de simulation de troubles mentaux. Encéphale, Par., 1914, ii, 66-78, 1 pl. — **Kinberg** (O.) Alcohol and criminality; to what extent should crimes committed in a state of alcoholic intoxication be condoned? J. Am. Inst. . . . Criminol., Chicago, 1914-15, v, 569-589. — **Leppmann** (F.) Der Krieg und die ärztliche Sachverständigentätigkeit. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 377. — **Marchand** (L.) & **Usse** (F.) L'idée de divorce chez les aliénés. Rev. de psychiat., Par., 1914, xviii, 227-248. — **Marcus.** Mitteilung eines Falles von "Gewaltbruch." Monatschr. f. Unfallheilk., Leipz., 1914, xxi, 285-289. — **Masini** (M. U.) La psico-analisi nella sua applicabilità alla medicina legale. Liguria med., Genova, 1914, viii, 205. — **La valutazione dei caratteri specifici della delinquenza epilettica.** Arch. di antrop. crim. [etc.], Torino, 1914, 4. s., vi, 411-432, 4 pl. — **Mayer** (M.) Herniotomie bei Einklemmungserscheinungen. Genesung. Strafrechtliche Verantwortung des Arztes. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1914, 3. F., xlviii, 281-290. — **Mégévand.** Un cas de strangulation manuelle (suicide ou crime?). Rev. de méd. lég., Par., 1914, xxi, 203. — **Mercier.** Murder on the high seas. Rex vs. Coelho. J. Ment. Sc., Lond., 1914, lx, 510-516. — **Mönkemöller.** Simulation und Verhandlungsfähigkeit. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1914, 3. F., xlviii, 201-225. — **Perosino** (G. A.) Morte reale e morte apparente. Gior. internaz. d. sc. med., Napoli, 1914, n. s., xxxvi, 883-887. — **Robertson** (W. G. A.) Legal investigation of causes of

death in Scotland. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 792-794. — **Ruhemann** (K.) Ueber angebliche Beziehungen der Rückenmarkschwindsucht mit einer Handverletzung. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 368-370. — **Schultz** (J. H.) Ueber Psychoanalyse in gerichtsärztlicher Beziehung. Monatsschr. f. Psychiat. u. Neurol., Berl., 1914, xxxvi, 258-296. — **Verger** (H.) & **Lande** (P.) Contribution à l'étude du plancton cristallin cardiaque dans la submersion. Rev. de méd. lég., Par., 1914, xxi, 199-201. — **Volpe** (A.) Sulla valutazione degli infortuni e loro esiti e responsabilità in base ai recenti progressi della terapia fisica. Ann. di elett. med. [etc.], Napoli, 1914, xiii, 172-176. — **Wilhelm** (E.) Geschlechtsbestimmung der (körperlichen) Zwitter. II. Zwitter und Standesregister. Vrtljschr. f. gerichtl. Med., Berl., 1914, 3. F., xlviii, 260-280.

### Criminal Abortion.

**Rabinovitz** (M.) End results of criminal abortion, with comments on its present status. N. York M. J. [etc.], 1914, c, 808-811. — **Robinson** (W. J.) The ethics of abortion. *Ibid.*, 897. — **von Sury** (K.) Abtreibungsversuch mit Safrantinktur. Aerztl. Sachverst.-Ztg., Berl., 1914, xx, 389-392.

### Infanticide.

**Bloch** (R.), jr. Ueber den Kindsmord. Sex-Probleme, Frankf. a. M., 1914, x, 606-611.

### Sexual Perversions and Crimes.

**Frank** (L.) Sexuelle Anomalien, ihre psychologische Wertung und deren forensische Konsequenzen. Berl., 1914. 80 p. 8°.

**Federn** (P.) The infantile roots of masochism. Med. Rec., N. Y., 1914, lxxxvi, 822-824. — **Genter** (G.) [Abnormal sexual instinct in women.] J. akush. i jensk. bolez., St. Petersburg, 1914, xxix, 741-746. — **McMurtrie** (D. C.) Sexually inverted infatuation in a middle-aged woman. Urol. & Cutan. Rev., St. Louis, 1914, xviii, 601. — **Sadger** (J.) Ketzergedanken über Homosexualität. Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalist., Leipz., 1914, lix, 321-332. — **Shockley** (F. M.) The rôle of homosexuality in the genesis of paranoid conditions. Psychoanalyt. Rev., N. Y., 1918-14, i, 431-438.

### Suicide.

**Pronger** (C. E.) Insomnia and suicide. Am. Med., Burlington, Vt. & N. Y., 1914, n. s., ix, 648-654.

**Toxicology.**

See, also, Anæsthetics; Drug Exanthems.

**Azzi** (A.) Nochmals über das Verhalten der Chondriosomen der Nierenzellen bei der sogenannten fettigen Degeneration nach Phosphorvergiftung. *Centralbl. f. allg. Path. u. path. Anat.*, Jena, 1914, xxv, 727-741. — **Durrah** (F. F.) & **White** (G. W.) Recovery from bichloride of mercury poisoning. *Med. Rec.*, N. Y., 1914, lxxxvi, 844. — **Ferenczhasay** (J.) Poisoning by Glechoma (ground ivy) in the horse. *Vet. J.*, Lond., 1914, lxx, 515. — **Forni** (G.) Sulla naturale resistenza del riccio all'avvelinamento per cantaridi. *Arch. di farmacol. sper.*, Roma, 1914, xviii, 107-114. — **Fröhner** (E.) Toxische Rehe durch Rizinussamen. *Monatsh. f. prakt. Tierh.*, Stuttg., 1914-15, xxvi, 13. — **Ganzer** (E.) Ueber ein neues Verfahren der Kaffee-Entgiftung auf physikalischer Grundlage. *Prakt. Arzt*, Leipz., 1914, liv, 152-160. — **Hayhurst** (E. R.) & **Scott** (E.) Report on the investigation of four cases of sudden death which took place at the Athens State Hospital: CO<sub>2</sub> poisoning in silo. *Month. Bull. Ohio State Bd. Health*, Columbus, 1914, iv, 1407-1421. — **Hellwig** (A.) Die Arsenvergiftungen in Hirschberg. *Vrtljschr. f. gerichtl. Med.*, Berl., 1914, 3. F., xlviii, 226-233. — **Krug**. Zum Strychninnachweis. *Ibid.*, 248-259. — **Lippich** (F.) Ueber den forensischen Nachweis einiger Gifte bei Gegenwart von Formalin. *Ibid.*, 233-247. — **Pinkus** (S. N.) Zur Toxikologie des Kupfers. I. Wasserlösliche Verbindungen. *Zentralbl. f. Physiol.*, Leipz. u. Wien, 1914, xxviii, 748. — **Schick** (P.) & **Hatos** (G.) Methylrot als Indicator bei der Bestimmung von Nicotin nach der Methode von Julius Tôth. *Ztschr. f. Untersuch. d. Nahrungs- u. Genussmittel*, Berl., 1914, xxviii, 269.

**MILITARY AND NAVAL MEDICINE.**

See, also, Tropical Medicine; Gunshot Wounds.

**Laurent** (O.) La guerre en Bulgarie et en Turquie. *Par.*, 1914. 302 p. 8°.

**von Oettingen** (W.) Richtlinien für die kriegschirurgische Tätigkeit des Arztes auf den Verbandplätzen. *Dresden*, 1914. 52 p. 8°.

**Osler** (Sir William). Bacilli and bullets. *N. Y.*, 1914, Oxford Univ. 8 p. 12°.

**Schneider** (P.) Staat und Rotes Kreuz. *Berl.*, 1914. 236 p. 8°.

**Weiss** (T.) Les leçons sanitaires de la guerre des Ba'kans. *Par.*, 1914. 8°.

**Adam**. Das deutsche, österreichische, französische, russische und englische Militär-sanitätswesen. *Deutsche med. Wchnschr.*,

Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1692; 1716. — **Adami** (J. G.) Medical records of the war. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1116. — **Albrecht** (H.) Die erstmalige Einrichtung unseres Feldlazarettes. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2081-2083. — **Albu** (A.) Ueber Massenernährung in Kriegszeiten. *Hygiene*, Berl., 1914, iv, 260-263. — **Anderson** (A. R. S.) Prevention and treatment of chafe by boots. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 1018. — **Beyer** (H. G.) Personal experience and professional observations of the so-called annual "physical test," 1910. *Mil. Surgeon*, Chicago, 1914, xxxv, 415-419. — **Blaschko** (A.) Die Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten im Kriege. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1816-1818. — **Bloss** (E.) Die Bereitstellung von Heilstätten zur Aufnahme verwundeter Krieger. *Heilanstalt*, Leipz., 1914, ix, 287-289. — **Bolduan** (C.) Medical science in the service of war; wonderful improvements in methods of saving life. *Scient. Am.*, N. Y., 1914, cxi, 382. — **Bonhoeffer** (K.) Psychiatrie und Krieg. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1777-1779. — **Boobbyer** (P.) Open-air hospitals in war time. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 870. — **Brettner**. Der Kriegssanitätsdienst in Berlin. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1665-1667. — **Kriegsgefangenenlazarett Alexandrinenstrasse**. *Ibid.*, 1698. — **British** regimental hospitals in 1799. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 927. — **Brunner** (F.) Scharpie als Verbandmaterial. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2117. — **Bum** (A.) Die orthopädische Chirurgie im Kriege. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1561. — **Bulst** (H. M.) Motor ambulances in war service. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 544-545. — **Buschan** (G.) Ueber Kriegspsychosen. *Med. Klin.*, Berl., 1914, x, 1588-1591. — **Buschke** (A.) Die Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten im Kriege. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1888. — **Castellani** (A.) Enteric and cholera inoculations with mixed vaccine. *Brit. M. J.*, Lond., 1914, ii, 814. — **Childs** (C.) Prevention of typhoid in home camp. *Ibid.*, 810. — **Czerny** (V.) Einleitung in die Kriegschirurgie. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1806-1809. — **Daniels** (C. W.) Epidemic disease in war time. *Lancet*, Lond., 1914, ii, 916. — **Dieck**. Die Aufgaben des Zahnarztes im Kriege. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1841-1843. — **Diedoff** (V. P.) [Brief report of the surgical ward of the Tashkent military hospital for 1911.] *Voyenno-Med. J.*, St. Petersburg, 1914, ccxxxix, med.-spec. pt., 181-207. — **Dreyer** (L.) Erste kriegschirurgische Eindrücke. *Deutsche med. Wchnschr.*, Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1789. — **Dünner** (L.) Ueber die Kriegsseuchen. *Therap. d. Gegenw.*, Berl., 1914, iv, 409-420. — **Durham** (M. Edith). War work in Podgoritz, 1912-13. *Mag. Lond. (Roy. Free Hosp.) School Med. f. Women*, Lond., 1914, ix, 103; 140. — **Dutton** (T.) Open-air hospitals in war time. *Med. Times*, Lond., 1914, xliii, 728. — **Eichhorst** (H.) Mit welchen

- Infektionskrankheiten haben wir während des Feldzugs zu rechnen? *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1559. — **Ende.** Fürsorge der Gemeinden gegen Seuchen im Kriege. *Hygiene, Berl.*, 1914, iv, 253-256. — **Ericson** (Eleanor M.) A visiting nurse's experience in the war zone. *Am. J. Nursing, Phila.*, 1914, xv, 114-121. — **Foxworthy** (F. W.) Progress in war transportation; the motor ambulance, the motor hospital and surgery. *Mil. Surgeon, Chicago*, 1914, xxxv, 420-426. — **Fraenkel** (A.) Einige allgemeine Bemerkungen zur modernen Kriegschirurgie. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1307; 1323. — **Georgi.** Die Stauungsbinde in der Kriegschirurgie. *Med. Cor.-Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1914, lxxxiv, 589. — **von Gergö** (E.) Neue Type eines Feldröntgenautomobils. *Fortschr. a. d. Geb. d. Röntgenstrahlen, Hamb.*, 1914, xxii, 400-405. — **Godlee** (Sir R. J.) Antisepsis and asepsis in war. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 813. — **Grober.** Zur Feuerbestattung im Kriege. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1781. — **Groenouw.** Augenerkrankungen im Kriege. *Ibid.*, 1840. — **Grossheim.** Kriegssanitätsdienst im Heimatgebiet. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1692. — **Haberling** (W.) Das Dirnenwesen in den Heeren und seine Bekämpfung. *Ztschr. f. Bekämpf. d. Geschlechtskrankh.*, Leipz., 1914, xv, 63; 103; 143; 169; 312; 323. — **Hall** (J. F.) The Medical Supply Department of an army. *Chicago M. Recorder*, 1914, xxxvi, 612-616. — **Heald** (C. B.) The medical care of lines of communication at home. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 753. — **Hesnard** (A.) Un cas de psychose post-onirique chez un aliéné militaire. *Caducée, Par.*, 1914, xiv, 202. — **Heusch** (C.) Der Einfluss des Alkohols im Balkankriege. *Deutsche mil. ärztl. Ztschr.*, Berl., 1914, xliii, 601-609. — **Hibbert** (J. C.) Cholera belts. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 872. — **His** (W.) Krankheiten, mit denen während des Krieges zu rechnen ist. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1461; 1481. — **Hoffmann.** Ein kurzer Ueberblick über das Marine-Sanitätswesen. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1819-1821. — **Holmboe** (W.) [A picture of Berlin in wartime.] *Tidsskr. f. d. norske Lægefor., Kristiania*, 1914, xxxiv, 1036-1043. — **Horsley** (V.) Care of the wounded. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 813. *Also:* *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 1116. — **Hort** (E. C.) Fever and war. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 815. — **Jakobethal** (E.) Zur Vorbeugung des Starrkrampfes im Heere. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2079. — **Jolley** (W. A.) Inoculation against typhoid fever in the National Guard of Colorado. *Colorado Med., Denver*, 1914, xi, 431-435. — **Johnson** (C. W.) The soldiers' feet and footgear. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 702-705; 748-750. — **King** (W. C.) Military sanitation. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 871. — **Kirchner.** Aerztliche Friedensstätigkeit im Kriege. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1674-1676. — **Klapp** (R.) Ueber einige chirurgische Erfahrungen aus dem II. Balkankriege. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1953; 1988. — **Klemens** (P. P.) Kriegschirurgische Erfahrungen aus dem Balkankriege. *Prag. med. Wchnschr.*, 1914, xxxix, 497; 503. — **Koch** (F.) Zur Entstehung und Verhütung der Seekrankheit. *Therap. Monatsh., Berl.*, 1914, xxviii, 658-661. — **Köhler** (A.) Ueber die "Dumdum" Geschosse. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1499. — **Die Chirurgie im Felde. Ibid., 1486; 1531; 1557; 1586. — **Kondoleon** (E.) The transport of the wounded in the war. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 892-894. — **Kraus** (M.) Der Zahnarzt im Kriege. *Wien. klin. Wchnschr.*, 1914, xxvii, 1379-1384. — **Kühl** (H.) Die Desinfektion des Wassers im Felde. *Med. Reform, Berl.*, 1914, xx, 319-321. — **Kuhn.** Feld- und Lazarettapparat für Lokalanästhesie in Massenanwendung. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1887. — **Lacey** (T. W.) A dresser's experience. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 729. — **Lagrange** (F.) De la correction de l'astigmatisme envisagée au point de vue du service militaire. *Arch. d'opt., Par.*, 1914, xxxiv, 401-415. — **Laqueur** (A.) Ueber die Anwendung der Hydro- und Mechanothérapie bei Kriegskranken und Verwundeten. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1490. — **Laurent.** Les fractures des os des membres et les blessures articulaires dans la guerre balkanique. *J. de chir., Par.*, 1914, xiii, 9-20. — **Levy** (W.) Die ersten Wochen kriegschirurgischer Tätigkeit. *Berl. klin. Wchnschr.*, 1914, li, 1699-1701. — **Lexer** (E.) Die Grundlagen der heutigen Kriegschirurgie. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1809-1812. — **Liepmann** (H.) Psychiatrisches aus dem russisch-japanischen Feldzuge. *Ibid.*, 1823. — **Lotka** (A. J.) War the destroyer, the chances of death in battle and from other causes. *Scient. Am., N. Y.*, 1914, cxi, 375-391. — **Matthes** (M.) Ueber einige während des Feldzugs vielleicht wichtige innere Krankheiten. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1527-1531. — **Müller** (G.) Die Fussgeschwulst der Soldaten. *Ibid.*, 1560. — **Nicoll** (J. H.) Iodine in skin wounds. *Brit. M. J., Lond.*, 1914, ii, 814. — **Nocht.** Die Bekämpfung der Kriegsseuchen im Felde. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 2077; 2119. — **von Oettingen.** Allgemeine Gesichtspunkte für die chirurgische Tätigkeit in Front, Etappe und Heimat. *Med.-chir. Bl. d. württemb. ärztl. Landesver.*, Stuttg., 1914, lxxxiv, 617; 629. — **Owen** (E.) Epsom and Ewell War Hospital. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 1007-1009. — **Pinkus** (F.) Die Bedeutung der Hautkrankheiten für den Krieg. *Med. Klin., Berl.*, 1914, x, 1555-1557. — **Power** (D.) The wounded in the war; some surgical lessons. *Lancet, Lond.*, 1914, ii, 1084. — **Prozoroff** (L.) [Suicide among military men.] *Med. Obozr., Mosk.*, 1914, lxxxi, 865-883. — **Reh.** Eine Feldtrage. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi, 1985. — **Rhein.** Ein neues Verfahren zur Trinkwassersterilisation im Felde. *Deutsche med. Wchnschr., Leipz. u. Berl.*, 1914, xl, 1904. — **Rosenthal** (F.) Zur Seuchenprophylaxe. *München. med. Wchnschr.*, 1914, lxi,**



2019. — **Rubner**. Die Volksernährung im Kriege. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1801-1806. — **Schloesser**. Kriegsbriege aus der Kriegslazarettabteilung. 1. Bayr. Armeekorps. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2080. — **Schmidt** (P.) Ueber die Verhütung und Bekämpfung von Kriegsseuchen. Zentralbl. f. innere Med., Leipz., 1914, xxxv, 937-945. — **Schuster**. Die Marschkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung und Behandlung. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1885-1887. — **Schwab** (M.) Orientierungskurse für freiwillige Kriegsärzte in Berlin. Deutsche med. Presse, Berl., 1914, xviii, 133; 141; 146. — **Schwalbe** (J.) Briefe von Ernst von Bergmann aus dem russisch-türkischen Kriege 1877. Deutsche med. Wehnschr., Leipz. u. Berl., 1914, xl, 1740; 1764; 1787; 1869; 1892. — **Soccianti** (T.) Appunti sul servizio di guerra prestato nel Montenegro, durante la campagna balcanica, dall'ambulanza 29 della Croce Rossa italiana. Gior. di med. mil., Roma, 1914, lxii, 689-705. — **Serená** (M.) Un troscopio da campo. Radiol. med., Torino, 1914, i, 406-408. — **Shanyaski** (S. A.) [Umpire-physicians.] [In manœuvres.] Voyennomed. J., St. Petersb., 1914, ccxl, med.-spec. pt., 268-276. — **Shipley** (A. E.) Insects and war. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 527; 568; 614; 662; 705; 750; 784. — **Smith** (H. L.) The use of alcohol on the battlefield. Lancet, Lond., 1914, ii, 916. — **Sommerfeld** (T.) Die Bekämpfung der Tuberkulose während des Krieges. Hygiene, Berl., 1914, iv, 263-267. — **Steinmann**. Reservelazarette und vorhandene Krankenbetten. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1987. — **Stein** (W.) Krieg und Seuchengefahr. Med. Reform, Berl., 1914, xx, 317. — **Tichý** (F.) Militärärztliche Literatur in den Jahren 1750 bis 1850. Beitrag zur Geschichte der Medizin. Deutsche mil.-ärztl. Ztschr., Berl., 1914, xliii, 619-618. — **Tuffier**. Contribution à l'étude de la chirurgie de guerre. Bull. Acad. de méd., Par., 1914, 3. s., lxxii, 150-156. — **Urbach** (J.) Soldaten-Genesungsheime. Wien. klin. Wehnschr., 1914, xxvii, 1339. — **zur Verth** (M.) Sanitätsmerkblatt für das Verhalten im Seegefecht. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 1987. — **Waldemar**. Kriegsseuchen und ihre Bekämpfung. Hygiene, Berl., 1914, iv, 256-260. — **Watson** (J. H.) & **Snowball** (T.) Observations on the improvisation of apparatus in the treatment of certain fractures in modern warfare. Lancet, Lond., 1914, ii, 895. — **Weichselbaum** (A.) Vorträge über Epidemiologie, Aetiologie und Prophylaxe der Seuchen. Klin.-therap. Wehnschr., Berl., 1914, xxi, 1001-1006. — **Weygandt** (W.) Versorgung der Neurosen und Psychosen im Felde. Med. Klin., Berl., 1914, x, 1503-1505. — **Williger**. Seid sparsam mit den baumwollenen Verbandstoffen. München. med. Wehnschr., 1914, lxi, 2118. — **Wilson** (A.) Notes on 150 cases of wounded French, Belgians and Germans. Brit. M. J., Lond., 1914, ii, 806-808. — —. Red Cross work in France. *Ibid.*, 813.

## VETERINARY MEDICINE.

See, also, Anthrax; Glanders; Hydrophobia; Tuberculosis (Animal).

**Schüssler** (J.) The Oldenburg horse. Hannover., 1914. 102 p. Map. 8°.

**Albrecht** (A.) Zur Frage der Immunität bei der Brustseuche. Ztschr. f. Veterinärk., Berl., 1914, xxvi, 434-436. — **Barrett** (O. W.) Vasocclusion; a promising new method of animal sterilization. Am. Vet. Rev., N. Y., 1914-15, xvi, 60. — **Beier** (F.) Untersuchungen über den Zahustein beim Pferd und Hund. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1914-15, xxvi, 15-46. — **Bemelmans** (E.) Bijdrage tot de kennis van de "influenza" ziekten van het paard. Tijdschr. v. veeartsenijkunde, Utrecht, 1914, xli, 661; 849; 1013. — **Bisighini** (D.) Contributo allo studio delle occlusioni nel canale digerente negli animali domestici. N. Ercolani, Pisa, 1914, xix, 373; 391; 408. — **Boerner**. Vaginalglycerin zur Behandlung des ansteckenden Scheidenkatarrhs. Berl. tierärztl. Wehnschr., 1914, xxx, 670. — **Bridré** (J.) [Sensibilizing vaccines and vaccination against sheep-pox.] Med. Obozr., Mosk., 1914, lxxxi, 907-913. — **Buxton** (J. B.) Some further experiments in the prevention of bovine epizootic abortion. Vet. J., Lond., lxx, 507-512. — **Fröhner** (E.) Weitere 8 Fälle von Heilung des Petechialfiebers mit dänischem Serum. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1914-15, xxvi, 1-5. — **Ganguly** (H. C.) Caesarean section in a cat. Vet. J., Lond., 1914, lxx, 519-521. — **Gminder**. Die Behandlung des ansteckenden Scheidenkatarrhs der Rinder mit Colpitol, Verkabin, Provaginol, Bissulin und Eucerinsalbe. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1914, xlviii, 285-292. — **Habersang**. Die Dislokation des Hufbeins bei der Rehekrankheit des Pferdes. Monatsh. f. prakt. Tierh., Stuttg., 1914-15, xxvi, 47-79. — **Lindner**. Die Tuberkulin-Reaktionen beim Schwein. Arb. a. d. k. Gsndtsamte, Berl., 1914, xlviii, 293-302. — **Liversidge** (A.) On so-called gold coated teeth in sheep. J. & Proc. Roy. Soc. N. South Wales, Sydney, 1905, xxxix, 33. — **Markowski** (Z.) [Treatment of pectoral epizootic in the horse with small doses of salvarsan and neo-salvarsan.] Przegl. wet., Lwów, 1914, xxxi, 145-153. — **Pillers** (A. W. N.) On the expulsion from the horse of a urinary thrombus closely resembling a worm. Vet. J., Lond., 1914, lxx, 487-489. — **Pirocchi** (A.) Studi sperimentali sulla fecondazione artificiale. Clin. vet., Milano, 1914, xxxvii, 755-764. — **Ponirovski** (N. G.) [Determination of sugar in the urine of the horse by Lonstein's fermentation saccharometers.] Sborn. trud. Kharkov. Vet. Inst., 1914, xii, pt. 4, 1-21. — **Richter** (J.) Beiträge zur Kenntnis der puerperalen Pyämie des Rindes. Ztschr. f. Tiermed., Jena, 1914, xviii, 323-363. — **S.** An interesting Cesarean section in a mare. Vet. J., Lond., 1914, lxx, 489. — **Sheather**

(A. L.) John's disease. *Vet. Rec.*, Lond., 1914-15, xxvii, 276-281.—**Soll** (U.) Contributo allo studio dei cisto-adenomi della mammella nei bovini. *Arch. per le sc. med.*, Torino, 1914, xxxviii, 311-350, 4 pl.—**Tutt** (J. F. D.) An unusual cause of sterility in a mare. *Vet. J.*, Lond., 1914, lxx, 516.—**Williams** (A. J.) An enormous liver in a horse. *Ibid.*, 490.

### MISCELLANEOUS.

**Jaiser** (A.) *Farbenphotographie in der Medizin mit einem Geleitwort von Steintal.* Stuttg., 1914. 130 p. 6 pl. 8°.

### Life Insurance.

**Fisher** (J. W.) The diagnostic value of the sphygmomanometer in examinations for life insurance. *J. Am. M. Ass.*, Chicago, 1914, lxiil, 1752-1754.

### Nurses and Nursing.

**Cutler** (Elbridge George). *The care of the sick room.* Cambridge, 1914, Harvard Univ. Press. 56 p. 8°.

**Kimber** (Diana Clifford). *Text-book of anatomy and physiology for nurses.* 4. ed. Completely rev., with additions and many new illustrations by Carolyn E. Gray. N. Y., 1914, The Macmillan Co. 540 p. 8°.

**Ottenberg** (Reuben). *Chemistry for nurses.* N. Y., 1914, The Macmillan Co. 150 p. 8°.

**Dock** (G.) *Standards and registration [in nursing].* Mod. Hosp., St. Louis, 1914, iii, 271-276.—**Williamson** (Anne A.) *California and the eight-hour law [as affecting nurses].* Trained Nurse [etc.], N. Y., 1914, liii, 257-265.



INDEX  
TO  
VOLUME XII.  
SECOND SERIES

---

*INDEX OF AUTHORS.*

*INDEX OF SUBJECTS.*



# INDEX OF AUTHORS.

- Aall, A., 1159.  
 Aaron, C. D., 186, 899.  
 Aaronson, I., 138.  
 Aaser, E., 306.  
 Aaser, P., 625.  
 Abadie, C., 583.  
 Abadie, J., 231, 449, 606, 689; *see also* 426 (*Pitres*).  
 Abashidze, S. V., 1010.  
 Abbatucci, 1077.  
 Abbatucci, C., 56.  
 Abbé, R., 348, 561, 563, 673, 1000, 1026, 1036, 1129, 1267.  
 Abbe, T., 1090.  
 Abbo, C., 979 (*Barlecco*).  
 Abbott, 1031.  
 Abbott, Edwina, 807.  
 Abbott, E. G., 222, 239, 1013, 1026.  
 Abbott, E. S., 1014.  
 Abbott, G. K., 918.  
 Abbott, J. F., 364, 480.  
 Abbott, J. S., 126.  
 Abbott, W. J., 558, 916.  
 Abdel-Hamid El-Chafai, 71.  
 Abderhalden, E., 16, 144, 152, 154, 389, 392, 453, 457, 501, 620, 700, 741, 865, 868, 1003, 1167, 1244.  
 Abel, 819, 1033.  
 Abel, J. J., 146, 496, 1116, 1197.  
 Abel, K., 700.  
 Abel, O., 1156.  
 Abel, R., 277.  
 Abel, R. V. L., 18.  
 Abel, S., 34.  
 Abele, J. G., 999.  
 Abelin, J., 518, 674.  
 Abelin, S.; *see* 165, 600 (*Stiner*).  
 Abell, I., 446, 1128.  
 Abelmann, M. L., 461, 775.  
 Abellous, J. E., 154, 747, 899, 964.  
 Abels, H., 1234.  
 Abelsdorff, W., 840, 1074, 1295.  
 Abendroth, R., 849.  
 Abl, R., 78, 1008.  
 Aboulker, H., 249, 251, 468, 936, 957; *see also* 692, 1128 (*Coches*); 1024 (*Curtlet*).  
 Abraham, J. J., 516, 547.  
 Abraham, K., 607, 792.  
 Abrahams, A., 779 (*Hereshell*).  
 Abrahams, E. J., 958, 1223.  
 Abrahams, I., 1272.  
 Abrahams, B., 163, 773, 897, 1262.  
 Abrami, P.; *see* 179, 190, 313, 423, 460, 899, 1072 (*Widal*); 351, 577 (*Wallich*).  
 Abramoff, S. S., 152, 157, 503.  
 Abramowicz, Helena, 8.  
 Abramowaki, E., 6, 390.  
 Abramowaki, H., 162.  
 Abrams, A., 192, 1182.  
 Abrams, E. T., 571.  
 Abramski, A., 174.  
 Abramson, I. A., 581.  
 Abrand, H., 280, 966, 967.  
 Abranovitch, H., 1299.  
 Abrassart, 385.  
 Abrikosoff, A. I., 26, 37, 899.  
 Abt, S., 390.  
 Abt, G., 503.  
 Abt, I. A., 176, 642.  
 Abuloff, S. S., 994.  
 Acoonot, G., 140, 702.  
 Acoornero, 913.  
 Ach, A., 333, 1025, 1029, 1032.  
 Ach, N., 139.  
 Achalme, F., 16, 617.  
 Achard, C., 48, 182, 190, 280, 281, 293, 388, 391, 495, 500, 502, 546, 552, 570, 643, 647, 766, 782, 876, 899, 997, 915, 993, 1017, 1081, 1099, 1101, 1106.  
 Achard, H. J., 165 (*von Ruck*), 510.  
 Achelis, W., 997.  
 Achúcarro, N., 383.  
 Acker, G. N., 28, 627.  
 Ackerknecht, E., 138, 385, 474.  
 Ackerley, R., 303.  
 Ackermann, D., 147, 389, 743.  
 Ackermann, V., 690 (*Jumentid*).  
 Ackert, J. E., 735.  
 Ackley, C. E., 593.  
 Acosta, J. F., 125.  
 Acoqua, C., 578, 733.  
 Acton, A. J., 1305 (*CoAoe*).  
 Acton, H. W., 176, 383, 411, 995, 1257.  
 Aoufa, M., 1170.  
 Adachi, E., 1233.  
 Adachi, S., 939.  
 Adad, A. C., 107.  
 Adair, R., 591.  
 Adam, 587, 820, 828, 845, 1013 (*Mig-not*), 1152, 1292 (*Hamant*), 1306.  
 Adam, F., 594, 889.  
 Adami, J. G., 97, 282 (*Todd*), 310, 420, 532, 1166, 1303.  
 Adamkiewicz, A., 185, 301.  
 Adams, A., 442, 679.  
 Adams, A. L., 584, 964, 1138.  
 Adams, C. F., 360.  
 Adams, F., 632, 842 (*Nasmith*).  
 Adams, G. F., 470.  
 Adams, H. S.; *see* 549, 863, 978 (*Tashiro*).  
 Adams, J. B., 1, 1067.  
 Adams, J. E., 65, 680.  
 Adams, P. H., 586.  
 Adams, S. H., 938.  
 Adams, S. S., 662, 704.  
 Adams, W. M., 290.  
 Adams, Z. B., 810, 1031, 1206.  
 Adamson, H. G., 110, 241 *bis*, 581.  
 Adamuk, V. Y., 583, 584 (*Charkovskii*).  
 Adda, 1103.  
 Addams, Jane, 852.  
 Addario, C., 952, 1297.  
 Adde, R., 518 (*Foley*).  
 Addis, T.; *see* 394, 502 (*Wilbur*).  
 Addison, C., 470.  
 Addison, O., 676.  
 Addison, W. H., 966.  
 Addison, W. H. F., 384, 735.  
 Addy, C. W., 1306 (*Lotte*).  
 Adelheim, R., 55.  
 Adeline, P., 69.  
 von Adeling, E., 84, 1025.  
 Ader, L., 378.  
 Ader, S., 1233 (*Lautenschlager*).  
 Adkins, W. N., 396.  
 Adler, 664.  
 Adler, A., 607, 970, 1015.  
 Adler, E., 532, 1181, 1227, 1276.  
 Adler, F. S., 1216.  
 Adler, H., 114.  
 Adler, Helen, 607.  
 Adler, H. F., 448.  
 Adler, H. M., 199, 1268.  
 Adler, I., 1005.  
 Adler, J. E., 718.  
 Adler, L., 148, 455, 552, 616, 966, 990, 1016, 1236.  
 Adler, S., 1241.  
 Adlivankin, I. N., 1193.  
 Adloff, P., 591, 731, 1040, 1234.  
 Adolf, G. A., 1060.  
 Adolph, W. H., 990 (*Taylor*).  
 Adolph, H., 974.  
 Adrian, C., 189, 312, 783.  
 Adrian, E. D., 492, 862, 1067.  
 Aeruts, S., 327.  
 Afanasyeff, N. I., 862.  
 Afineysvaki, F. M., 1163.  
 Agadachianians, K., 540.  
 Agamemnone, 879.  
 Agar, W. E., 135, 322.  
 Agasse-Lafont, E.; *see* 548, 1061, 1110 (*Heim*).  
 Agassis, C. D. S., 1240 (*Foynton*).  
 Agati, V., 446.  
 Agassi, A., 922, 1022.  
 Agassi, B., 784, 863, 1048.  
 Agcailli, F., 242.  
 Agduhr, E., 271.  
 Ager, L. C., 50, 581, 754.  
 Aggassotti, A., 972.  
 Agnew, J. H., 535, 1107.  
 Agnoletto, V., 665, 1264.  
 Agostino, C., 398.  
 Agramonte, A., 989, 1063.  
 Aguelia, E., 193, 1270, 1271.  
 Aguilar Martinez, F., 643.  
 Agulhon, H., 498; *see also* 472, 594 (*Bertrand*).  
 Agusti, P., 775.  
 Agusto, D., 632 (*Carplintero*).  
 Ahern, E. D., 1279 (*Robertson*).  
 Ahlborn, M. B., 86.  
 Ahlfeld, F., 235, 543, 820, 1023, 1038.  
 Ahlström, K., 104.  
 Ahlström, G., 1141.  
 Ahreiner, G., 687.  
 Ahrens, 543, 972.  
 Ahrens, H., 326.  
 Ahrens, R., 332.  
 Aiberti, A., 257.  
 Aichel, O., 1157, 1158, 1233.  
 Aievoli, E., 435, 683, 1028.  
 Aigrot, G., 401, 558; *see also* 185, 306, 441 *bis*, 621, 677, 682, 696, 933 (*Leriche*).  
 Aikins, W. H. B., 816, 1115, 1129.  
 Aillaire, E., 983.  
 Aimard; *see* 165, 510 (*Tecom*), 1111 (*Namie*).  
 Aimé, H., 178 (*Labbe*), 429, 537, 916, 1015, 1061.  
 Aime, P., 890.  
 Aimes, A., 91, 297, 329, 658, 673, 913; *see also* 581, 925 (*Etienne*).  
 Aine, 286 (*Barbier*), 912 (*Guinon*).  
 Ainger, W. B., 890.  
 Ainalie, M. A., 973.  
 Airila, Y., 149 (*Tigerstedt*), 437, 747, 798, 891.  
 Aiyar, R. M., 853.  
 Ajello, S., 204, 1033.  
 Ajima, S., 130.  
 von Ajkay, Z., 130.  
 Ajraghi, A., 198.  
 Akashi, M., 25, 169.

- Akatsatoff, N. Y., 629.  
 Akehurst, S. C., 973.  
 Akerman, J., 88.  
 Akhun, I. I., 1064.  
 Akimoto, R., 351.  
 Alin, H. L., 1122.  
 Aksenoff, L. V., 208, 396, 962.  
 Alabrese, F., 289.  
 Aladoff, A. S., 287, 1086.  
 Alagna, G., 383, 432, 531, 714, 836, 1161.  
 Alajouanine, T., 543 (*Ceillier*), 664 (*Maillard*).  
 Alamartine, 487, 576, 809.  
 Alapy, H., 90.  
 Albahary, J. M., 377, 876.  
 Albaladejo, F., 567.  
 Albanus, 323, 363, 690.  
 Albeck, 1215, 1293.  
 Albee, F. H., 91, 228, 687, 777, 809, 814, 1284.  
 Alber, K., 1170.  
 Albers-Schönberg, H. E., 21, 102, 207.  
 Albert, 918.  
 Albert, E. C., 754.  
 Albert, H., 660, 1075.  
 Albert, M., 249.  
 Albert, V., 293, 325.  
 Albertario, E., 903.  
 Alberti, O., 497 (*Rossi*), 1081 (*Ravenna*).  
 Albertin, 836, 944.  
 Alberti Vaurell, A., 633.  
 Alberto, S., 1002 (*Giulio*).  
 Albertoni, P., 663, 1058 (*Lussana*).  
 Albertotti, G., 1043.  
 Alberts, G., 1026.  
 Albertson, A. H., 592.  
 Albert-Well, E., 432, 869; *see also* Well, E. A.  
 Albitaki, A., 1255.  
 Albitaki, K. N., 1019.  
 Albouse, 606, 1152.  
 Albrecht, 320, 789.  
 Albrecht, A., 1310.  
 Albrecht, H., 696, 816, 821, 1211, 1308.  
 Albrecht, H. F., 73.  
 Albrecht, M., 1036 (*Frank*).  
 Albrecht, Q., 316.  
 Albrecht, W., 251, 366, 622, 604, 1047.  
 Albro, M., 1295.  
 Abu, A., 52, 530, 1308.  
 Alburger, H. R., 191, 781 (*Earp*).  
 Alcock, B., 173 (*Tsanck*).  
 Alden, B. F., 208.  
 Aldershoff, H., 1082, 1251.  
 Alderson, G. G., 107.  
 Alderson, H. E., 704.  
 Alderson, M. E., 937.  
 Alderson, W. E., 80.  
 von Aldor, L., 654, 780.  
 Aldous, G. F., 85, 336.  
 Aldrich, M. A., 731 (*Eugenics*).  
 Aldrich, W. D., 93 (*Van der Veer*).  
 Alefeld, L., 258.  
 Aleksandrov, A. A., 843.  
 Aleksinski, I. P., 1281.  
 Aleksseyeff, S., 1064.  
 Alekoff, A. N., 1095.  
 Aleman, O., 81.  
 Alessandrello, G., 406.  
 Alessandri, R., 191, 222, 937 (*Min-gasstr*).  
 Alessandrini, G., 176, 769.  
 Alessandro, P. G., 1306.  
 Alessandro, F., 952, 1266, 1268.  
 Alex, 1223.  
 Alexander, A., 302, 516, 1294.  
 Alexander, B., 162, 207, 423.  
 Alexander, C., 548.  
 Alexander, D. M., 77, 1017.  
 Alexander, E. C., 1204.  
 Alexander, E. G., 929, 931, 1211.  
 Alexander, E. W., 1043.  
 Alexander, G., 248, 602 (*Jürgens*), 1052.  
 Alexander, G. F., 1046.  
 Alexander, L. D., 956.  
 Alexander, R. C., 1280.  
 Alexander, R. M., 89, 704.  
 Alexander, S., 812.  
 Alexander, W., 1118.  
 Alexander-Bowers, Rose, 138.  
 Alexandre-Bisson, J., 267.  
 Alexandrescu-Dresca, C., 886 (*Nanu-M.*).  
 Alexandroff, F. A., 573.  
 Alexandrowicz, J. S., 614.  
 Alexeieff, A., 746, 781.  
 Alexeieff, Anastasie, 48.  
 Alexieff, W., 196 (*Humbert*).  
 Alessais, H., 306, 694, 963.  
 Alfeyevski, N. A., 1011, 1176.  
 Alfieri, E., 98, 103, 233, 457, 939, 942.  
 Alford, L. B.; *see* 598, 867, 1243 (*Opie*), 1279 (*Schwab*).  
 Alger, C. K., 1078.  
 Alger, E. M., 1138.  
 Algave, P., 232.  
 Alhaque, A., 557.  
 Alho, E., 126, 949.  
 Alin, E., 15, 109.  
 Aliotta, A., 1233.  
 Allain, J., 396, 406.  
 d'Allaines, F.; *see* 62 (*Salin*), 202, 635 (*Schreiber*).  
 Allaman, 49.  
 Allan, G. A., 193, 1095.  
 Allan, J., 462.  
 Allan, J. W., 29.  
 Allan, R. M.; *see* 1038, 1214 (*Madill*).  
 Allan, W., 231, 396, 880 (*Newell*), 1007 (*Hiatt*).  
 Allard, 667, 1088, 1124.  
 Allard, F., 658, 673, 688.  
 Allaria, G. B., 581.  
 Allbutt, Sir T. C., 1.  
 Allee, W. C., 381 (*Shelford*), 480, 603, 968.  
 Allemand, 566.  
 Allemann, O., 126.  
 Allen, A. R., 542, 1268 (*Fraser*).  
 Allen, C. W., 212 (*Matas*), 341, 660, 666, 802.  
 Allen, F. J., 29.  
 Allen, F. M., 1091.  
 Allen, F. O., Jr., 337, 1204.  
 Allen, G. M., 1059.  
 Allen, Sir H., 1117.  
 Allen, H. R., 814.  
 Allen, H. W., 50.  
 Allen, I. O., 965.  
 Allen, J. Q., 328.  
 Allen, L. W., 189, 220.  
 Allen, R. A., 958.  
 Allen, R. W., 668.  
 Allen, W. R., 1069.  
 Allenbach, E., 153 (*Myerstein*), 763.  
 Aller, T. G., 936.  
 Allers, R., 197, 910.  
 Allert, J., 876.  
 Alletsee, 983.  
 Allevi, G., 176, 641, 897, 959.  
 Alley, J. N., 1079.  
 Alliot, 1085.  
 Alliot, H., 124, 253, 594, 959.  
 Allis, E. P., Jr., 384, 731, 970, 974.  
 Allison, L. P., 445.  
 Allison, N., 223, 1284.  
 Allison, W. L., 1002, 1091.  
 Allmann, 177, 207, 272, 328 (*Ritter*), 353, 392, 642.  
 Allmann, J., 767.  
 Allport, F., 361, 950, 1043, 1139.  
 Almogia, M., 345.  
 Almkvist, J., 295, 696.  
 Almqvist, B. R., 1092, 1115 (*Proesch*).  
 Aloï, V., 515, 1282.  
 Aloin; *see* 441, 556 (*Lannois*), 956 (*Patel*).  
 Aloin, H., 364.  
 Alonso, A., 465.  
 Alorda, A., 825.  
 Alperin, M. S., 98.  
 Alpers, W. C., 1194 (*Era*).  
 Alquier, 98.  
 Alquier, L., 648, 651.  
 Alrutz, S., 797.  
 Alsberg, C. L., 1065, 1244.  
 Alsberg, P., 579.  
 Alstaedt, 162.  
 Alston, H., 72.  
 Alt, 1271.  
 Alt, A., 361, 834, 962, 1045, 1138 (*Shoemaker*).  
 Alt, F., 607.  
 Alt, L., 362 (*Reinhold*).  
 von Alten, 730.  
 Alter, 621, 640.  
 Alter, W., 1190, 1270.  
 Althausen, 1276.  
 Altobelli, E., 441.  
 Altschul, W., 54, 185, 551, 870, 1266.  
 Alvarado, E., 1001.  
 Alvares, D., 889.  
 Alvares Correa, M., 222.  
 Alvares, M. G., 443.  
 Alvares, W. C., 1097.  
 Alwens, 1110.  
 Alsheimer, A., 199, 316, 540.  
 Alsona, F., 1096.  
 Amako, T., 1167.  
 Amaldi, P., 410.  
 Amalric, E., 62.  
 Amann, J. A., 1080.  
 Amans, P., 273.  
 Amante, H., 293 (*Picado*).  
 Amantea, G., 146, 862; *see also* 492, 1067 (*Baglioni*).  
 Amar, J., 13, 144, 499, 612.  
 Amat, 579 (*Fonville*).  
 Amatsu, H., 438.  
 Amaudrut, J., 786.  
 Ambard, L., 146, 155, 191, 861; *see also* 191 (*Legueu*), 522, 643 (*Aubertin*).  
 Amberg, E., 342, 835.  
 Amberg, S., Jr., 564.  
 Amberger, 502.  
 Ambialet, 766.  
 Amblard, 186 (*Chombret*).  
 Amblard, L. A., 416, 417, 773, 1018.  
 Ambronn, H., 371.  
 Ambrose, L., 1153 (*Henriques*).  
 Ambrosini, F., 768.  
 Ambrosoli, G. A., 581.  
 Ameline, 65.  
 Ameline, M., 380.  
 Amenitaki, D. A., 794.  
 Amenta, A., 423.  
 Amenta, F., 1189.  
 Amerling, K., 546.  
 Amersbach, K., 652, 1144.  
 Ames, T. H., 66, 911.  
 Ames, J. W., 1064, 1270.  
 Ameuille, 91, 301, 399; *see also* 793, 936 (*Rist*).  
 d'Amico, V., 70.  
 Amin, M., 270.  
 Amiral, H. H., 984 (*Karsner*).  
 Ammann, R., 319, 798.  
 Ammenhauser, W., 1249.  
 Ammitzbüll, I., 1076.  
 Amore, G., 680, 699.  
 Amorosi, P., 443.  
 Amoss, H. L., 287; *see also* 267, 396 (*Clark*); 287, 606, 1076 (*Flechner*).  
 Amouroux, 290, 1235.  
 Amaden, G. S., 199 (*Hock*).  
 Amaden, H. H., 715.  
 Amster, L., 419.  
 Amtmann, S., 431.  
 Amtschialawaky, M., 696.  
 Amunategui, G., 659.  
 Anastasiades, T., 923.  
 Anastasyeff, N. M., 1233.  
 Anastay, 178.  
 degli Ancarani, G., 238, 457.  
 Anceel, P., 436, 1292; *see also* 388, 435 (*Bouin*).  
 van Andel, M. A., 160, 377, 849.  
 Anden, G. A., 255, 370.  
 Ander, A., 137.  
 Andres, E., 571, 1040, 1291; *see also* 615, 979 (*Coletta*).  
 Anderle, Helene, 809.  
 Anderodias, 104, 107, 360, 820, 822 (*Beguin*).  
 Anderodias, J., 10, 462.  
 Anders, 1061.



- Anders, J. M., 255, 399, 432, 477, 520, 775, 892, 985, 1093, 1149, 1282 (*Schott*).  
 Andersch, E., 98.  
 Andersen, A. C.; see 148, 1164 (*Henriques*).  
 Andersen, C. W., 159.  
 Andersen, L., 245.  
 Andersen, N., 638.  
 Anderson, A. C., 1068 (*Henriques*).  
 Anderson, A. E., 780.  
 Anderson, A. R. S., 1308.  
 Anderson, Agnes A., 1052.  
 Anderson, C. F., 340.  
 Anderson, C. H., 596.  
 Anderson, D. A., 884.  
 Anderson, H. B., 189, 643, 763, 768, 772, 903.  
 Anderson, H. C., 1245.  
 Anderson, H. E., 580.  
 Anderson, H. G., 89, 331, 685.  
 Anderson, H. F., 1242 (*Greaves*).  
 Anderson, J. B., 41.  
 Anderson, J. F., 542, 592, 613, 871, 916, 994.  
 Anderson, J. W., 477, 849.  
 Anderson, L. F., 700.  
 Anderson, P. V., 665.  
 Anderson, R. J., 138, 495, 980.  
 Anderson, V. G., 1111.  
 Anderson, V. V., 1061.  
 Anderson, W. G., 254, 471, 493.  
 Anderson, W. J., 566.  
 Anderson, W. K., 519.  
 Ando, H., 438.  
 Ando, J., 1167 (*Fukuhara*).  
 Andogski, N. I., 831, 962.  
 Andourd, P., 327 (*Gouin*).  
 d'Andrade, J. C., 985.  
 Andrassy, 1122.  
 Andraud, J., 56.  
 André, 1287.  
 Andreas, D. v. D.-B., 1079.  
 Andreas-Salome, L., 138.  
 Andree, H., 684, 1124.  
 Andree, K. W., 337.  
 Andree, W., 42.  
 Andreesen, H., 11.  
 Andres, A., 323.  
 Andresen, K. A., 40.  
 Andrewes, F. W., 126, 1226 (*Houston*).  
 Andrews, A. H., 363, 588, 956.  
 Andrews, E. A., 730.  
 Andrews, E. W., 1201.  
 Andrews, F. W., 17 (*Boulby*).  
 Andrews, H. R., 352 (*Wall*), 1130.  
 Andrews, J. B., 591.  
 Andrews, M. P., 590.  
 Andriani, S., 745.  
 Andrieu, J., 876.  
 Andrieu, R., 40.  
 Andriewsky, F., 871, 1071.  
 Andvord, K. F., 629.  
 Anfimoff, V. Y., 1260.  
 Anfimoff, Y. A., 320.  
 d'Anfreville, 111 (*Thiroux*).  
 Angelici, G., 131.  
 Angelillo, M., 197.  
 Angelini, A., 214.  
 d'Angelo, G., 1057.  
 Angeloni, D., 208.  
 Angelucci, A., 242, 1044.  
 von Angerer, O., 1210.  
 Angerhausen, J.; see 841, 1148, 1165 (*Berg*).  
 Anglade, 911.  
 Anglade, M., 259.  
 Anglesio, B., 1101.  
 Anglin, W. G., 1209.  
 Angus, H. B., 220, 929.  
 Angyan, J., 1005, 1095.  
 Anichkoff, S., 1185 (*Boldireff*).  
 Anitschkow, N. N., 17, 97, 112, 493, 897, 1005, 1294.  
 Ankarsvård, G., 1064.  
 Annoni, L., 114 (*Guaita*).  
 Anscherlik, H., 216.  
 Anschütz, G., 138, 268.  
 Anschütz, W., 340.  
 Anselmi, A., 156.  
 Anselmi, G., 707.  
 Anselmino, O., 1019.  
 Anspach, B. M., 696.  
 Antheaume, A., 198, 593.  
 d'Anthonay, L., 130.  
 Anthony, K., 6, 137, 142, 600, 606, 974, 1064.  
 Antipas, A., 937.  
 Antoine, G., 512, 881; see also 132 (*Gratia*), 906, 1081 (*Hebrant*).  
 Anton, 481, 1232 (*Heilbronner*).  
 Anton, G., 332, 601, 605, 611, 660, 677.  
 Anton, W., 141, 248.  
 d'Antona, S., 774.  
 Antonelli, 407, 516, 950.  
 Antonelli, A., 172 (*Bloch*).  
 Antonelli, G., 699, 1071.  
 Antoni, 1014.  
 Antoni, L., 394, 512 (*Pieri*).  
 Antoni, N. R. E., 733, 828.  
 Antonini, G., 1259 (*Gosio*).  
 Antonini, L., 419, 445.  
 Antonino, A., 77, 84.  
 Antonino, F., 936.  
 Antonovski, A. I., 1149.  
 Antoshin, N., 507.  
 Anttonen, E., 942.  
 Anufriyeff, A. A., 575.  
 Anzilotti, G., 47, 567.  
 Anzilotti, J., 802.  
 Aoki, K., 619.  
 Aoki, T., 110, 1041.  
 Aparicio, T., 162.  
 Aperlo, G., 230, 1023.  
 Apert, E., 113, 241, 611, 648, 658, 949, 1064, 1093.  
 Apffelstaedt, M., 332.  
 Apolant, E., 1252.  
 Apolant, H., 521.  
 Appell, P., 849.  
 Appelt, O., 1205 (*Rolly*).  
 Applegate, C. F., 784.  
 Applegate, J. C., 1040.  
 Appleman, L. F., 465, 710, 1139, 1297.  
 Apted, R. C., 402.  
 Aragona, T. C., 606.  
 Arai, H., 1160.  
 Arai, T., 664.  
 Arama, M., 58.  
 Arana, G. B., 90.  
 Arand, 442 (*Courmont*).  
 Arandarenko, P. A., 1109, 1220, 1221.  
 Arany, S. A., 522, 643.  
 de Aranzadi, T., 1228.  
 Arapoff, A. B., 338, 566.  
 Arboleda, A., 242, 505, 511.  
 Arcardipane, A., 465.  
 Arcangeli, U., 1256.  
 Arce, J., 394, 460, 624, 906.  
 Arcelin, 56, 93 (*Giuliani*), 116, 214 (*Butey*), 249, 323, 534, 782, 870, 903, 1120; see also 905, 1001 (*Raftn*).  
 Arcelin, F., 534.  
 Archambault, L., 1269.  
 Archangelski, A. P., 676.  
 Archer, A. H., 285, 394.  
 Archer, E. G., 944.  
 Archibald, E., 1121.  
 Archibald, E. G., 295.  
 Archibald, E. W., 559 (*Scrimger*).  
 Archibald, R. A., 549.  
 Archibald, R. G., 477 (*Chalmers*), 873.  
 Archibald, R. W., 1226, 1305.  
 Archimbaud, M., 1302 (*Philip*).  
 Archimeda, B., 8.  
 Archipoff, A. M., 713.  
 d'Arcis, H. E., 54.  
 Ardern, E., 842.  
 Ardin-Delteil, P., 293, 511, 884, 1076.  
 Ardoin, 56.  
 Arena, F., 1000, 1282.  
 Arena, G., 1280 (*Cantani*).  
 Arens, H., 13.  
 Arène, S., 721.  
 Aresheff, G. Y., 354, 1290, 1291.  
 Aresu, M., 972, 1064.  
 Arey, L. B., 1238.  
 Arezzi, F., 71.  
 Argañaras, R., 114.  
 Argaud, R., 239 (*Brault*), 397, 505, 956, 973, 1062, 1095.  
 Argüelles Terán, A., 1122.  
 Ariens Kappers, C. U. A., 862.  
 Arima, R., 157, 162, 738.  
 Arinkin, M. I., 208.  
 Arisawa, U., 710, 828, 832, 834, 1218.  
 Aristova, V. G., 1086.  
 Arkhangelskaya, Y. N., 431.  
 Arkhipoff, A. A., 1106.  
 Arkin, A., 19.  
 Arkwright, J. A., 1082.  
 Arlitt, A. H., 482.  
 Arlo, J., 282, 511, 547, 746.  
 Arloing, F., 162, 165, 208, 507, 629, 754.  
 Arlotta, A., 442 (*Samarrelli*), 1200.  
 von Arlt, F. R., 244. •  
 Arluck, J. M., 370.  
 Arluck, S. S., 700 (*Rongy*).  
 Armaignac, H., 1139.  
 Armand-Delille, P. F., 290, 754.  
 Armando, R., 45.  
 Armbruster, C. E., 1272.  
 Armbruster, G., 18, 273, 413, 417, 489, 522, 608, 748, 775, 861, 1065, 1066, 1077, 1095, 1160, 1162, 1188, 1240, 1241, 1265, 1295.  
 Armengaud, 918.  
 Armistead, J. W., 402.  
 Armitage, H. M., 1204.  
 Armour, D., 1007, 1008, 1024, 1031.  
 Armour, T. R. W., 343.  
 Armstrong, D. B., 185, 839.  
 Armstrong, D. D., 581.  
 Armstrong, E. F., 149 (*Hall*).  
 Armstrong, E. K., 216.  
 Armstrong, E. R., 407.  
 Armstrong, G. E., 651, 653, 779, 937, 1026, 1095, 1121.  
 Armstrong, H., 638.  
 Armstrong, H. E., 617, 1070.  
 Armstrong, J. I., 58.  
 Armstrong, J. M., 419.  
 Armstrong, R. R., 662 (*Poynton*), 989.  
 Armstrong, V. A., 18 (*Fuller*).  
 Armstrong, W. G., 753.  
 Armstrong-Jones, R., 789.  
 Armytage, V. B. G., 105, 107.  
 Arnal, H., 336.  
 Arnal, R., 713.  
 Arnaud, A., 339.  
 Arnaud, F. L., 66, 199.  
 Arnaud, L., 377, 557 (*Courmont*), 559, 802, 809 (*Delore*), 1026, 1034, 1128.  
 Arnaut, 78.  
 Arnava, G., 235.  
 Arnd, C., 876.  
 Arndt, A., 619.  
 Arndt, C., 1180.  
 Arndt, H., 455.  
 Arndt, J., 50.  
 Arndt, T., 1197.  
 Arndt, W., 265.  
 Arneill, J. R., 284.  
 Arnesen, H., 789.  
 Arneeth, 154, 303, 1171.  
 Arnett, J. H., 1162 (*Fetteroff*).  
 Arnheim, F., 150 (*Rona*).  
 Arnheim, G., 295, 765 (*Wechselmann*), 1284.  
 Arnhold, Y. E., 474.  
 Arning, E., 752, 1083.  
 Arnold, A., 1252.  
 Arnold, C., 78.  
 Arnold, E. H., 471.  
 Arnold, H. D., 657, 959.  
 Arnold, J. O., 1038.  
 Arnold, M., 821.  
 Arnold, R., 740.  
 Arnold, W., 594.  
 Arnold, W. J. J., 301.  
 Arnoldi, 412 (*Fürstenberg*).  
 Arnoldi, W., 52, 313.  
 Arnoldoff, M. A., 156.  
 Arnould, 206, 397, 592.  
 Arnould, E., 845.  
 Arnould, J., 896.  
 Arnoux, A., 4.

- Arnst, J., 280.  
 Arnstein, A., 1095.  
 Arny, H. V., 1165.  
 Aron, 823.  
 Aron, E., 273, 768.  
 Aron, H., 594, 623, 796, 799.  
 Aron, M., 577 (*Sencert*).  
 Aronsohn, O., 607.  
 Aronson, E. A., 335.  
 Aronson, H., 510.  
 Aronstam, N. R., 903.  
 Aronstamm, S., 868.  
 Arps, G. F., 1046.  
 Arquellada, 1011.  
 Arrhenius, S., 868.  
 Arrighi, P., 95.  
 Arrivat, M., 779 (*Cathala*), 808, 1291.  
 Arrowsmith, H., 936, 957.  
 Arsimoles, L., 66, 526, 543, 911.  
 d'Arsonval, 155 (*Hirtz*), 672.  
 Artamonoff, A. B., 304, 1193.  
 Artaud, G., 1249.  
 Arthur, 714.  
 Arthus, M., 205, 520, 767, 1089.  
 Artom, C., 148-9 (*Lombroso*).  
 Artom, G., 317, 831 (*Mendicini*).  
 Arumugam, T. V., 689.  
 von Arx, M., 605.  
 von Arx, W., 775.  
 Arst, L., 580, 750 (*Levaditi*), 763, 938, 1086.  
 Asahara, S., 808.  
 Asai, K., 48.  
 Asai, T., 736.  
 Asayama, T., 541.  
 Ascanio, J. B., 412.  
 Asch, 1130.  
 Asch, P., 34, 168, 404.  
 Asch, R., 1036, 1119, 1130.  
 Aschenheim, E., 145, 520, 523, 738, 842.  
 Ascher, J., 1295.  
 Ascher, K. W., 246.  
 Aschheim, 612, 642.  
 Aschheim, S., 235.  
 Aschner, B., 148 (*Lindemann*), 238, 488, 816, 820.  
 Aschoff, L., 51, 191, 264 (*Ponfick*), 307, 385, 754, 1122, 1155 (*Schmidt*).  
 Ascoli, A., 151.  
 Ash, E. L., 132.  
 Ash, J. H., 479 (*McLennan*).  
 Ashburn, P. M., 161, 628, 1092.  
 Ashby, H. T., 290, 1026.  
 Ashby, T. A., 263.  
 Asher, L., 141, 275, 493, 1240.  
 Ashford, B. K., 36, 531.  
 Ashford, M., 1178 (*Gudgel*).  
 Ashhurst, A. P. C., 85 (*Deaver*), 332, 338 *bis*, 339, 362, 500, 923, 930, 931, 932 *bis*, 936, 955, 1120, 1202, 1205, 1206, 1209, 1220.  
 Ashtsheuloff, N. M., 398.  
 Ashworth, W. C., 40, 766.  
 Ask, F., 118, 357, 954, 1062, 1102.  
 Askanazy, M., 784.  
 Askenstedt, F. C., 411, 656, 894, 1095.  
 Askins, R. A., 1148.  
 Asman, B., 54, 95, 220, 1204.  
 Asmus, F., 267.  
 Asnaourow, F., 911.  
 Aspisoff, N. M., 1128, 1299.  
 Aspisoff, S. M., 1079, 1193.  
 Asrielowitsch-Nemirowsky, M., 32.  
 Assauto, G., 1054.  
 van Assen, J., 224, 1087, 1267.  
 Asser, E., 389.  
 Assinder, E., 1254.  
 Assmann, 193, 487, 521.  
 Assmy, 873.  
 Assoignion, P., 421 (*Surmont*).  
 Astfalk, R., 980.  
 Astiani, M. M., 1227.  
 Astrakhan, I. D., 254.  
 Astrakhanova, A., 304.  
 Astroff, M. S., 563.  
 d'Astros, 662, 879.  
 d'Astros, E., 195.  
 d'Astros, L., 191, 195, 427.  
 Astruc, A., 440 (*Juillet*).  
 Astruc, E., 707.  
 Astvatsaturoff, M. I., 426, 1055.  
 Athanasiu, J., 271, 275, 642.  
 Athanassieu-Benisti, Mme.: *see* 910, 913 (*Crouson*).  
 Athias, M., 1077.  
 Atkins, W. R. G., 136, 149, 865; *see also* 149 (*Dixon*).  
 Atkinson, E., 33.  
 Atkinson, E. L., 547.  
 Atkinson, J. L., 1126, 1213.  
 Atkinson, J. P., 31, 495, 1075 (*Fitzpatrick*).  
 Atkinson, T. G., 586, 1223.  
 Attias, G., 244, 1116.  
 Attilio, F., 615.  
 Attridge, J. A., 1134.  
 Atwood, Miss A. P., 716.  
 Aub, J. C., 780 (*Karsner*).  
 Aubaret, 1044.  
 Aubaret, J. B.-M.-E., 7.  
 Aubel, E., 868.  
 Aubert, 399, 819, 1050; *see also* 804, 1025 (*Leuret*).  
 Aubert, A., 407.  
 Aubert, L., 472, 1039.  
 Aubert, P., 8, 133, 174.  
 Aubert, V., 335.  
 Aubertin, C., 45, 180, 425, 522, 643, 766, 893, 1147.  
 Aubineau, 673 (*Chuilon*).  
 Aubineau, E., 246 (*Terrien*), 583, 953.  
 Aubourg, *see* 783 (*Chevassu*), 805, 898 (*Letulle*).  
 Aubourg, P., 216, 421 (*Lardennois*), 451, 778, 780, 910, 1101; *see also* 1101 (*Picot*).  
 Aubry, 1007.  
 Aubry, A., 389 (*Hierissey*).  
 Aubry, G., 1086 (*Dumolard*).  
 Aubry, P., 287.  
 Auché, B., 356, 399.  
 Auclair, 433 (*Weil*).  
 Audebert, 103, 238, 457, 821, 823, 844, 906, 939, 943, 1150.  
 Auden, G. A., 268, 826.  
 Audenino, E., 1192.  
 Audibert, V., 507, 773, 895.  
 Audion, P., 876.  
 Audrain, J., 407, 946.  
 Audry, C., 297, 460, 481, 516, 1077.  
 Auel, W., 302, 615 (*Bache*).  
 Auer, E. M., 786, 1260.  
 Auer, J., 500 (*Robinson*), 722, 747, 799.  
 Auerbach, F., 41, 136, 436, 960.  
 Auerbach, J., 249.  
 Auerbach, S., 60, 82, 147, 200, 321, 550, 1103, 1118, 1188.  
 Auerhann, W., 947.  
 Augagneur, V., 33.  
 Auger, L., 788 (*Ball*).  
 Augier, M. A., 267.  
 Augistrou, R. C., 1098.  
 Augsburg, F., 26.  
 Augspach, A. A., 1121.  
 Augstein, C., 1295.  
 Augusto, M., 1013.  
 Auld, A. G., 288, 675, 775.  
 Aulde, J., 191, 1262.  
 Aulong, 214.  
 Aumann, 151, 286, 371, 474, 549, 625.  
 Aurand, 117, 245, 462; *see also* 117 (*Grenet*), 246, 710, 832, 1139 (*Rollet*).  
 Aurel, A., 305 (*Babes*), 390.  
 Auschrow, M., 98.  
 Ausenda, C., 1277.  
 Ausset, E., 251, 394.  
 Austin, A. E., 778, 903.  
 Austin, C. K., 459, 700, 748.  
 Austin, F. D., 167, 407, 540.  
 Austin, J. B.; *see* 15, 317 (*Hitchings*).  
 Austin, J. H., 423, 760, 776 (*Riesman*), 782 (*Farr*), 980, 1101.  
 Austin, Mary L., 664.  
 Austoni, A., 415, 657.  
 Austregesilo, A., 200, 430, 431, 645, 788, 813, 1011.  
 Autenrieth, W., 495, 1072.  
 Authier, 789.  
 Autier, E. A., 78.  
 Auvray, 228, 378 (*Guillet*), 415, 453, 929 (*Veau*), 936, 1281.  
 Avalon, J., 727, 1116.  
 Avelot, R., 4.  
 Averseng, 484 (*Dieulafoy*).  
 Avery, O. J., 365 (*North*).  
 Avezou, J.; *see* 161, 285, 902 (*Ménétrier*).  
 Aviragnet, E. C., 873.  
 Avite, G., 16 (*Carassani*).  
 Avoni, A., 689.  
 Avramoff, P., 1147.  
 Avroroff, P. P., 1231.  
 Avstrits, N. R., 530.  
 Avtokratoff, F. M., 298.  
 Awati, P. R., 1238.  
 Awerinzew, S., 514.  
 Awrorow, P. P., 771.  
 Axenfeld, T., 465, 710, 752, 832, 1288.  
 Axenow, L., 154.  
 Axford, W. H., 899.  
 Axhausen, G., 45, 60, 192, 303, 315, 334, 679, 770, 783, 923, 1002.  
 Axisa, E., 1144.  
 Axter-Haberfeld, R., 413 (*Haberfeld*).  
 Ayala, G., 111.  
 Aycock, G. F., 165.  
 Ayer, I., 758.  
 Ayer, J. B., 538.  
 Ayers, D. R., 572.  
 Ayers, S. H., 472, 504, 842, 1052.  
 Ayers, W. M., 116.  
 Ayguesparasse, 341 (*Rocher*), 564.  
 Aymard, J. L., 629.  
 Aymerich, G., 105, 106, 183, 821.  
 Aynaud, M., 145, 617, 872.  
 Aynesworth, H. T., 323, 363, 1269.  
 Ayres, O., 1011 (*Austregesilo*).  
 Ayres, S. C., 834.  
 Ayres, W., 904.  
 Ayres Kopke, 174.  
 Ayrygnac, J., 247 (*Sulzer*).  
 Ayrolles, H., 315.  
 Azara, P., 699, 905, 1121, 1280.  
 Azbukin, D. I., 199.  
 Azemar, C., 664 (*Salin*).  
 de Azevedo, J., 1283.  
 Azevedo Souto, 474.  
 Aziz Fikret, 820.  
 de Azua, J., 404, 638, 826.  
 Azzena, P., 950.  
 Azzi, A., 18, 276, 280, 290, 1068, 1241, 1277, 1308.  
 Azzolino, A., 1004, 1034.  
 B., 968 (*Mermann*).  
 B., B., 707.  
 B., E., 670.  
 B., H., 1058 (*Gerster*).  
 B., J., 1117.  
 B., J. W., 133.  
 B., R., 199.  
 B., S., 1053.  
 B., S. S., 1134.  
 Baar, 191.  
 Baar, G., 312, 530, 623, 899, 1263.  
 Baar, V., 520.  
 Bab, H., 98, 231, 304.  
 Babák, E., 480, 493.  
 Babcock, H. L., 968, 1156.  
 Babcock, J. W., 1227, 1258, 1307.  
 Babcock, R. H., 50, 307, 433, 528, 897, 1230.  
 Babcock, W., 224.  
 Babcock, W. W., 526 (*Jump*), 1198, 1250.  
 Babes, A. A., 61 *bis*, 305, 390 (*Aurel*), 511, 528, 584 (*Viadescu*), 638, 780, 784, 799, 1012.  
 Babes, V., 286, 305, 498, 503, 505, 750, 945, 1258.  
 Babington, W. H., 171.  
 Babinski, J., 61, 63, 249, 660, 663, 784, 802, 907, 1003, 1031, 1085, 1109.  
 Babitski, P. S., 801, 1279.  
 Babitski, P., 451, 1124.  
 Babler, K. A., 449 (*Brown*).  
 von Babo, M., 960.

- Babonneix, L., 44, 46, 172, 191, 193, 195, 419, 516, 547, 659, 792, 913.  
 Babuoke, E., 404, 1083.  
 Bacaloglu, C., 239, 638.  
 Bach, A., 149, 495.  
 Bach, H., 44, 302.  
 Bach, I. W., 773 (*Fortis*).  
 Bach, V., 845.  
 Bachauer, 593.  
 Bache, M., 615.  
 Bachelard, 669 (*Roubier*), 1129.  
 Bachem, C., 78.  
 Bacher, R., 309.  
 Bachmachnicoff, *Mlle.* V., 1013.  
 Bachman, R. A., 760.  
 Bachmann, 223.  
 Bachmann, F. M., 855.  
 Bachmann, W., 857 (*Zeigmondy*).  
 Bachrach, M., 235.  
 Bachrach, R., 189, 224, 449, 484, 535, 608, 820.  
 Bachstet, E., 361, 465.  
 Bachy, G., 89, 573.  
 Back, I., 1283.  
 Backer, H. J., 149.  
 Backman, E. L., 734, 1068, 1101, 1160.  
 Backman, W., 102, 1184.  
 Bacmeister, 411.  
 Bacmeister, A., 290, 754.  
 Bacon, G., 955.  
 Bacon, L. C., 1009.  
 Bacon, L. W., 691.  
 Bacot, A. W., 394, 502, 506, 514, 882, 959, 1303.  
 Bacot, J., 265.  
 Bade, P., 91, 340, 783.  
 Badermann, 733.  
 Badertscher, J. A., 382.  
 Badia, J., 107.  
 Badin, P. V., 223, 340, 447, 448, 658; *see also* 448 (*Mauclair*).  
 Badolle, A.; *see* 192, 315 (*Bonna-mour*), 447 (*Bendu*).  
 Badtke, W., 550.  
 Bäärnheim, G., 336.  
 Baocchi, B., 283, 473, 721, 1073, 1151.  
 Baehr, E., 1188 (*Collina*).  
 Bähr, F., 228, 316, 1267.  
 Baehr, G., 19, 78, 392, 768 (*Epstein*).  
 Bähr, K., 754.  
 von Baehr, W. B., 8.  
 Baels, A., 547 (*Handbuch*).  
 Baer, O., 162.  
 Baer, W., 810.  
 Baer, W. S., 1124.  
 Baermann, G., 299, 506, 762, 901.  
 Baerthlein, K., 391, 582, 868, 1252 (*Gildemeister*).  
 Baeslack, F. W., 345, 516, 763, 997.  
 Baetge, 508.  
 Baetge, P., 174, 417.  
 Baetjer, F. H., 651 (*Friedenwald*), 1007.  
 Baetjer, W. A., 751, 1076; *see also* 1171, 1248 (*Sellards*).  
 Baetz, W. G., 32, 1254.  
 Baumer, 763.  
 Bäumer, E., 1, 239, 295.  
 Bäumer, W., 272.  
 Bäuml, C., 307, 753.  
 von Baeyer, H., 68, 563, 679, 791, 1287.  
 Bagchi, K. P., 1157.  
 Bagenoff, N., 665, 912.  
 Bagg, E. P., Jr., 52 (*Kendall*).  
 Baggerd, 333, 812.  
 Baggio, G., 70.  
 Baglioni, S., 276, 492, 975, 1067, 1144, 1299, 1301.  
 Bagnall, E. S., 963.  
 Bagozzi, G., 1032.  
 Baguer, G., 112, 1053.  
 Bahadur, K. C. R., 4.  
 Bahlmann, C., 1053.  
 Bahn, P. P., 1254.  
 Bahr, J., 499, 594, 1148.  
 Bahr, M. A., 41, 430, 543.  
 Bahr, P. H., 286, 884, 1006, 1184.  
 Bahrst, H., 181, 301 (*Benfey*), 356, 462, 771, 827, 1217.  
 Bail, O., 77, 472, 499, 511, 1247.  
 Bailby, 598, 845.  
 Baildon, F. J., 1003.  
 Bailey, C. A., 1139.  
 Bailey, E. H. S., 368, 592, 1225.  
 Bailey, E. M., 920.  
 Bailey, F. W., 1121, 1298.  
 Bailey, H. C., 578, 827.  
 Bailey, P., 910.  
 Bailey, P. G., 378, 969 (*Punnett*).  
 Bailey, W. C., 1079.  
 Bailleul, L. C., 484, 974, 1010.  
 Bailleux, G., 856 (*Dustin*).  
 Bailliant, P., 82.  
 Bain, J. W., 1226.  
 Bain, W., 1073.  
 Bainbridge, F. A., 975, 976, 977.  
 Bainbridge, W. S., 83, 310, 335, 443, 444, 556, 678, 681, 696, 1195, 1204.  
 Baines, A. E., 797.  
 Baird, J. W., 380.  
 Baird, R. M., 363, 953.  
 Baisch, B., 990.  
 Baisch, K., 941.  
 Baitzell, G. A., 391.  
 Bajdi G., P., 186, 417, 1248.  
 Bajenow, N., 1271.  
 Baker, B., 959.  
 Baker, C. F., 1183.  
 Baker, C. H., 364.  
 Baker, D. V., 310.  
 Baker, F., 1160, 1211.  
 Baker, H. A., 1154.  
 Baker, H. W., 233, 310.  
 Baker, L. F., 305.  
 Baker, S. C., 96.  
 Baker, S. Josephine, 255, 593, 595.  
 Baker, W. F., 553 (*Miller*).  
 Baketel, H. S., 591, 723.  
 Balaller, T., 632.  
 Balard, 1039; *see also* 113, 737 (*Le-four*), 1039 (*Faugère*).  
 Balard, P., 104, 527, 576, 1112, 1295.  
 Balaye, 995 (*Suquet*).  
 Balban, W., 885.  
 Balboni, G. M., 1025, 1280.  
 Baldauf, I. K., 414.  
 Baldensperger, P. J., 606.  
 Baldenweck, L., 120, 1016 (*Lombard*), 1128.  
 Baldioli, C., 233.  
 Baldoni, A., 799, 1116, 1277.  
 Baldovski, V. G., 1130.  
 Baldrian, K., 1221.  
 Balduzzi, A., 1128.  
 Baldwin, A., 90, 338, 535, 689.  
 Baldwin, B. T., 826.  
 Baldwin E. R., 399, 756 (*Krause*), 757.  
 Baldwin, H. C., 959.  
 Baldwin, J. F., 84, 575.  
 Baldwin, J. M., 6.  
 Baldwin, Kate W., 191, 361.  
 Baldwin, L. B., 1303.  
 Baldwin, L. G., 572.  
 Baldwin, M. E., 798.  
 Baldwin, S. C., 339.  
 Baldwin, W. H., 1034.  
 Baldy, J. M., 346.  
 Balencie, H., 692.  
 Baley, S., 247.  
 Balfour, A., 285, 635 *bis*, 1077, 1249.  
 Balfour, D. C., 304, 330, 440, 678, 1202.  
 Balgarnine, B., 259.  
 Balina, F. L., 407, 461.  
 Bálint, R., 178.  
 Ball, 534 (*Frilet*).  
 Ball, A. B., 582.  
 Ball, C. A., 93, 1202, 1207.  
 Ball, C. F., 153, 521, 1179, 1182.  
 Ball, C. R., 157, 198, 907, 1103.  
 Ball, H. J., 250, 590.  
 Ball, M. V., 151.  
 Ball, V., 788, 1041.  
 Ball, W. G., 312, 808.  
 Balla, A., 468, 588 (*Caldera*), 714.  
 Ballagi, J., 39, 160.  
 Ballance, C. A., 786, 911.  
 Ballard, A., 594.  
 Ballard, J. A. F., 471, 841.  
 Ballard, M., 960.  
 Ballantyne, A. J., 833, 954.  
 Ballantyne, J. W., 457, 575, 577, 578, 821, 945.  
 Ballard, C. H., 185.  
 Ballard, I. W., 702, 1182, 1262.  
 Ballard, J. W., 896.  
 Ballard, P. B., 607.  
 Ballarin, P., 1251.  
 Ballenger, E. G., 167, 205, 295, 1207.  
 Ballenger, W. L., 363, 1047.  
 Ballerin, M., 956.  
 Ballerini, G., 458.  
 Ballet, G., 6, 199, 316, 429, 481, 543, 1269, 1271.  
 Balli, E., 204.  
 Balli, R., 606, 688.  
 Balliano, A., 1077.  
 Ballin, M., 212 *bis*.  
 Ballner, J., 815.  
 Balloch, E. A., 1204.  
 Ballon, 260.  
 Ballon, D. H., 1220.  
 Ballot, 1090.  
 Ballowitz, E., 8, 141, 270, 735, 738, 866.  
 Balls, W. L., 136.  
 Balog, A., 1026.  
 Balonoff, M. M., 953.  
 Balp, S., 41.  
 Balser, 260.  
 Balslev, L., 908.  
 Balteano, J., 499, 750, 879 (*Ciuca*), 987.  
 Balthazard, V., 257, 562, 629, 640, 1150, 1227, 1307.  
 Baltzer, F., 1156.  
 Balvay, 214.  
 Balzer, 408, 461, 704, 885, 900, 906.  
 Balzer, F., 611, 885, 947, 956, 1004, 1083, 1136 *bis*.  
 Bamberg, K., 356.  
 Bamberger, M., 1275 (*Mache*).  
 Bamford, Edith E., 9.  
 Bancalari, C. A., 408.  
 Bancailhon, 1302.  
 Bancroft, C. P., 1014.  
 Bancroft, F. W., 4, 814, 1117 (*Clarke*).  
 Bancroft, W. D., 1165.  
 Band, A., 511.  
 Bandalin, N., 254.  
 Bandelier, B. E. G., 28, 876.  
 Bandettini, 873, 907.  
 Bandier, S. W., 456, 571, 698.  
 Bang, H., 172.  
 Bang, I., 145, 78, 979, 1073.  
 Bang, S., 124, 754.  
 Bangs, L. B., 565.  
 Banister, J. B., 1133.  
 Banister, J. M., 154.  
 Bankowski, J., 543.  
 Banks, C., 29.  
 Banks, H., 1306.  
 Banks, J., 299.  
 Bannard, W., 1228.  
 Bannen, W. E., 801.  
 Bannerman, W. B., 1257.  
 Bannert, H., 1149.  
 Banse, H., 789.  
 Banta, A. M., 480, 1062, 1064, 1236.  
 Banta, F. M., 471.  
 Bantegnie, G. H. V., 628.  
 Bafuelos y Garcia, M., 1061.  
 Banzhaf, E. J., 499, 500 (*Park*).  
 Baque, S., 75.  
 Bar, L., 251, 1299.  
 Bar, P., 235, 456, 513, 578, 634, 702, 1043.  
 Barabés, Z., 289.  
 Baraboshkin, V. S., 352.  
 Barach, J. H., 160, 306, 622, 918, 965.  
 Baraduo, F., 902 (*Bensaude*).  
 Baradulin, G. I., 56, 526.  
 Baragiola, W. I., 126, 1148.  
 Barajas, L., 250.  
 Baraldi, E., 596.  
 Barantschik, 649.  
 Bárány, R., 175, 300, 363, 587, 748, 955.  
 Baratz, L., *see* 68 (*Sepias*), 427 (*Devauz*), 432 (*Chatelet*).  
 Baratinaki, P. A., 218.  
 Baratoux, J., 1048.

- Barbano, C., 1243.  
 Barbara, B., 988 (*Kraus*).  
 Barbara, M., 883, 1023.  
 Barbarin, P., 45, 227, 343, 447, 448, 906, 1267, 1284.  
 Barbaro, N., 860, 1079.  
 Barbe, 289.  
 Barbe, A., 913; *see also* 65 (*Thabuis*): 428 (*Roubinovitch*), 430 (*Laignel-L.*), 542 (*Maillard*).  
 Barbee, A. B., 961.  
 Barber, H., 58.  
 Barber, M. A., 156, 626, 720, 872.  
 Barbera, F., 1139.  
 Barberio, M., 21, 671.  
 Barbet, P., 177, 668, 1277, 1287.  
 Barbey, A., 351.  
 Barbezieux, G., 160, 874.  
 Barbier, H., 286, 949.  
 Barbier, P., 29, 426, 754, 990.  
 Barbieri, O., 674 (*Bocchi*).  
 Barbieri, P., 1014 (*Pighini*).  
 Barbour, A. H. F., 98, 571, 573, 576.  
 Barbour, H., 1164.  
 Barbour, H. G., 78, 276, 552.  
 Barbour, H. V., 1307.  
 Barbour, P. F., 195.  
 Barca, L., 180, 914.  
 Barcat, J., 354, 461 (*Baiser*), 1289.  
 Barohenkoff, A., 389.  
 Barck, C., 117.  
 Barclay, A. E., 51, 1264.  
 Barclay, H., 778, 1097.  
 Barclay, W. J., 228, 896.  
 Barcroft, D. M., 508.  
 Barcroft, J., 489.  
 Barozinski, 584 (*Zude*).  
 Bard, L., 432, 645, 835, 1005.  
 Bardach, H., 1118.  
 Bardach, K., 44.  
 Bardachai, F., 651.  
 Bardeen, C. R., 125, 256, 1062.  
 von Bardeleben, K. H., 733, 851, 1161, 1233.  
 Bardenhewer, O., 48.  
 Bardet, G., 75, 329, 764, 899, 916, 918.  
 Bardet, J., 75, 797.  
 Bardier, E., 438, 673, 1115.  
 Bardin, C., 315.  
 Bardon, 167 (*Thirolotz*).  
 Bardon, G., 1038 (*Bégouin*).  
 Bardot, K., 31 (*Schmitz*).  
 Bardswell, N., 876.  
 Bardy, H., 744, 1194.  
 Barendrecht, H. P., 278.  
 Barford, A. M., 466.  
 Barfurth, D., 1156.  
 Barfurth, W., 350 (*Schottmüller*).  
 Barge, J. A. J., 5, 379, 1238.  
 Bargellini, D., 60, 451, 658.  
 Barger, G., 617.  
 Bargigia, G., 1016.  
 Barie, E., 183.  
 Baril, G., 120.  
 Barile, C., 1123.  
 Barillas, P. A., 779.  
 Barjon, 434, 644, 663, 780, 910, 1098; *see also* 434, 557, 915 (*Courmont*).  
 Barjon, F., 86, 670.  
 Barkan, H., 321, 778.  
 Barkan, O., 1021.  
 Barker, A. E., 806, 1097.  
 Barker, C., 255.  
 Barker, E. M., 380.  
 Barker, L. F., 46, 179, 497, 731 (*Eugenics*), 1082, 1107, 1181.  
 Barker, W. S., 1078, 1249.  
 Barkla, C. G., 673.  
 Barkley, A. H., 451, 554.  
 Barkley, H., 570.  
 Barletto, 766 (*Darmagnac*).  
 Barling, A. S., 443, 444, 680.  
 Barling, G., 336, 1030.  
 Barling, S., 930.  
 Barlocco, A., 150, 979.  
 Barlow, N., 749, 825, 873, 884, 938, 1264.  
 Barlow, T. W. N., 1193.  
 Barnard, H. E., 1149, 1225.  
 Barnardo, F., 808.  
 Barnes, A. E., 555.  
 Barnes, A. F., 558.  
 Barnes, F., 336.  
 Barnes, F. H., 65.  
 Barnes, F. M., 770.  
 Barnes, G. E., 545, 1079.  
 Barnes, H., 477.  
 Barnes, H. A., 1222.  
 Barnes, H. L., 442, 508.  
 Barnes, J. C., 482.  
 Barnes, J. H., 832.  
 Barnes, J. S., 1142.  
 Barnes, L. E., 246.  
 Barnes, Mabel I., 1053.  
 Barnes, R. H., 89, 338, 808.  
 Barnes, W. S., 1209.  
 Barnett, C. K., 225, 341, 904.  
 Barnett, L. E., 805.  
 Barney, J. D., 92 (*Cabot*), 225, 448, 564, 781, 904.  
 Barnhill, J. F., 1200.  
 Barniville, H. L., 1236.  
 Barnesby, 312.  
 Baron, 520 (*Öttinger*).  
 Baron, A., 810 (*Fischer*), 1018.  
 Baron, L., 399 (*Bernard*).  
 Baron, S., 900.  
 Baroni, G., 561, 1281.  
 Barozzi, J., 821.  
 Barr, Sir J., 123, 288, 417, 506, 616, 1183.  
 Barr, M. W., 123.  
 Barr, R. A., 86, 807.  
 Barr, W., 717.  
 Barras, L., 473, 540, 1001.  
 Barratt, J. O. W., 19, 37, 177, 304.  
 Barraud, A., 692.  
 Barré, A., 200, 663; *see also* 663, 1003, 1031 (*Babinski*), 1104 (*Oyon*).  
 Barrenscheen, H. K., 9 (*von Jagt*), 147, 271.  
 Barret, Mabel, 1061.  
 Barreto, M. G., 884.  
 Barrett, A. M., 63, 64, 770, 787.  
 Barrett, C. W., 233, 1211.  
 Barrett, G. M., 686.  
 Barrett, J. B., 929.  
 Barrett, J. W., 64, 246, 760, 763, 950.  
 Barrett, M. T., 1301 (*Smith*).  
 Barrett, O. W., 1310.  
 Barrie, G., 230, 931.  
 Barrier, G., 1065.  
 Barringer, B. S., 535.  
 Barrington, F. J. F., 614, 1207.  
 Barrington-Ward, L. E., 835.  
 Barron, E. W., 124 (*Davis*).  
 Barron, M., 23 (*Larson*).  
 Barrows, A. A., 1248.  
 Barrows, C. C., 348.  
 Barry, C. C., 212, 1214.  
 Barry, L. A., 372.  
 Barry, T., 1134.  
 Barsieck, W., 984 (*von Domarus*).  
 Barsony, T., 1018 (*Baron*), 1026, 1183.  
 Bartel, J., 42, 305.  
 Bartell, F. E., 617.  
 Bartels, C. D., 793, 1205.  
 Bartels, M., 6, 772, 1295.  
 Bartels, R., 708.  
 Barten, O., 435.  
 Bartet, 167, 633 (*Defressine*).  
 Barth, 331, 1200.  
 Barth, A., 122, 967.  
 Barth, E., 837, 841, 1143.  
 Barth, H., 197, 528, 582.  
 Barth, J., 1053.  
 Barth, P. C., 820.  
 Barth, T., 1219.  
 Barthe de Sandfort, 670.  
 Barthel, C., 719.  
 Barthélemy, 994, 1022, 1293.  
 Barthélemy, B., 786.  
 Barthélemy, P., 1136 (*Baiser*), 1220.  
 Barthélemy, R.; *see* 165 (*Berge*), 611, 865 *bis*, 947, 956, 1136 (*Baiser*).  
 Bartholow, P., 26, 176, 721.  
 von Barth-Wehrenalp, B., 1261.  
 Bartlett, C. J., 188, 313.  
 Bartlett, F. H., 1217, 1251 (*Wollstein*).  
 Bartlett, F. K., 694, 938, 977.  
 Bartlett, P. C., 629, 1079.  
 Bartlett, W., 676, 801, 1026, 1202.  
 Bartlett, W. C., 293.  
 Bartley, E. H., 901, 997.  
 Bartoli, L., 1099.  
 Bartolotta, E., 244, 465, 466.  
 Barton, P. F., 922.  
 Barton, W. M., 50, 1170, 1258.  
 Bartow, B., 1081.  
 Bartow, E., 1149, 1305.  
 Bartrina, M., 436.  
 Bartsch, H., 342.  
 Bartsch, R. K. P., 906.  
 Baruch, J., 1084.  
 Baruch, S., 75, 700, 1195.  
 Barwise, S., 29, 1050.  
 Basch, S., 185, 419, 1281 (*Kakels*).  
 Basedow, H., 5.  
 Basham, D. W., 341.  
 Bashford, E. F., 301, 787, 1090.  
 Basile, C., 988 (*Isar*).  
 Basile, G., 535, 740.  
 Baskerville, C., 73, 1194 (*Gwathmey*).  
 Basler, A., 499, 738, 1239.  
 Bass, A., 1274.  
 Bass, C. C., 157, 406, 515, 545 (*Wellman*), 1302.  
 Bass, F., 125, 839, 1226, 1304.  
 Bass, K., 235, 439.  
 Bass, M. H., 356, 515, 637.  
 Bass, R., 302, 523.  
 Bassani, E., 741 (*Abderhalden*).  
 Basseches, S., 633.  
 Bassege, R., 207.  
 Basset-Smith, P. W., 502, 512, 547 (*Handbuch*), 1086.  
 Bassett, H. L., 982 (*Wheldale*).  
 Bassetta, A., 60, 91, 659, 936.  
 Bassi, G., 1273.  
 Bassi, N., 750.  
 Bassin, C. G., 121.  
 Bassler, A., 154, 302, 309, 534, 652, 900, 1204.  
 Basso, L., 1132.  
 Bassoe, P., 17, 504.  
 Bassols, C., 633.  
 Bašta, J., 826 (*Haskovec*).  
 Bastai, P., 1280.  
 Bastedo, W. A., 419, 653, 806, 1026, 1099.  
 Basten, J., 706, 1268.  
 Bastian, H. C., 4, 608.  
 Bastianelli, P., 86, 657, 1026.  
 Bastin, M., 1087.  
 Bastinelli, R., 1198.  
 Bastos, H., 58.  
 Batailler, A., 124.  
 Bataillon, E., 972.  
 Batalin, A. K., 103, 1296.  
 Batalin, D., 715, 1278.  
 Batchelor, R. P., 418.  
 Bate, R. A., 1093.  
 Bateman, A. and A. G., 42 (*Wickham*).  
 Bates, G., 407, 538.  
 Bates, G. A., 734.  
 Bates, L. B., 32 (*Basts*).  
 Bates, U. C., 801.  
 Bateson, W., 1060, 1157.  
 Bathurst, W. R., 1041.  
 Batisti, C., 542, 543.  
 Batman, W. F., 444.  
 Batra, G. L., 1083.  
 Bats, J. B., 359.  
 Batt, W. R., 548.  
 Battaglia, M., 77, 888, 1088, 1172.  
 Battaglioni, G. Q., 717.  
 Battelli, F., 744, 865, 1070.  
 Batten, F. E., 25, 223, 504, 913, 988, 1188.  
 Batten, R. D., 1217.  
 Battesti, F., 312.  
 Battez, G.; *see* 276, 742, 861 (*Wertheimer*).  
 Battista, A., 1122.  
 Battistini, F., 433, 703.  
 Battle, G. G., 470.  
 Battle, W. H., 257, 807, 928.  
 Batut, 130, 225, 423, 449.

- Bauche, J., 409; *see also* 405, 883 (*Railliet*); 882 (*Bernard*).  
 Bauchwitz, 322.  
 Bauder, 557.  
 Baudet, E. A. R. F., 871.  
 Baudet, R., 84, 685, 693, 814.  
 Baudin, 1194.  
 Baudisch, O., 277, 480.  
 Baudon; *see* 892, 1008 (*Desternes*).  
 Baudouin, 1016, 1108 (*Souques*).  
 Baudouin, A., 389, 895 (*Claude*), 1014.  
 Baudouin, E., 408 (*Balzer*).  
 Baudouin, F., 410, 519, 528, 533, 540.  
 Baudouin, G., 239.  
 Baudouin, M., 60, 144, 267, 404, 477, 481, 605, 1236.  
 Baudry, S., 583, 1047.  
 Bauer, 32 (*Hallion*), 767, 1079, 1187.  
 Bauer, E., 447, 574.  
 Bauer, F., 33, 211, 530, 776, 821, 868, 1118.  
 Bauer, H., 1020.  
 Bauer, H. F., 1130.  
 Bauer, J., 21, 182, 256, 306, 503, 980, 1142.  
 Bauer, J. L., 338 *bis*.  
 Bauer, L., 242, 1043.  
 Bauer, R., 782, 885, 1266.  
 Bauer, T., 1129.  
 Bauer, V., 11, 488.  
 Baureisen, A., 232, 348, 939.  
 Bauer Jökl, Marianne, 182 (*Bauer*).  
 Baugher, A. H., 502, 871.  
 Baughman, G., 350, 700, 702, 825, 1215.  
 Baujean, R.; *see* 170, 174, 1100 (*Samburic*), 1083 (*Mathus*).  
 Bauke, 667.  
 Baum, E. W., 93, 94.  
 Baum, H. L., 269, 444, 681, 1098.  
 Baum, O., 887.  
 Bauman, G. I., 25.  
 Bauman, J. E., 1146.  
 Baumann, A., 1193.  
 Baumann, E., 879.  
 Baumann, J., 275.  
 Baumann, P. K., 688, 1030.  
 Baumbach, 598.  
 Baume, G., 743.  
 Baumeister, L., 76.  
 Baumel, J., 60, 293, 317, 786, 1019, 1078, 1113, 1245; *see also* 345, 428 (*Rauzier*).  
 Baumer, E., 634.  
 Baumgärtner, 1046.  
 Baumgart, G., 236.  
 Baumgarten, P., 1002.  
 Baumgartner, A., 100, 223, 442, 938, 1015; *see also* 216 (*Duval*), 644, 767, 893 (*Labbe*).  
 Baumgartner, E. A., 382.  
 Baunacke, W., 612, 1156.  
 Baup, 1267.  
 Baur, E., 45, 743.  
 Baur, F. L., 156, 188, 909.  
 Baur, J., 22, 55, 71, 808, 1099, 1254; *see also* 36 (*Trimon*), 55 (*Cluset*), 313 (*Ledergerber*).  
 Baurowicz, A., 467.  
 Bautts, F., 246.  
 Bautz, F., 1244.  
 Baux, G., 104.  
 Bax, 402 (*Bratillon*).  
 Baxmann, A., 328.  
 Baxter, G. E., 807.  
 Bayer, C., 95, 335.  
 Bayer, G., 20 (*Loewit*), 1019 (*Wagner*).  
 Bayer, H., 830, 832, 833, 991.  
 Bayer, R., 181.  
 Bayet, A., 42, 642, 767, 819, 1257.  
 Bayeux, R., 208, 276 (*Vallot*), 386, 552, 612, 868.  
 Bayfield, M. A., 138.  
 Bayless, B. W., 693.  
 Baylis, H. A., 882.  
 Bayliss, W. M., 278, 743, 1242.  
 Bayly, H. W., 513.  
 Bayon, H., 26, 397.  
 Bayon, R., 287.  
 Basin, F., 11.  
 Basy, 1032.  
 Basy, L., 565, 1127.  
 Basy, P., 191, 1100, 1117.  
 Bazzaboni, G., 657.  
 Bazzicalupo, G., 902.  
 Bazzocchi, A., 345.  
 Beach, B. A., 132 (*Hadley*).  
 Beach, W. G., 470.  
 Beach, W. M., 1008 (*Cooke*), 1247.  
 Beal, J. H., 367.  
 éal, R., 715.  
 Beall, K. H., 1258.  
 Bean, J. W. B., 917.  
 Bean, R. B., 266, 731, 838, 1233.  
 Beard, C. H., 834, 1141.  
 Beard, J., 295.  
 Beard, J. H., 700.  
 Beard, R. O., 261, 1117.  
 Beasley, G. F., 568.  
 Beason, C. W., 753.  
 Beates, H., jr., 526 (*Jump*).  
 Beaton, T., 664 (*Mapother*).  
 Beatson, Sir G. T., 98.  
 Beatti, E., 486.  
 Beatti, M., 43.  
 Beattie, J. M., 842, 1052.  
 Beatty, R. T., 1115.  
 Beau, C., 391.  
 Beaucamp, C., 65.  
 de Beauchamp, P., 867.  
 Beauchant, 293, 331, 505 (*Buffet-D.*), 994.  
 Beaudoix, H. A., 1048.  
 de Beauford, 191 (*de Berne-L.*).  
 Beaufume; *see* 69, 650 (*Hirts*).  
 Beaujard, E., 45 (*Pagniez*), 425 (*Aubertin*).  
 Beaujean, 844.  
 Beaumont, W. M., 1297.  
 Beaunis, 607.  
 Beauprex, 722 (*Leclercq*).  
 de Beaurepaire Arago, H., 295, 405, 995.  
 Beauverie, J., 18, 497, 608, 745.  
 Beauvieux, 115, 950.  
 Beaver, W. N., 1060.  
 Bec, 441, 694 (*Tartanson*).  
 Beccari, L., 1065, 1116.  
 Beccari, N., 733.  
 Beccherle, G., 692, 941, 1025, 1261.  
 Becher, S., 610, 857, 973, 1079, 1108.  
 Bechet, 704.  
 Bechet, P. E., 997 (*Kingsbury*), 1294.  
 Bechhold, H., 800, 892, 1195.  
 Bechman, E. H., 212.  
 Becht, F. C., 799 (*McGuigan*).  
 Bechtel, R. E., 641.  
 Bechtereff, V., 6, 195, 268, 339, 430, 492, 721.  
 Beck, 329, 833.  
 Beck, A., 387, 740, 1240.  
 Beck, A. C., 703.  
 Beck, A. L., 359.  
 Beck, C., 290, 356, 486, 508, 558, 927, 1079.  
 Beck, E. G., 330, 783, 906.  
 Beck, J. C., 82, 364, 555, 588, 957 *bis*, 1299.  
 Beck, J. W., 849.  
 Beck, L. A. W., 238.  
 Beck, M., 409.  
 Beck, O., 172, 248, 363, 516, 523, 540, 588, 712, 837, 954.  
 Beck, P., 923.  
 Beck, R., 722, 1159.  
 Beck, S. C., 37, 173 (*Mohr*).  
 Becker, 629, 640, 956, 1227.  
 Becker, A., 849.  
 Becker, C., 133, 1145.  
 Becker, E., 252, 1097, 1128.  
 Becker, F., 598, 1083.  
 Becker, F. C., 387.  
 Becker, G., 493, 761, 872, 1267.  
 Becker, H. C., 990.  
 Becker, J., 60, 89, 629.  
 Becker, J. E. A. G., 156.  
 Becker, K., 107.  
 Becker, L., 1150.  
 Becker, S., 9.  
 Becker, T., 128, 392, 543.  
 Becker, W., 1092.  
 Becker, W. H., 430.  
 Beckers, R., 459.  
 von Beckh-Widmanstetter, H. A., 1022.  
 Becking, A. G. T., 457.  
 Beckingsale, D. L., 793.  
 Beckman, 780.  
 Beckman, E. H., 332, 557, 675, 802, 925 (*Mayo*).  
 Beckmann, 1094.  
 Beckmann, R., 775.  
 Beckmann, W., 233, 572, 824, 1134.  
 Beckwith, Cora J., 734.  
 Bèclère, 46, 47, 102, 233, 309, 348, 525.  
 Bèclère, A., 1095.  
 Bèclère, H., 46, 70, 210, 434, 501, 532, 776, 1009 (*Dural*).  
 Beco, L., 456, 715, 716.  
 Bécourt, E.-P.-A., 55.  
 Becquerel, P., 851.  
 Becquet, M., 1099.  
 Bécus, G., 769, 892 (*Dausset*), 904.  
 Beddard, 284 (*Ridout*).  
 Beddard, A. P., 17 (*Text-book*).  
 Beddard, F. E., 189, 882.  
 Beddoes, T. P., 394.  
 Bedell, A. J., 1138.  
 Bedell, S., 1094.  
 Bedson, S. P., 391, 983, 1245.  
 Beebe, S. P., 97 (*Van Alstyne*), 416, 569, 648, 1035, 1094, 1210.  
 in der Beeck, W., 113, 887.  
 Beede, S. C., 554.  
 Beekman, E. H., 1120 (*Mayo*).  
 Beekman, F., 373, 808 (*Hartnell*).  
 Beer, E., 313, 450, 811.  
 Beer, S., 1253.  
 Beesly, L., 693.  
 Beeson, B. B., 299.  
 Beevor, W. C., 1055.  
 Befani, G. C., 430.  
 Begam, L. M., 1088.  
 Begemann, O., 1165.  
 Beggs, S. T., 98.  
 Begle, H. L., 116, 583, 952.  
 Begleiter, H., 222.  
 Begouin, 102, 553, 563, 805, 822, 924, 1025 (*Bergonic*), 1038, 1125, 1131.  
 Begtrup-Hansen, 1025, 1291.  
 Beguet, M.; *see* 37, 884 (*Sargent*).  
 Behague, A., 516, 763, 781, 817.  
 Béhague, P., 398 (*Paillard*), 781.  
 Behan, R. J., 622, 1055, 1204.  
 Behla, R., 670.  
 Behm, H. W., 5.  
 Behne, K., 231 (*Hoehne*), 351.  
 Behner, A., 1232.  
 Behr, C., 242, 953.  
 Behr, M., 590.  
 Behrend, 677.  
 Behrend, K., 619.  
 Behrend, M., 818.  
 Behrenroth, E., 35, 71, 314 (*Frank*), 435.  
 Behrens, C. A., 998.  
 Behrens, L., 528.  
 von Behring, E., 520, 750, 767, 1245, 1249.  
 Beier, F., 1310.  
 Beifeld, A. F., 1188 (*Elliott*), 1250.  
 Beifeld, A. H., 644 (*Strouse*), 1105.  
 Beijerinck, M. W., 18, 141, 149, 867.  
 Beijers, J. A., 1056.  
 Bein, Gertrud, 270.  
 Beinhart, E. G., 136 (*Hayes*).  
 Beintker, 549, 596, 758, 983.  
 Beisson, 759 (*Latil*).  
 Beitzke, H., 135 (*Klebs*), 234 (*Stilling*), 1074, 1079.  
 Bekman, V. G., 455, 1134.  
 Bel, 389.  
 Bel, G. S., 1077.  
 Belák, A., 1256 (*Verebely*).  
 Belar, K., 995.  
 Beldau, G., 683.  
 Belencki, Elisabeth, 22 (*Woker*).  
 Belfanti, S., 402.  
 Belfield, W. T., 56, 189, 534.  
 Belford, J. L., 969.  
 Belgrano, C. R., 1013.

- Béliers, L., 155.  
 Belin, M., 156, 167, 282, 294, 512, 621, 1071.  
 Belling, C. C., 538, 441.  
 Belisario Gallego, 699.  
 Bell, 404.  
 Bell, A. G., 265 *bis*, 266.  
 Bell, E. T., 23 (*Larson*), 1063.  
 Bell, V. M., 523.  
 Bell, G. H., 1140.  
 Bell, H., 1112.  
 Bell, H. I., 477.  
 Bell, J., 421.  
 Bell, J. M., 308.  
 Bell, J. N., 104.  
 Bell, Julia, 10 (*Ryley*), 856 (*Rowan*).  
 Bell, L., 710, 1296 (*Verhoeff*).  
 Bell, P., 26.  
 Bell, R., 301.  
 Bell, T., 248.  
 Bell, T. A. L., 255.  
 Bell, W. B., 98, 278, 616, 699, 817.  
 Bellavin, P. P., 1186.  
 de Bellegarde, P., 109.  
 Bellet, 308.  
 Belletrud, M., 199.  
 Belleu, C., 87.  
 Belli, C. M., 253, 259, 474.  
 Bellido, J. M., 173 (*Pryri*), 898 (*Py Suter*).  
 Belling, J., 968.  
 Bellissi, V., 1079, 1176.  
 Bellocq, *Mlle.*, 140.  
 Bellocq, P., 1062.  
 Bellocq-Irague, *Mme.*, 484.  
 Belloir, F.; *see* 50, 289, 421, 775, 993 (*Josue*).  
 Bellot, A.; *see* 819, 1291 (*Degrats*).  
 Bellotti, O., 588, 955.  
 Bellotti, S., 410.  
 Bellows, H. P., 1220.  
 Bellucci, O., 1004.  
 Belonovsky, G. M., 152.  
 Belot, 101; *see also* 57, 423, 534, 535, 536 (*Pasteru*); 110, 241 (*Wickham*).  
 Belot, J., 48, 122, 312, 367, 437, 705, 948, 1093, 1111.  
 Belot, R., 641.  
 Beloux, J., 105, 700.  
 Belove, B., 719.  
 Belts, L., 180.  
 Bemelmans, E., 394, 724, 1310.  
 Benabu, G., 371.  
 Bénard, H., 11, 413 (*Chabrol*), 443 (*Gilbert*), 890 (*Villaret*).  
 Benard, R., 183, 661.  
 Benario, J., 319, 638, 727, 887, 1256.  
 Benassi, G., 453, 1211.  
 Bénassy, G., 100.  
 Benazet, E., 1079 (*Castaigne*).  
 Benda, C., 272, 737.  
 Benda, L., 552.  
 Benda, R., 146, 740.  
 Bendell, J. L., 568.  
 Bender, 1147.  
 Bender, E., 1083 (*Müller*).  
 Bender, G., 434, 1089.  
 Bender, J., 195, 662.  
 Bender, R., 743.  
 Bender, X., 455, 1037, 1290, 1292; *see also* 1292 (*Gruger*).  
 Benders, A. M., 485, 1240.  
 Bendersky, J., 1091.  
 Bendix, B., 356, 780.  
 Bendixen, P. A., 217, 691 (*Blything*).  
 Benech, J., 521, 642; *see also* 26, 1001 (*Spillmann*); 307 (*Perrin*), 539 (*Legrie*).  
 Benedek, L., 331 (*Hepest*), 911 (*Géber*), 913 (*Znakó*), 938.  
 Benedicenti, A., 485, 865, 980.  
 Benedict, A. L., 5, 180, 482, 531, 642, 748, 1289.  
 Benedict, F., 979.  
 Benedict, F. G., 276, 493, 863, 979.  
 Benedict, L. S., 637 (*Butterfield*).  
 Benedict, S. R., 22, 149, 155, 279 (*Lewis*), 863, 891, 1179.  
 Benedict, W. L., 665.  
 Benedikt, M., 814.  
 Beneke, R., 236 (*Baumgart*), 1053, 1273.  
 Benelli, A., 773.  
 Benestad, G., 241, 819, 1042, 1137, 1215.  
 Benfey, A., 301, 582 (*Langstein*).  
 Bengis, R., 16 (*Johnson*).  
 Bengsch, 935.  
 Benham, F. L., 752.  
 Benhamou, F., 37.  
 Benigni, P. E., 185.  
 Benites Gambin, D., 283.  
 Benjamin, A. E., 85, 693, 812, 1121.  
 Benjamin, E., 462, 706.  
 Benjamin, H., 114.  
 Benjamin, J. E., 202 (*Kiely*).  
 Benjamins, C. E., 119, 122, 366, 900, 1005, 1298 (*Rochat*).  
 Benkendort, R., 204.  
 Benn, 808.  
 Bennecke, H., 45, 205.  
 Bennejeant, C., 367 (*Vallois*), 958.  
 Bennett, C. B., 301.  
 Bennett, F. D., 1273 (*Parker*).  
 Bennett, Florence M., 266.  
 Bennett, J. A., 1247.  
 Bennett, T. J., 690.  
 Bennett, Sir W. H., 283.  
 Benninghoff, G. E., 442.  
 Benoit, 879.  
 Benoit-Gonin, A. J. C., 698.  
 Benon, R., 53, 66, 69, 70, 199, 542, 667, 1015.  
 Bensaude, R., 54, 187, 532, 892, 902 *bis*.  
 Bensch, R., 65.  
 Bensley, R. R., 1064.  
 Benson, F. C., Jr., 919.  
 Bensusan, A., 993.  
 Benthin, W., 698, 700, 742, 817, 943, 1132.  
 Bentley, C. A., 37, 171.  
 Bentley, R., 263.  
 Benton, J. C., 332.  
 Benussi, V., 138, 268, 732, 970.  
 Bérard, 46, 91 (*Fiannay*), 159, 212, 242, 348, 415 *bis*, 422, 446, 451, 468, 555, 558, 561, 567, 568, 589, 653, 678, 692, 696, 715, 780, 808, 836, 926, 929, 931, 939, 1007, 1097, 1169.  
 Berard, G., 1209.  
 Berard, L., 2 (*Jaboulay*), 3 (*Poncel*), 366.  
 Berblinger, 538, 540.  
 Bercher, J., 1087.  
 Berchon, 849, 1057.  
 Bercheller, L., 74, 1165.  
 Berdel, G., 599 (*Bierbaum*).  
 Berdnikoff, A., 498.  
 Berdyayeff, A. F., 737, 813.  
 von Berenberg-Gossaler, H., 737, 1160.  
 Berend, N., 793.  
 Berens, T. P., 24, 332, 625, 662, 677, 1302.  
 Beresin, W. J., 976.  
 Beresnegowsky, N., 80, 210, 561, 795 (*Reich*), 1283.  
 Beresoff, W. F., 871.  
 Beretta, A., 383, 716, 1050.  
 Berg, 128, 689.  
 Berg, A., 1202.  
 Berg, F., 710, 1220.  
 Berg, H., 907.  
 Berg, J., 311.  
 Berg, M., 399.  
 Berg, P., 841, 1148, 1165.  
 Berg, R., 327, 719, 892.  
 Berg, S., 786.  
 Berg, W., 741, 1240, 1241.  
 Berg, W. N., 491.  
 Bergasse, 227.  
 Berge, A., 165, 191, 423, 649, 772.  
 Berge, R., 1153 (*Miesner*).  
 Bergeim, O., 1069, 1093, 1240; *see also* 900, 1097 (*Rehfuess*).  
 Bergel, 283.  
 Bergel, S., 991.  
 Bergell, P., 325, 495, 623, 798, 1055.  
 Berger, 592, 1269.  
 Berger, A., 1145.  
 Berger, B., 576.  
 Berger, E., 271, 492, 1043.  
 Berger, F., 39, 98.  
 Berger, H., 28, 378, 538, 601, 1195.  
 Berger, J., 778.  
 Berger, V., 49, 50.  
 Bergeret, 1109 (*Dupré*).  
 Bergeron, A., 395, 630 (*Letulle*).  
 Bergeron, J. Z., 1249.  
 Bergey, D. H., 1223.  
 van den Bergh, 563.  
 van den Bergh, A. A. H., 903, 1117.  
 Berghausen, O., 311, 890, 1277.  
 Berghins, G., 345, 538, 629.  
 Bergl, K., 208.  
 Bergman, A. M., 156.  
 von Bergmann, 552.  
 von Bergmann, A., 287, 923.  
 von Bergmann, G., 13, 187, 310.  
 Bergmann, H., 29, 1073.  
 Bergmann, J., 27, 807, 876.  
 Bergmann, W., 925.  
 Bergmann-Grünwald, Emmy, 1184.  
 Bergmark, 1241.  
 Bergmark, G., 792.  
 Bergmeister, R., 620, 1297.  
 Bergonié, J., 75, 185, 207, 248, 612, 660, 796, 1025, 1114 *bis*.  
 Bergounioux, J., 1, 153, 1114.  
 Berghicker, 1153.  
 Bergson, H., 138, 380, 482.  
 Bergtold, W. H., 806 (*Lyman*).  
 Béril, 316, 543; *see also* 486, 610 (*Lannots*).  
 Béril, L., 193, 195, 198, 316, 320, 426, 427 *bis*, 429, 432, 538, 540, 542, 543, 546, 660, 662, 663, 664, 667, 784, 789, 909, 911, 913, 1012, 1106, 1108.  
 Bérillo, 889.  
 Bérillon, 61, 201, 300, 791, 854, 910, 913, 919, 1114, 1276.  
 Bering, F., 76, 859, 947.  
 Beringer, G. M., 958, 1021.  
 Beritoff, J. S., 862, 978, 1067.  
 Berizzi, M., 1025 (*Fornaroli*).  
 Berk, F., 7.  
 Berkeley, C., 101.  
 Berkeley, W. N., 525, 642, 767.  
 Berkeley-Cole, G. A., 789.  
 Berkeley-Hill, O., 664.  
 Berkowitz, S., 700, 1017 (*Huber*).  
 Berkusky, H., 266.  
 Berland, L., 1059.  
 Berlatski, G. B., 342, 1161.  
 Berlin, U., 909.  
 Berlin, W. C. K., 313, 896.  
 Berliner, Anna, 607.  
 Berhner, B., 29, 72.  
 Berliner, E., 995.  
 Berliner, M., 911.  
 Berman, L., 1039.  
 von Bermann, E., 781.  
 Bernacchi, L., 1150.  
 Bernacconi, 231.  
 Bernades, P., 634.  
 Bernard, 402, 423, 951 (*Ourgaud*).  
 Bernard, A., 910.  
 Bernard, F., 1036.  
 Bernard, H., 1288 (*Michel*).  
 Bernard, L., 42, 47, 84, 191, 264 (*Annales*), 399, 408, 411, 518, 679, 793, 914.  
 Bernard, M., 1073.  
 Bernard, N., 409 (*Bauche*), 695, 882.  
 Bernard, P. N., 410.  
 Bernardi, A., 389.  
 Bernardi, R., 197.  
 Bernardini, C., 207.  
 Bernardini, D., 1153.  
 Bernasconi, 98, 1089.  
 Bernay, A., 226.  
 Bernay, M., 226.  
 Berndt, F., 341, 563.  
 Berneaud, G., 710.  
 Berneker, O., 1023.  
 de Berne-Lagarde, 191.  
 Berner, K., 621, 1276.  
 Berner, O., 905.  
 Bernhard, O., 812, 1286.  
 Bernhardt, M., 201, 907, 1109.

- Bernhardt, R., 825, 894, 1041, 1294.  
 Bernheim, 75, 207, 428, 513, 541, 1135.  
 Bernheim, A., 1184.  
 Bernheim, B. M., 555, 684 (*Stone*).  
 Bernheim, S., 132, 290.  
 Bernheim-Karrer, J., 546, 751, 914.  
 Bernier, A., 961.  
 Bernier, R., 748.  
 Bernouilli, E., 550.  
 Bernstein, E. J., 363.  
 Bernstein, E. P., 317, 805 (*Herrman*).  
 Bernstein, H. S., 399, 518.  
 Bernstein, J., 462, 492, 1002, 1004.  
 Bernstein, J. M., 17, 579 (*Simson*).  
 Bernstein, P., 445.  
 Bernstein, R., 1133.  
 Bernstein, S., 304.  
 Bernsten, A., 1139.  
 Beros, 397.  
 Berowits, M. E., 368.  
 Berro, R., 949.  
 Berry, 1029.  
 Berry, C. S., 607.  
 Berry, C. W., 1006.  
 Berry, E., 741.  
 Berry, F., 286, 503.  
 Berry, J., 659, 678, 1124.  
 Berry, Jane L., 290, 293.  
 Berry, R. J. A., 970.  
 Berryman, H. A., 505.  
 Bersou, W., 68, 978.  
 Berta, L., 606.  
 Bertani, M., 152.  
 Bertarelli, A., 1216.  
 Bertarelli, E., 156, 391, 434, 472, 629, 642, 720, 873, 883, 884, 961, 983, 1054, 1082, 1151, 1227, 1246, 1250.  
 Bertein, 193, 568, 634, 665, 706, 814, 858.  
 Bertein, P., 227, 513, 974, 1030 (*Gan-golphe*), 1031, 1099 (*Baur*).  
 Bertelli, G., 388, 644.  
 Bertels, A., 133, 183, 477, 572, 749.  
 Bertelsen, A., 1302.  
 Bertemes, 119.  
 Bertenson, L., 1196.  
 Bertet, 634 (*Lésèque*).  
 Berthelmy, 1125, 1127.  
 Berthelot, A., 891, 472, 532.  
 Berthet, J., 55.  
 Berti, A., 186.  
 Berti, G., 448.  
 Berti, S., 240.  
 Bertiau, P., 983.  
 Bertier, J., 50.  
 Bertillon, J., 325.  
 Bertino, A., 107, 234, 352, 456.  
 Bertin-Sans, H., 719.  
 Bertlich, H., 242, 820.  
 Bertolani, A., 660, 792.  
 Bertolini, A., 286.  
 Bertolini, D. A., 402.  
 Bertolini, M., 878.  
 Bertoloni, E., 130, 1001.  
 Bertoloni, G., 700, 818.  
 Bertolotti, M., 239, 414, 428, 772, 786, 1157, 1196, 1211.  
 Bertoye, 83 (*Patat*): see also 896, 1093, 1095, 1106 (*Le Clerc*).  
 Bertrand, A., 1061.  
 Bertrand, D. M., 252, 470 (*Valadier*), 631, 891, 939.  
 Bertrand, E., 183.  
 Bertrand, G., 16, 438, 472, 594, 745, 865, 981, 1116, 1128.  
 Bertrand, J., 824.  
 Bertrand, L. C. G., 286.  
 Bertrand, L. E., 670, 792, 1112.  
 Bertrand, Patrice, 620.  
 Bertrán y Castillo, F., 556, 715.  
 Beryozin, V. I., 78, 552, 1116, 1197.  
 Berze, J., 1014.  
 Besançon, J., 80.  
 de Besche, A., 1079.  
 Beschoren, 123.  
 Bescons, 621.  
 Besio, E., 954.  
 Besley, F. A., 334, 414, 534.  
 Besnoit, C., 162, 169.  
 Besredka, A., 152, 282, 329, 399, 508, 621, 754, 798, 983, 991, 1021, 1250.  
 Bessau, G., 399, 499, 747, 754, 869.  
 Bessel Lorck, D., 214.  
 Bessemans, A., 993, 1082; see also 984, 1071 (*Bruynoghe*).  
 Bessey, C. E., 438.  
 Bessière, 364 (*Vignard*); see also 242, 715 (*Birard*).  
 Bessière, A.-C.-R., 66, 199.  
 Besson, A., 18.  
 Besson, F. S., 845.  
 Best, 1304.  
 Best, E., 969, 1060.  
 Best, F., 1138.  
 Best, H., 1221.  
 Best, N. D., 701.  
 Best, W. H., 635, 1018.  
 Betancourt Agramonte, R., 637.  
 Betekhtin, V. A., 1287.  
 Betha, E., 266.  
 Bethe, 561.  
 Bethe, A., 1240.  
 Bethell, G., 727.  
 Betke, 154.  
 Betke, H., 1137.  
 Betke, R., 414.  
 Betow, Emma J., 1292.  
 Bettencourt, A., 1074, 1088.  
 Bettencourt, N., 1071, 1075, 1082.  
 Betti, G., 909.  
 Betti, L., 583, 708.  
 Bettremieux, 116 (*Leplat*), 247.  
 de Beule, F., 217, 335, 685, 1023.  
 Beumer, H., 19 (*Bürger*), 748, 980, 1261.  
 van Beuren, F. T., jr., 1262.  
 de Beurmann, 1255.  
 Beusch, H., 95.  
 Beutner, R., 389 (*Loeb*), 1065.  
 Beutter, 289.  
 Beuttner, 349, 818.  
 Beuvignon, 263.  
 Bevacqua, A., 657, 894, 1010, 1144.  
 Bévalot, 300.  
 Bevan, A. D., 472, 1050, 1117.  
 Bevan-Brown, 1004 (*Shaw*).  
 van Bever, L., 654 (*Dacy*).  
 Beveridge, J. W., 187, 549, 653, 671.  
 Beveridge, W. W. O., 256, 374 (*Durrant*).  
 Bevers, E. C., 561.  
 Beving, J., 63.  
 Bey, L., 228.  
 Bey, S., 1046.  
 Beyea, H. D., 681, 817.  
 Beyer, A. R., 575.  
 Beyer, B., 66, 107.  
 Beyer, C., 690.  
 Beyer, H., 677.  
 Beyer, H. G., 1308.  
 Beyer, W., 286.  
 Beyerlein, K., 289, 1161.  
 Beyers, P., 29.  
 Beykovsky, S., 94, 566, 813.  
 Beyler, C. G., 343.  
 Beyler, G., 634.  
 Beythien, A., 594, 1052.  
 Bezançon, F., 29, 103, 162, 203, 264 (*Annales*), 399, 432, 879, 1070.  
 Bezbokaya, M. Y., 862.  
 Bezdek, H., 366.  
 Besspalova, M., 1190.  
 Bessonoff, A. P., 354, 1127.  
 Bezola, 641 (*Cesa-B.*).  
 Biach, 412.  
 Biach, P., 526, 1087, 1272.  
 Biaggi, C., 837 (*Gradenigo*), 1049, 1301.  
 di Biagi, 581.  
 Bianchera, G., 226.  
 Biancheri, M., 1100.  
 Bianchi, B., 637.  
 Bianchi, G., 414, 426, 911 (*Borsari*), 1070, 1116, 1262.  
 Bianchi, I., 1004.  
 Bianchi, L., 543, 1272.  
 Bianchi, V., 1270.  
 Biaute, 199.  
 Bibby, J. F., 419.  
 Biber, Y. G., 1294.  
 Biberfeld, J., 979.  
 Bibergeil, E., 91, 192, 223, 242, 340, 431, 659.  
 Biberstein, H., 621 (*Rosenthal*).  
 Bichelonne, H., 10, 570, 789, 959.  
 Bichler, H., 1000.  
 Bichon, A., 710.  
 Bickel, A., 125, 489, 549, 612, 919.  
 Bickel, H., 320, 482, 541, 542.  
 Bickel, O., 893.  
 Bicknell, E. P., 723.  
 Bicknell, G. F., 554.  
 Bidault, C., 633.  
 Bidon, H., 68.  
 Bidot; see 192, 536 (*Nobécourt*).  
 Bidot, C., 950 (*Nobécourt*).  
 Bidou, G., 91, 255.  
 Bieberbach, W. D., 1083.  
 Bieck, 192.  
 Biedermann, 1209.  
 Biedert, C. C., 1301.  
 Biedl, A., 796 (*Harrouer*).  
 Biedler, H. H., 1.  
 Bieganski, W., 305, 1245, 1302.  
 Biehler, Matylda, 396, 507, 1253.  
 Biehler, R., 301, 1171.  
 Biehn, J. F., 329, 776.  
 Bielanowski, 293.  
 Bieler, W., 169, 384.  
 Bieling, 797.  
 Bieling, C., 528.  
 Bieling, F., 794.  
 Bieling, R., 524, 794, 893.  
 Bielisheff, V. V., 759.  
 Bielitser, A. V., 39, 407.  
 Bielitski, Y., 663.  
 Bielloff, N. A., 1116.  
 Bieloglasoff, G., 599, 640, 997.  
 Bielogorodski, V., 1065.  
 Bielonovski, G. D., 511.  
 Bielschowsky, A., 357, 465, 828.  
 Bielschowsky, M., 201, 322, 1103.  
 Bien, Gertrud, 752, 1238, 1270.  
 Bien, Z.; see 282, 861 (*Rona*).  
 Bienfait, 259, 420.  
 Bier, A., 82, 187, 554 (*Chirurgische*).  
 Bierast, W., 879.  
 Bierbaum, G., 1238.  
 Bierbaum, K., 507, 521 (*Apolant*), 599.  
 Bierer, W., 123.  
 Biermann, 629.  
 Biernacki, J., 1049.  
 Biernath, 89, 229.  
 Bierring, W. L., 651, 776, 961, 1276.  
 Bierry, H., 386, 489, 495, 861, 863, 865, 977, 979, 1068.  
 Biesalski, K., 448, 591.  
 Biester, Alice, 462 (*Wheeler*).  
 Biette, L., 1224.  
 Bietti, A., 1046, 1295.  
 Bieux, 165.  
 Biffs, P., 439 (*Serafini*), 892.  
 Bigas, 1102 (*Filhoulaud*).  
 Bigelow, Anna N., 265, 480.  
 Bigelow, M. A., 265, 480.  
 Bigelow, R. P., 1157 bis.  
 Bigg, G. K. S., 52.  
 Biggs, G. N., 835.  
 Biggs, H. M., 764, 1068.  
 Bignelli, P., 1277.  
 Bigland, A. D., 893.  
 Bigler, W., 416, 428.  
 Bigold, C. A., 1075.  
 Bijlsma, R., 833, 834.  
 Bijnen, A., 423.  
 Bijon, 502.  
 Bikeles, G., 614, 707, 740, 797, 1013, 1274; see also 740, 1240 (*Beck*).  
 Bikova, Olga P., 1213.  
 Bilancioni, 1057.  
 Bilancioni, G., 7, 569, 589, 715, 722, 954, 956, 974, 1064, 1280, 1299.  
 Biffinger, 1307.  
 Bilhaut, M., 91 bis, 96, 222, 447, 573, 683, 929, 938.  
 Bilim, N., 998.  
 Bilina, A. Z., 1167, 1185.  
 Billard, G., 743, 976.  
 Billard, M., 477.



- Billet, 97, 228, 1286 (*Hirtz*).  
 Billet, A., 884.  
 Billet, H., 211, 218, 229, 330, 399, 562.  
 Billet, J., 1075.  
 Billet, P., 344.  
 Billeter, A., 652.  
 Billiard, A., 656.  
 Billing, E., 548.  
 Billings, A. E., 1201.  
 Billings, F., 45, 179, 303, 548 (*Forchheimer*), 646, 842, 1074, 1092.  
 Billings, J. S., jr., 995, 1253.  
 Billings, M. Le R., 482.  
 Billington, W., 336, 690.  
 Billon, T. J., 47.  
 Billitz, G., 1144.  
 Billon, L., 79, 202, 214, 442, 647, 925.  
 Billquist, T. E., 718 (*Ziegler*).  
 Billroth, T., 1152.  
 Billström, J., 69, 1272.  
 Biloff, N. V., 535.  
 Binaghi, R., 1280.  
 Binar, 885.  
 Binda, C., 342, 935, 1208.  
 Binda, P., 202, 649, 897.  
 Binder, A., 775.  
 Binder, W., 370.  
 Bindi, F., 497.  
 Bindalev, H., 1121.  
 Bindwald, C. A. E., 271.  
 Bine, R., 1097.  
 Binet, 524, 1269.  
 Binet, A., 91, 1158.  
 Binet, L., 41 (*Paillard*), 623, 769 (*Rathery*).  
 Binet, M., 573, 652 (*Loeper*), 1098 (*Enriques*).  
 Binet, M. E., 900.  
 Binet-Sangle, 1152.  
 Bing, A., 601.  
 Bing, H. I., 21, 501.  
 Bing, R., 1138.  
 Binger, C. A. L., 515 (*Wolbach*).  
 Bingler, K., 791.  
 Binnerts, A., 1110.  
 Binney, H., 1286.  
 Binnie, J. F., 223, 440, 1030.  
 Binns, C. C., 242.  
 Binshtok, V. I., 72.  
 Binslev, H., 781.  
 Binswanger, O., 543, 1271.  
 Biocca, A., 293.  
 Biondi, D., 927.  
 Biondi, G., 61, 276, 566, 609, 910, 1063, 1103, 1237.  
 Biot, R., 508, 1079; *see also* 162, 208, 507, 629 (*Arlotting*), 1094 (*Rebathu*).  
 Bir, W., 949.  
 Biram, F. S., 1304.  
 Birancek, E., 293.  
 Birch, R., 72.  
 Birchard, A. D., 789.  
 Birchard, F. J., 150 (*Van Slyke*).  
 Biroher, E., 227, 416, 554 (*Gelpke*), 1004, 1114, 1118.  
 Birch-Hirschfeld, 832.  
 Bird, F. D., 935, 1026.  
 Bird, R. W., 719.  
 Bird, W. G., 1297.  
 Birdsall, E., 698, 773, 1289.  
 Birdwood, G. T., 72.  
 Birge, E. G., 373.  
 Birk, W., 826, 1267.  
 Birkett, H. S., 120.  
 Birkhäuser, R., 1140.  
 Birnbacher, T., 13, 492.  
 Birnbaum, K., 66, 962.  
 Birnbaum, R., 696, 817, 1186.  
 Biró, G., 594.  
 Biron, A., 870 (*Massia*).  
 Birrell, E. F., 569, 845.  
 Birstein, J., 667, 970, 1011.  
 Birt, A., 1190.  
 Birt, C., 23, 516, 748.  
 Birt, E., 928.  
 Biscarri, A., 189.  
 Bischo, L. E., 789.  
 Bischoff, 192.  
 Bischoff, C. W., 700, 991, 1203.  
 Biscons, 259, 398.  
 van Bisdorn, 690 (*Prigil*).  
 Bisgaard, A., 148, 985, 1107.  
 Bishop, F. B., 75, 436, 532, 1195.  
 Bishop, H. E., 1225 (*Barnard*).  
 Bishop, J. B., 204.  
 Bishop, L. F., 48, 49, 528, 774, 775, 1095 *bis*.  
 Bishop, R. H., jr., 629, 839.  
 Bishop, S. S., 365.  
 Bishop, T. H., 157.  
 Bishop, W. W., 967.  
 Bisighini, D., 1310.  
 Bispham, W. N., 474.  
 van Bisselick, J. W., 566.  
 Bissell, D., 812, 940.  
 Bissell, J. B., 767, 919.  
 Bissell, W. G., 885.  
 Bissell, W. W., 1189 (*Patton*).  
 Bisserie, H., 1152.  
 von Bissing, T. W. F., 133.  
 Bistis, J., 242.  
 Bistrenin, I. N., 297, 837.  
 Bith, H., 42, 389, 641; *see also* 42, 148, 502 (*Labbe*), 389 (*Bournigault*), 1097 (*Robin*).  
 Bitski, V., 1149.  
 Bittard, A. L., 727.  
 Bittner, W., 879.  
 Bittorf, A., 305, 306, 785.  
 Bittrolff, R., 425.  
 Bizard, E., 25, 158, 988.  
 Bizzosero, E., 885.  
 Bjelikov, B. D., 369.  
 Bjerre, P., 672, 732, 911.  
 Björk, P. T., 1218.  
 Björum, M. V., 649 (*Heiberg*).  
 Blacher, W., 393.  
 Black, C. E., 222.  
 Black, C. F., 1244 (*Alsberg*).  
 Black, D. D., 383, 611.  
 Black, E. H., 1306 (*Purvis*).  
 Black, J. A., 1051.  
 Black, J. H., 285.  
 Black, W. D., 525, 534, 540, 569, 590.  
 Black, W. T., 584.  
 Blackader, A. D., 684.  
 Blackburn, J. H., 3 (*Marvin*), 557.  
 Blackburn, R. N., 470.  
 Blackett, J. F., 336.  
 Blackfan, K. D., 196 (*Dandy*), 1012.  
 Blackford, J. M., 48, 205 (*Sanford*).  
 Blackham, R. J., 259, 1017.  
 Blacklock, B., 174, 640; *see also* 640, 765 (*Yorke*).  
 Blackman, F. W., 1060.  
 Blackwell, H. B., 713.  
 Blades, W. F., 1238.  
 Blagovieshtshenski, M. N., 1045.  
 Blagowestschenski, A., 743.  
 Blaha, S., 495.  
 Blair, V. P., 545, 591, 693, 1025, 1118, 1200.  
 Blaisdell, F. E., 9, 270.  
 Blaisdell, J. H., 764.  
 Blaisot, L.; *see* 34, 168, 404, 708 (*Nicollé*).  
 Blake, 247, 1030 (*Shaw*).  
 Blake, E. H., 470.  
 Blake, E. M., 361.  
 Blake, G., 532.  
 Blake, J. A., 558.  
 Blake, J. B., 228.  
 Blaker, G. H., 993.  
 Blakeslee, A. F., 984 (*Gortner*).  
 Blakeway, H., 441, 853.  
 Blanc, 228, 447, 678, 716.  
 Blanc, G., 997 (*Nicollé*).  
 Blanc, H., 537, 642.  
 Blanc, L., 754 (*Albert*).  
 Blanc, L. C., 1002.  
 Blanchard, 406 (*Camail*), 1097.  
 Blanchard, A., 371, 596.  
 Blanchard, J. A., 1141.  
 Blanchard, M., 35, 502, 516, 1078; *see also* 35, 40, 407, 409 (*Heckenroth*), 640 (*Messit*).  
 Blanchard, R., 169, 477, 635, 882 (*Brumpt*), 849, 947, 1084.  
 Blanchard, W., 91, 591.  
 Blanchet, A., 674.  
 Bianchi, U., 425.  
 Blanchier, Mle., 1100 (*Hirtz*).  
 Blanchon, H., 785, 800, 845.  
 Blanco, J., 953.  
 Blanco, T., 462, 1130.  
 Blanco-Perducet, 191 (*Bret*), 910, 1106 (*Puriot*).  
 Blanc y Fortacin, J., 800, 1117.  
 Bland, P. B., 939.  
 Bland-Sutton, Sir J., 102, 309; *see also* Sutton (J. B.).  
 Blankmeyer, H. C., 995, 1253.  
 Blanquiere, H., 1077.  
 Blaringham, M., 378.  
 Blaringham, L., 280, 514, 851.  
 Blaschko, A., 110, 167, 239, 325, 516, 958, 1308.  
 Blasel, L., 279.  
 Blasi, F., 460.  
 Blasberg, M., 986, 1103.  
 Blasucci, E., 623 *bis*, 986.  
 Blatherwick, F. P., 1069 (*Underhill*).  
 Blatherwick, N. R., 147, 277, 388, 493; *see also* 742, 1102 (*Underhill*).  
 Blatteis, S. R., 1116.  
 Blau, 362, 363.  
 Blau, P., 1005.  
 Blaumer, S. A., 909.  
 Blauw, 788.  
 Blaxland, A. J., 85, 685.  
 Blay, Julia, 239.  
 Blayney, A., 1206.  
 Blech, G. M., 373.  
 Blechmann, C., 50, 408.  
 Blechmann, G., 50, 172, 407, 461, 622, 640, 792, 799, 907, 1086, 1103.  
 Bledsoe, R. W., 956.  
 Bleichröder, 576.  
 Bleiman, 580.  
 Blenkle, E., 425.  
 Blesh, A. L., 335.  
 Bleuler, E., 6, 288, 320, 473, 854, 970, 1107.  
 Bleyl, 1142.  
 Bleyne, G., 239, 353.  
 Bligh, J. M., 19 (*Rickett*), 500.  
 Bliff, H. E., 367.  
 Blin, C., 1128.  
 Blin, G., 636.  
 Blind, E., 1234.  
 Blinder, J., 1110.  
 Bliss, G., 1190.  
 Bliss, G. I., 794.  
 Bloc, 417 (*Gastou*).  
 Bloch, 174 (*Lombard*).  
 Bloch, A., 5, 10, 423, 667, 689.  
 Bloch, B., 946, 1252.  
 Bloch, E., 138, 325.  
 Bloch, I., 969.  
 Bloch, M., 17, 172, 193, 516; *see also* 159 (*Laignel-L.*), 194, 317, 407, 517 (*Jeanselme*), 750 (*Hallé*).  
 Bloch, O. E., 690, 771.  
 Bloch, R., jr., 1307.  
 Bloch, Vera, 49.  
 Bloch-Vormsner, 576.  
 Blochwitz, A., 151.  
 de Block, 98, 201, 228.  
 Block, F., 57, 471.  
 Block, F. B., 675.  
 de Block, L., 789.  
 Block, N. M., 115 (*Vaughn*).  
 Block, S., 790, 837, 912, 949.  
 Blodgett, S. H., 312, 719.  
 de Bloeme, P. L. J., 1000, 1090, 1257.  
 Blohmke, 1247 (*Mathias*).  
 Blok, A., 717.  
 Blok, J. C., 426.  
 von Blomberg, 786.  
 Blondel, C., 1014, 1234.  
 Blondel, R., 133.  
 Bloodgood, J. C., 42, 80, 177, 212, 230, 301, 330, 411, 555, 642, 652, 802, 923, 1118.  
 Bloom, I. N., 763, 913.  
 Bloom, J. D., 37, 455, 534.  
 Bloomfield, A. L., 55; *see also* 53, 188 (*Rowntree*).  
 Bloomfield, G. L., 55 (*Hurite*).  
 Bloor, W. R., 147, 489, 495, 1052, 1068.  
 Bloss, E., 1308.  
 Blosser, R., 41, 1019.

- Blouquier de Claret, 1105 (*Vedel*).  
 Blucher, J. C., 1242.  
 Blue, R., 592, 916.  
 Blühdorn, K., 646, 626, 751, 879.  
 Blüher, H., 129, 607.  
 Blümel, K., 754, 1250.  
 Blüwstein, M., 1016.  
 Blum, 909.  
 Blum, F., 149, 864, 980, 1242.  
 Blum, L., 43.  
 Blum, O., 811.  
 Blum, P., 1041; *see also* 947, 999, 1086, 1089 (*Gougerot*).  
 Blum, S., 668.  
 Blum, T., 440.  
 Blum, V., 225, 423, 525, 538, 656, 689.  
 Blumberg, 817.  
 Blume, 1127.  
 Blumenau, N., 635, 754, 1172.  
 Blumenfeld, F., 185, 323, 333.  
 Blumenfeldt, E., 386, 571.  
 Blumenthal, A., 177, 325, 467, 802, 836, 837, 881, 997, 1099.  
 Blumenthal, F., 42, 97, 208, 230, 297, 312, 569, 981, 997, 1000, 1289.  
 Blumenthal, G., 1246 (*Otto*).  
 Blumenthal, N., 501 (*Roosen*), 1245.  
 Blumer, G., 1005, 1058 (*Ramsay*).  
 Blumfeld, J., 80, 501, 649.  
 Blumgarten, A. S., 965.  
 Blunck, G., 704, 1062.  
 Bluntschli, H., 123.  
 Blything, J. D., 217 (*Bendizen*), 691.  
 Blyum, A. L., 1082.  
 Boake, S., 226.  
 Boardman, W. P., 997.  
 Boardman, W. W., 1183.  
 Boas, F., 137.  
 Boas, H., 153, 174, 464, 516, 763, 887, 997, 1252, 1256; *see also* 38, 1177 (*Laschly*).  
 Boas, L., 53, 309, 776, 779.  
 Boas, J. 530.  
 Boas, J. E. V., 738, 970.  
 Boas, K., 766, 843, 844, 1233.  
 Bobard, 693, 809, 814, 930.  
 Bobbio, L., 162, 425, 679.  
 Bobillier, C., 25; *see also* 25 (*Lesage*).  
 Bobone, T., 714, 1299.  
 Bobrie, J., 312, 453, 585, 1106.  
 Bocca, 909 (*Cassoute*).  
 Bocchi, O., 674.  
 Bocchia, L., 157, 922, 983 (*Bertarelli*).  
 Bocci, B., 146, 1240.  
 Bocharnikoff, A. G., 1178.  
 Bochers, 1240 (*Katsch*).  
 Bochkovski, P. I., 995, 1007, 1054.  
 Book, A. V., 984 (*Karner*).  
 Book, J., 205.  
 Bockenheimer, P., 1287.  
 Bockhart, M., 460.  
 Bockhorn, M., 764, 1094.  
 Bocquillon, 397 (*Beros*).  
 Bocquillon, G. E., 687.  
 Bode, B. H., 268.  
 Bode, F., 1026.  
 Bode, P., 507, 668.  
 Boden, 372.  
 Bodenheimer, J. M., 1181.  
 Bodenstein, W. H., 293.  
 Bodenstein, J., 322.  
 Bodin, E., 407, 580, 638, 841.  
 Bodine, J. A., 1204.  
 Bodländer, F., 516.  
 Boeckel, A., 101, 191.  
 Böcker, E., 518 (*Neufeld*), 603, 737.  
 Böcker, W., 90, 932.  
 Boeckh, R., 485.  
 Boeckmann, 195.  
 Boe, G., 147, 864.  
 Boëz; *see* 986, 1004 (*Duhot*).  
 Böhi, P., 352.  
 Böhm, C. R., 916.  
 Boehm, G. F., jr., 295.  
 Boehm, H., 307.  
 Böhm, J., 998.  
 Boehm, J. L., 1190.  
 Böhm, K., 950, 1218.  
 Böhm, L., 277, 771.  
 Böhm, M., 222, 339, 448, 719.  
 Boehm, R., 438.  
 Böhme, A., 786.  
 Böhme, F., 658 (*Oberländer*).  
 Boehme, G. F., jr., 154, 688, 1011.  
 Böhme, W., 162.  
 Böhmig, L., 1064.  
 Böhn, J., 1225.  
 Böhn, S., 302.  
 Boehncke, K. K., 23, 24, 77, 503, 551.  
 Boehnke, E., 95.  
 Böing, W., 749 (*Schuberg*).  
 Boeke, J., 147, 862.  
 Böker, H., 270.  
 Boekhout, F. W. J., 256.  
 Bömer, A., 255.  
 Boenheim, F., 552.  
 Bönner, W., 378.  
 Bönner, P., 387.  
 Bönninger, M., 78.  
 Bönning, 671.  
 Boenninghaus, G., 427.  
 de Boer, J. J., 737.  
 Börner, C., 390.  
 Boerner, F., 260 (*Mayer*), 1310.  
 Boerner, R., 994.  
 Börstein, 297.  
 Boerschmann, 899.  
 Boeters, 918.  
 Boeters, O., 835, 1252.  
 Böttcher, E., 593.  
 Böttner, A., 903.  
 Boetzel, E., 58.  
 Boes, L., *see* 529, 649, 792, 872, 897 (*Duhot*); 775, 990 (*Combemale*).  
 Bofinger, 396.  
 Bogardus, E. S., 1060.  
 Bogart, J. B., 338, 940, 1128, 1184.  
 Bogdan, C., 473.  
 Bogdan, G., 129, 258, 372, 775.  
 Bogdanoff-Berezovski, M. V., 1152.  
 Boggess, W. F., 53.  
 Boggs, R. H., 777, 816.  
 Boggs, T. R., 46, 536, 785.  
 Boghassian, 199.  
 Bognomini, B., 258.  
 Bogoljubsky, S., 974.  
 Bogoraz, N. A., 1290.  
 Bogorodski, V. V., 538.  
 Bogroff, S. L., 312, 997, 1035.  
 Bogrowa, V., 735.  
 von Boguslawski, W., 96, 228.  
 Bohan, P. T., 1262.  
 Bohec, J. M., 352.  
 Bohm, G., 168.  
 Bohm, M., 974.  
 Bohn, E., 862.  
 Bohne, 596.  
 Bohnen, J., 340.  
 Boidi-Trotti, G., 936, 1187.  
 Boigey, 130, 474, 721, 1151, 1152.  
 Boije, O. A., 99 (*Engström*).  
 Boine, J., 1004, 1180.  
 Boinet, E., 633, 993, 1028.  
 Boise, E., 675.  
 Boismoreau, E., 1074.  
 du Bois-Reymond, 145, 975, 1239, 1301; *see also* 979 (*Peltret*).  
 Boissard, A., 378.  
 Boissart, 84 (*Lemoine*), 775.  
 Boissarie-Lacroix, 319, 343 (*Rocher*).  
 Boissonnas, 305.  
 Boit, 586.  
 Boit, H., 806, 1023, 1025.  
 Bojesan, A., 1129, 1206.  
 Bokarius, N., 1150.  
 Bókay, A., 917.  
 von Bókay, J., 837, 1049, 1189.  
 von Bókay, Z., 873, 1182.  
 Boker, H., 858.  
 ten Bokkel Hinnink, A., 993 (*Gorter*).  
 Bokkos, S. A., 373.  
 Bokorny, T., 597, 743.  
 Boks, D. B., 143, 664.  
 Bolaff, A., 97.  
 Bolaffio, M., 459, 1062.  
 Bolam, 627, 885.  
 Boldireff, V., 1069, 1157, 1185.  
 Boldt, H. J., 846, 571, 573, 698, 1039, 1211.  
 Bolduan, C., 1308.  
 Bolduan, C. F., 289, 295, 754 (*Biggs*).  
 Boldyreff, W. N., 15, 614.  
 Bolens, R., 173 (*Sorgata*).  
 Boljarski, N., 422, 446, 1285.  
 Bolk, L., 140, 267, 380, 482, 731, 1060, 1233.  
 Bollack, J., 663 (*Cerise*), 984 (*Morax*).  
 Bollag, K., 109, 351, 372, 1132.  
 Boller, W., 126 (*Baragiola*).  
 Bolles, C. P., 1258.  
 Bollie, P., 913.  
 Bolo, P. O.; *see* 82, 1269 (*Castex*).  
 Bolognesi, G., 345, 423, 447, 659, 921, 1187.  
 Bolt, R. A., 1261.  
 Bolten, G. C., 786, 910, 1013, 1106, 1189.  
 Bolten-Husum, Z., 801.  
 von Boltenstern, 180, 1195 (*Berger*).  
 Bolton, C., 778, 1184, 1265.  
 Bolton, F., 671.  
 Bolton, J. S., 663.  
 Boltzmann, A., 1164.  
 Bolzani, G., 1012.  
 von Bomhard, H., 1187.  
 Bommies, A., 864 (*Thannhauser*).  
 Bonaba, J., 660, 1011, 1254 (*Foresti*).  
 Bonafonte, M., 1214.  
 Bonain, 917.  
 Bonamy, R., 83, 116, 444, 698, 1081.  
 Bonanni, A., 172, 1021, 1116.  
 Bonardi, E., 200, 398, 627, 858.  
 Bonava, J., 879.  
 Bonazzi, O., 125, 758.  
 Boncour, G. P., 112.  
 Bond, A., 221.  
 Bond, C. H., 1271.  
 Bond, C. J., 136, 379, 686.  
 Bond, E. D., 525, 666 (*Southard*).  
 Bondi, J., 356, 457.  
 Bondi, S., 185, 457, 762.  
 Bondioli, A., 236.  
 Bondouy, T., 1021.  
 Bondy, G., 836, 955.  
 Bondy, O., 821, 943.  
 Boneill, J. A., 680.  
 Bonfanti, G., 942.  
 Bonfanti, U., 1021.  
 Bonfigli, V., 257.  
 Bonfiglio, F., 383.  
 Bongrand, P. C., 1127.  
 Bonheim, P., 876, 1091.  
 Bonhoeffer, K., 197, 199, 428, 721, 1089, 1232 (*Heilbronner*), 1269, 1308.  
 Bonhoff, F., 879, 900.  
 Bonhomme, J., 912.  
 Bonhomme, T., 912.  
 Boni, E., 680.  
 Boni, I., 633, 646.  
 Bonifield, C. L., 85, 558, 728 (*Beebe*), 800, 1026.  
 Bonjean, E., 253, 717.  
 Bonn, 963 (*Julien*).  
 Bonn, H. K., 1257, 1291.  
 Bonnacour, S., 306.  
 Bonnaire, 284, 667, 536.  
 Bonnaire, E., 779.  
 Bonnamour, 203 (*Mouisset*), 329, 425, 536, 552, 695, 1036 (*Cluset*).  
 Bonnamour, S., 192, 315, 434, 627, 576, 645, 821.  
 Bonnaud, F., 464, 585, 709.  
 Bonnaud, Lucie, 349.  
 Bonnaud, R.-L.-E., 112.  
 Bonneau, R., 849, 1029, 1282.  
 Bonnefay, 1008.  
 Bonnefont, G., 116, 361, 711, 834, 1046, 1138.  
 Bonnefoy, 828.  
 Bonnel, F., 175 (*Gary*), 415, 422, 646, 660, 683, 695, 999.  
 Bonnet, A., 70, 611.  
 Bonnet, E., 107, 849, 920.  
 Bonnet, F., 108 (*Eusière*), 109, 450.  
 Bonnet, L., 944.  
 Bonnet, L. M., 10, 56, 63, 197, 266, 354, 508, 568, 752, 947, 1008.  
 Bonnet, P., 299, 695 (*Tixier*).

- Bonnet, R., 857.  
 Bonnetat, 947.  
 Bonnet-Laborde, A., 37, 113, 242, 356, 459, 461, 706, 907, 919, 1292.  
 Bonnette, P., 94, 263, 474, 758, 845, 960, 1152.  
 Bonney, V., 101 (*Berkeley*), 353.  
 Bonnier, P., 72, 466, 468, 488, 579, 712.  
 Bonnin, H., 623.  
 Bonniot, 186.  
 Bonola, F., 791, 1237.  
 Bonome, A., 499.  
 Bonorino Udaoneo, C., 768.  
 von Bonsdorff, A., 154.  
 von Bonsdorff, H., 729 (*Saltzman*), 806, 1205.  
 Bonsmann, M. R., 183.  
 Bontemps, 762 (*Grumann*).  
 Boobyer, P., 256, 1208.  
 Boodin, J. E., 1061.  
 Boogher, J. L., 171.  
 Bookman, A., 783, 1103.  
 Bookman, M. R., 1038, 1064, 1133.  
 Bookman, S., 616 (*Epstein*).  
 Boon, D. A., 66.  
 Boonacker, A. A., 1144.  
 Boorsma, W. G., 462.  
 Boorstein, S. W., 192, 894.  
 Boot, G. W., 193, 587.  
 Booth, B. H., 637, 1292.  
 Booth, D. S., 538.  
 Boothby, W. M., 493, 554.  
 Boppe, 538.  
 Boquet, A., 23, 506, 995; *see also* 172 (*Sergent*), 208, 1056 (*Bridre*).  
 Borchard, 331, 662, 802, 810, 1118, 1206.  
 Borchardt, H., 242.  
 Borchardt, L., 70, 313, 782, 1013, 1106.  
 Borchardt, M., 18, 82 (*Oppenheim*), 1127.  
 Borchers, C., 338.  
 Borchers, E., 686.  
 Borchgrevink, O., 1209.  
 Borek, 691.  
 Bordas, F., 126, 165.  
 Bordas, L., 974.  
 Borden, C. R. C., 1169, 1299.  
 Borden, D. L., 561.  
 Borden, W. B., 1255 (*Vedder*).  
 Borden, W. C., 256.  
 Bordet, E., 145, 860 (*Heitz*), 1006 (*Pezzi*).  
 Bordet, J., 12, 489, 612, 1167 *bis*.  
 Bordier, H., 76, 249, 714, 1011.  
 Bordon, E. F., 176 (*Volpino*).  
 Bordon, L., 179, 327, 413, 893.  
 Bordot, E., 949, 1216.  
 Borel, P., 380, 664; *see also* 517, 526 (*Seary*); 1012, 1076, 1104 (*Pelissier*).  
 Borelius, J., 221, 1101.  
 Borelli, D., 65 (*Ferrari*).  
 Borelli, L., 615, 897, 1068.  
 Borgbjaerg, A., 778.  
 Borgeat, C., 124.  
 Borges, I., 1088 (*Bettencourt*).  
 Borghesi, A., 508, 629.  
 Borgogno, M.; *see also* 443, 557 (*Masenti*).  
 Boring, Alice M., 265 (*Pearl*).  
 Boring, E. G., 276.  
 Borini, A., 218, 683.  
 Borione, G., 549.  
 Bornand, M., 151, 745.  
 Bornemann, W., 191.  
 Bornstein, A., 283, 840, 885, 1188.  
 Bornstein, M., 69, 790.  
 Boross, E., 1207.  
 Borovikoff, I. V., 845, 1152.  
 Borovskaya, V. S., 75.  
 Borowikow, G. A., 968.  
 Borrel, 826, 1060 (*Philippe*).  
 Borrel, A., 735, 856.  
 Borri, L., 257, 371, 937.  
 Borrien, 986 (*Hallion*).  
 Borriño, A., 1197.  
 Borrmann, Käthe, 575.  
 Borsari, A., 911, 1012.  
 Borshtshoff, P. D., 107.  
 Borszék, K., 778, 809, 812.  
 Bortkewitsch, A., 346.  
 Borukhovich, 354.  
 Boruttan, H., 133, 145, 278, 771, 917, 968 (*Herman*), 1194, 1240, 1274.  
 Bory, 687 (*Gaucher*).  
 Bory, J., 1082.  
 Bory, L., 283, 391.  
 Borzekowski Lewin, C., 63.  
 Bosanquet, B., 6.  
 Bosanquet, W. C., 290, 399.  
 Bosányi, A., 910.  
 Bosari, G., 1189.  
 Bosc, F. J., 4, 161, 177, 296.  
 Boschi, G., 137, 1103, 1216.  
 Bosco, P., 884, 1091.  
 Boshouwers, H. M., 396.  
 Bosin, A. L., 646.  
 Bosin, A. P., 1193.  
 Bosinelli, G., 390 (*Ravenna*).  
 Bosio, R., 165.  
 Bosler, A., 1186.  
 Bosquet, I. A., 659.  
 Bosquette, 681, 929, 940.  
 Bosquier, R., 309.  
 Boss, W., 221.  
 Bossart, A., 442.  
 Bosse, H., 72.  
 Bosselmann, 1020 (*Günther*).  
 Bossermann, D. C., 415.  
 Bossi, L. M., 457, 894, 963.  
 Bossi, P., 1034, 1206.  
 Bostock, L., 72.  
 Boston, L. N., 508, 644, 985 (*Anders*).  
 Bostroem, A., 497.  
 Bosworth, A. W., 594, 1043, 1070, 1242; *see also* 113, 472, 706 (*Bowditch*), 1149 (*Van Slyke*).  
 Botelho, C. Jr., 888 (*Carini*).  
 Botella, E., 251, 451, 955.  
 Botella y Martinez, E., 835.  
 Botey, R., 122, 214, 251, 366, 442, 469, 501, 590, 713, 716, 804, 925, 957.  
 Botezat, E., 972.  
 Botha, C. G., 477.  
 Bothwell, May E., 780 (*Klotz*).  
 Bottazzi, F., 386, 387, 862.  
 Botteri, J. H., 528.  
 Bottero, G., 421 (*Costantini*).  
 Botteselle, G. B., 1087 (*Mattiròlo*).  
 Botti, A., 258.  
 Bottomley, W. B., 1232.  
 Boubeyron, 841.  
 Boucart, M., 217.  
 de Boucaud, L., 92, 107 (*Androdias*).  
 Bouchacourt, 232.  
 Bouchacourt, L., 175, 410, 437.  
 Bouchage, A.; *see also* 178, 891 (*Labbe*).  
 Bouché, G., 542, 924.  
 Boucher, M., 394.  
 Bouchet, G., 63.  
 Bouchet, H., 352.  
 Bouchut, 70, 185.  
 Bouchut, L., 43.  
 Bouchut, P., 695.  
 Boudeaud, A., 37 (*Sabrazès*).  
 Boudol, 214 (*Aulong*).  
 Boudon, 668 (*de Massary*).  
 Boudon, L., 412 (*Laignel-Lavastine*).  
 Boudonard, O., 124.  
 Boudreau, F. G., 287, 505, 626, 839, 993 (*Dittoe*), 1149, 1223.  
 Boudreau, L., 290.  
 Boudry, 290.  
 Bouffard, G., 406.  
 Bouffleur, A., 1123.  
 Bougault; *see also* 1017, 1111 (*Netter*).  
 Bougault, P., 117.  
 Boughton, T. H., 641; *see also* 641 (*Eisendaedt*).  
 Bougot, M., 563, 784.  
 Bougras, P.; *see also* 406, 515, 940 (*Cade*).  
 Bouhey, 458.  
 Bouillard, J., 645 (*Claude*).  
 Boulliez, M., 137.  
 Bouin, P., 388, 435; *see also* 435, 1292 (*Ansel*).  
 Boulai, 569, 587, 951.  
 Bouland, 71.  
 Boulanger, 34, 858.  
 Boulanger, G., 87.  
 Boulanger, L., 190.  
 Boule, L., 974.  
 Boulenger, E. G., 4.  
 Boulenger, G. A., 265.  
 Boulet, L., 674, 799, 800 (*Wertheimer*), 1067.  
 Boulliez, 170 (*Leger*).  
 Boulois, A., 979 (*Lambling*).  
 Boulouch, R., 246.  
 Boultree, E. F., 835.  
 Boulud; *see also* 13, 44, 148 (*Lipine*); 980 (*Lévy*), 999 (*Chalier*).  
 Boulware, T. C., 1287.  
 Bouman, L., 1041.  
 Bouquet, H., 1023.  
 Bourcart, J., 187 (*Caussade*).  
 Bourdeaux, 953.  
 Bourdinière, 324.  
 Bourdon, 257.  
 Boureau, 202.  
 Boureille, 629.  
 Bourgeois, B. G., 84.  
 Bourgeois, H., 669, 793.  
 Bourgeois, M. A., 355.  
 Bourges, M., 167.  
 Bourignon, G., 492.  
 Bourguet, 957.  
 Bourguet, J., 212, 249, 464, 589, 802, 1035, 1118.  
 Bourguignon, G., 60, 754, 918.  
 Bourigault, 574.  
 Bourke, J., 443.  
 Bournigault, 389.  
 Bournot, K., 981.  
 Bourquelot, E., 16, 389, 495, 865, 981, 1242, 1274.  
 Bourquin, R. E., 1055.  
 Bourret; *see also* 459, 487, 701, 824, 942, 944, 997 (*Fabre*).  
 Bourret, G., 396.  
 Bourrut-Lacouture, 258 (*Labadens*).  
 Boursier, A., 918.  
 Bousfield, W. R., 617.  
 Bousquet, 92 (*de Boucaud*).  
 Bousquet, H., 808.  
 Bousseau, G., 54.  
 Boutavant, 1097.  
 Bouteil, J., 120.  
 Boutet, A., 199 (*Genil-P.*), 457, 576.  
 Bouthillier, 538.  
 Boutin, 531, 548.  
 Boutin, G., 128.  
 Boutin, J., 601.  
 Boutineau, F. E., 1155.  
 Bouttier; *see also* 200, 633, 663, 666 (*Marie*), 873 (*Aniragnet*).  
 Bouvaist, M., 488 (*Rodderer*).  
 Bouveyron, 407, 516, 763.  
 Bouvier, E. L., 4.  
 Bouvier, J., 322 (*Prudhomme*).  
 van Bouwdijk Bastiaanse, F. S., 707.  
 Bouyer, 399 (*Aubert*).  
 Bouzon, 1291 (*Nadal*).  
 Bovaird, D., 416, 995.  
 Bovee, J. W., 349, 576, 922, 1198, 1211, 1278.  
 Boveri, A., 712.  
 Boveri, P., 663, 785, 1011, 1103.  
 Boveri, T., 938, 968.  
 Bovero, A., 466.  
 Bovin, E., 101, 105, 823.  
 de Bovis, R., 232, 239, 573, 1117, 1120.  
 Bovone, E., 23 (*Maja*).  
 Bowater, W., 603.  
 Bowditch, H. I., 52, 113, 472, 706, 1043 (*Bowcorth*).  
 Bowen, J. H., 402.  
 Bowen, W. S., 576, 945.  
 Bowen, W. W., 628.  
 Bowers, P. E., 138, 596, 1070, 1157.  
 Bowers, W. C., 1220.  
 Bowlby, Sir A. A., 17, 555.  
 Bowling, E. H., 41, 1258.  
 Bowman, D. J., 1101.  
 Bowman, D. S., 752 (*McCoy*).  
 Bowman, F. B., 402 (*Evans*).

- Bowman, F. H., 797 (*Baines*).  
 Bowman, G. W., 468.  
 Bowman, J. L., 1306.  
 Bowman, N. H., 481.  
 Box, C. C., 1249.  
 Box, C. R., 410, 1091.  
 Boxwell, W., 660, 785, 1186.  
 Boyce, J. W., 22.  
 Boycott, A. E., 17 (*Text-book*), 150, 386, 782, 1267.  
 Boyd, F. J., 526 (*Rolleston*).  
 Boyd, G. A., 642.  
 Boyd, G. M., 1135.  
 Boyd, H., 1172, 1249.  
 Boyd, S., 1202.  
 Boyd, W., 66, 606, 660, 1057.  
 Boyden, E. A., 272 (*Rand*).  
 Boyle, L., 515.  
 Boyer, E., 436.  
 Boyer, J., 593, 845.  
 Boyet, 743 (*Javal*).  
 Boyet, J., 559; see also 574, 939 (*Pénaire*).  
 Boyle, A. Helen, 1190.  
 Boynton, C. N., 679.  
 Boynton, W. H., 624, 871, 872 (*Ward*), 1246, 1253.  
 Boys, C. E., 942.  
 Boysen, J., 780.  
 Boysen-Jensen, P., 279.  
 Boshovski, V. G., 1035.  
 Boso, 123.  
 Bossano, S., 351.  
 Bossi, E., 403 (*Rochetti*).  
 Bossotti, L., 807.  
 van Braam Houckgeest, A. Q., 1187.  
 Brassch, W. F., 423, 535.  
 Braatz, E., 342, 693, 1306.  
 Brac, G., 110.  
 Bracco, G., 453.  
 Brachet, A., 8, 1062, 1160.  
 Brachio, J. J. A., 1075.  
 Bracht, E., 579, 702.  
 Bracken, H. M., 958.  
 Brackett, E. G., 784, 893.  
 Brackmann, 323.  
 Bradburn, T. S., 525.  
 Bradburne, A. A., 1298.  
 Bradbury, R. H., 1070.  
 Bradbury, S., 84.  
 Braddock, C. S., Jr., 637.  
 Braddon, W. L., 35, 890.  
 Brade, R., 1200.  
 Braden, C. F., 569, 723.  
 van den Braden, F., 882.  
 Brades, M., 1206.  
 Bradfield, E. W. C., 677.  
 Bradford, E. H., 563, 692, 1205, 1206, 1208.  
 Bradford, Stella S., 651.  
 Bradley, A. E., 259.  
 Bradley, B., 1244.  
 Bradley, C. R. S., 845, 1152.  
 Bradley, Frances, 1137.  
 Bradley, H. C., 560, 985.  
 Bradley, J. R., 693.  
 Bradshaw, T. R., 19 (*Richet*).  
 Brady, H., 891 (*Airlia*).  
 Brady, J. M., 127.  
 Brady, W., 532 (*Chapman*), 875.  
 Bräumer, E., 354.  
 Bräunig, K., 81, 87.  
 Bräutigam, 75.  
 Bragg, W. L., 1070.  
 Braham, N., 804, 935, 1039.  
 Brahm, C., 1133 (*Freund*).  
 Brahmachari, B. B., 750.  
 Brahmachari, U. N., 281.  
 Brailon, 402, 426, 540, 647.  
 Brailon, J., 72.  
 Brailsford, A. M., 1258.  
 Brain, C. K.; see 287, 505 (*Boudreau*).  
 Brain, F. W., 936.  
 Brailin, W. C., 713, 1220.  
 Braithwaite, L. R., 681 (*Collison*), 975.  
 Braitseff, V. R., 445, 782, 1203.  
 Bram, I., 669, 734, 1104.  
 Braman, W. W., 1073.  
 von Bramann, F., 564 (*Chirurgische*).  
 Brammerts, W., 8.  
 Bramson, A. M., 1073.  
 Bramwell, B., 704.  
 Bramwell, W., 144.  
 Branca, W., 136.  
 Brancati, R., 60.  
 Branch, E. R., 171.  
 Brancour, R., 849.  
 Brand, B., 688, 810.  
 Brandao, A., *Aiho*, 422.  
 Brande, J., 105.  
 Brandeis, see 566, 656 (*Loumeau*).  
 Brandeis, R., 422, 653.  
 Brandenburg, F., 143.  
 Brandenburg, E., 1260.  
 Brandenburg, K., 649, 897, 1228.  
 Brandes, 315, 676, 995, 1103.  
 Brandes, M., 221, 338, 537.  
 Brandini, G., 438.  
 Brandt, A. F., 1064.  
 Brandt, A. M., 1133.  
 Brandt, F. H., 364.  
 Brandt, K., 98, 806, 1040, 1215.  
 Brandt, R., 18, 486.  
 Brandweiner, A., 34, 881, 933.  
 Branham, J. H., 89, 685, 1179.  
 Branson, W. P. S., 350.  
 Brant, V. D., 1291.  
 Brasch, M., 881.  
 Brasche, P., 352.  
 Brasher, C. W. J., 528.  
 Braswell, R. O., 448.  
 Bratrud, T., 929.  
 Brattström, E., 1215.  
 Brau, P., 25, 158, 169, 751, 1085.  
 Braude, I., 231, 571.  
 Braude, I. L., 1129.  
 Braude, J., 346.  
 Brauer, 33, 590, 729 (*Nietner*).  
 Brauer, A., 705.  
 Brauer, L., 308, 629, 754, 804.  
 Brault, A., 421, 902.  
 Brault, J., 185, 239, 407, 419, 448, 461, 581, 704, 826, 874, 885, 947, 997, 1084, 1136; see also 397, 505, 956 (*Argaud*).  
 Braun, 87, 1121.  
 Braun, A., 955, 1142 (*Friesner*), 1221.  
 Braun, H., 174, 299, 409, 511, 554 (*Chirurgische*).  
 Braun, H. F. W., 1117.  
 Braun, L., 50, 775.  
 Braun, P., 56 (*Philibert*), 885.  
 Braun, W., 98, 750.  
 Braune, R., 18.  
 Braungart, R., 852.  
 Brauns, D. H., 1116.  
 Braunstein, A., 1289.  
 Braus, 1236.  
 Brausewetter, 1227.  
 Brau-Tapie, J., 214, 440, 811.  
 Brav, A., 114, 358, 462, 482, 830.  
 Bravetta, E., 818, 909, 1258.  
 Braye, A., 110.  
 Braza, H., 32.  
 Brdlik, J., 304.  
 Breaks, L. Z., 1108 (*Johnson*).  
 Breakstone, B. H., 423.  
 Breccia, G., 442, 679, 914, 1025, 1280.  
 Brecht, F. A., 1061.  
 Breda, A., 887, 947.  
 Brederke, W., 138.  
 Bredin, W. W., 226.  
 Breed, R. S., 370.  
 Breest, F., 867.  
 Breger, R., 65.  
 Breiman, 487, 581, 802.  
 Breiger, 991.  
 Breinl, A., 1084, 1111, 1176, 1193, 1248.  
 Breinl, F., 472 (*Bail*).  
 Breitenstein, H., 516.  
 Breitmann, M. J., 48, 55, 160, 226, 311, 497, 552, 649, 670, 704, 997.  
 Breitner, B., 815.  
 Breitstein, L. I., 459.  
 Breitwieser, J. V., 970.  
 Brelet, 180.  
 Brelet, M., 159, 286, 323, 420, 540, 902, 1018.  
 Brem, W. V., 162, 1256.  
 Bremer, H., 975.  
 Bremer, J. I., 382, 1062.  
 Bremerman, L. W., 689 *bis*, 690, 904, 1032, 1267.  
 Brend, W. A., 94, 123, 591.  
 Brendgen, F., 968.  
 Brenet, 839.  
 Brengle, D. R., 1180.  
 Breniser, A. G., 83, 773, 1026.  
 Brenner, A., 86, 186, 220.  
 Brenner, H., 128.  
 Brenner, W., 745.  
 Brenning, M., 964.  
 Brentana, D., 255, 472, 544.  
 Brentano, A., 1121, 1210.  
 Brera, G., 398.  
 Brereton, G. E., 982.  
 van Brero, P., 547 (*Handbuch*), 644.  
 Bresciani-Turroni, C., 379.  
 Breslauer, F., 332.  
 Bresler, 297, 655.  
 Bresler, J., 290, 369.  
 Bressanin, R., 1254.  
 Bresson, P., 709.  
 Bret, J., 191, 417, 528, 897.  
 Bretagne, P., 901 (*Hamant*).  
 Breteau, P., 258.  
 Breuille, R. C., 129.  
 Breton, 23, 285, 644, 997, 1079.  
 Breton, M., 763, 1078; see also 164, 1090 (*Massol*); 394 (*Aussat*).  
 Bretschneider, F., 974.  
 Brettauer, J., 348, 349.  
 Brette, 650 (*Paviot*), 775, 818, 1111 (*Roubier*).  
 Brettner, 1308.  
 Bretton, R.; see 629, 764 (*Arloing*).  
 Breuer, C., 1245.  
 Breuillard, C., 306, 648, 775.  
 von Breunig, W., 623.  
 Breuning, F., 758.  
 Brewer, G. E., 191, 335, 927.  
 Brewer, I. W., 253, 718, 884, 1172.  
 Bresina, E., 862, 979.  
 Brial, 659.  
 Brian, 296.  
 Briaux, 329, 611.  
 Briault, P., 746 (*Gautrelet*).  
 Brichet, J., 289.  
 Brick, J. C., 1008 (*Cooke*).  
 Brick, M., 34.  
 Brickner, S. M., 351.  
 Brickner, W. M., 228, 637.  
 Bride, T. M., 709 *bis*, 834, 859 (*Dougal*).  
 Bridel, M.; see 389, 495 (*Bourquelot*).  
 Bridel, N., 1116.  
 Bridger, A. E., 482, 970.  
 Bridges, C. B., 4 (*Morgan*), 8, 730, 1059.  
 Bridges, J. W., 1061.  
 Bridoux, H., 58.  
 Bridre, J., 208, 1056, 1310.  
 Brieger, L., 162, 299, 322, 746, 918.  
 Brieger, O., 363.  
 Briggs, C. E., 657, 683.  
 Briggs, J. E., 554.  
 Briggs, L. H., 1092.  
 Briggs, L. V., 66.  
 Brighenti, A., 436.  
 Brigotte, 189.  
 Brill, A. A., 482, 607, 732, 1014, 1190.  
 Brill, C., 437.  
 Brill, N. E., 47, 603 (*Spitska*).  
 Brill, W., 802.  
 Brilliant, W., 866 (*Kostytschew*).  
 Brim, L., 49 (*Gilbert*).  
 Brin, 528; see also 528 (*Gaucher*).  
 Brinch, T., 839, 1115.  
 Brinck, G. E., 319.  
 Brinck-Eliassen, I., 1195.  
 Brinckmann, A., 1216.  
 Brind, Z., 385, 1209.  
 Brinda, A., 453.  
 Brindeau, A., 105, 944, 1040.  
 Brindel, 250, 588.  
 van den Brink, 1137.  
 Brink, V., 342.  
 Brinkman, W. F., 275 (*Carlson*).

- Brinkmann, J., 1231.  
 Brinsmade, W. B., 217, 931, 1282.  
 Brintizer, Jenny, 132.  
 Brion, C., 337.  
 Briot, A., 389, 983.  
 Briscoe, J. C., 793.  
 Briscoe, J. F., 330, 336.  
 Brissaud, K.; *see* 179, 190, 313, 423, 869 (*Widal*).  
 Brissaud, J., 1302.  
 Briassot, H., 474, 1106.  
 Bristol, L. D., 511.  
 Brites, G., 879.  
 Britneff, A. V., 651.  
 Britt, W. W., 1295.  
 Britton, W. E., 839.  
 Brix, 143.  
 Broad, W. T. D., 402.  
 Broadbent, R., 154.  
 Broadhurst, J., 18, 745.  
 Broca, 461, 894.  
 Broca, A., 21, 94, 180, 212, 222, 223, 228, 290, 344, 385, 472, 568, 595, 707, 784, 805, 810, 837, 921, 935, 1030, 1049, 1128, 1267.  
 Broch, H., 487.  
 Brochado, A., 633.  
 Brocher, F., 979.  
 Brochin, A., 3 (*Poncet*).  
 Brock, A. J., 952.  
 Brock, B. C., 668.  
 Brock, F. P., 1021 (*Redman*).  
 Brock, G. W., 664, 1190, 1191.  
 Brock, W., 245, 363.  
 Brockman, R. St. I., 42, 324, 651.  
 Brockway, Z. B., 137.  
 Brocq, L., 239 *bis*, 460, 516, 531, 638, 939, 954.  
 Brocq, P., 223.  
 Brocx, D., 450.  
 Brod, I. S., 1128.  
 Broders, A. C., 182 (*Smith*).  
 Brodersen, 140.  
 Brodfeld, E., 56, 826, 1041, 1097.  
 Brodhead, G. L., 353, 702, 821, 823, 824, 942, 1213.  
 Brodie, T. G., 861.  
 Brodie, W. D., 750 (*Goltz*).  
 Brodier, L., 239, 579.  
 Brodin, 987; *see also* 422, 1017 (*Laroché*); 983 (*Flandin*).  
 Brodin, P., 54, 489; *see also* 860, 985 (*Grigaut*).  
 Brodnax, J. W., 382, 975.  
 Brodnitz, 1228.  
 Brodribb, A. W., 894.  
 Brodribb, C., 1123.  
 Brodrick, R. G., 159.  
 Brodski, I. A., 1086.  
 Brodski, Y. F., 1095.  
 Brodsky, C., 1043.  
 Brodtbeck, A., 52.  
 Broekaert, J., 249, 453, 589, 590, 668, 1049, 1296.  
 van der Broek, A. J. P., 231, 736.  
 Broekmeyer, J., 1094.  
 Broeman, C. J., 1031.  
 Broemser, P., 488.  
 Brösamlen, O., 754.  
 Brohau, 647 (*Brailton*).  
 Broker, M. V., 1123.  
 Brokman, H., 19 (*Hertz*).  
 Broleman, H. W., 35.  
 Broman, I., 734, 1062.  
 Bromberg, R., 191, 295, 313, 1083.  
 Brommer, G., 798.  
 Bronfenbrenner, J., 629, 754, 1079, 1084; *see also* 31, 758 (*Manwaring*).  
 Brongersma, H., 535, 811, 812.  
 Bronner, Augusta F., 1271.  
 Bronovitski, G. Y., 842.  
 Bronstein, J., 283.  
 Brooke, R., 406, 504.  
 Brookes, R. C., 28.  
 Brookhouse, H. O., 27.  
 Brookover, C., 486 *bis*, 608, 740.  
 Brooks, B.; *see also* 223, 1284 (*Allison*).  
 Brooks, C. D., 684 (*McLean*), 1282.  
 Brooks, H., 293, 535, 664, 885, 1004, 1094, 1176, 1251.  
 Brooks, H. T., 1245.  
 Brooks, N. P., 842.  
 Brooks, R. St. J., 506.  
 Broom, R., 6.  
 Broom, W., 268.  
 Broome, G. W., 675.  
 Broomell, I. N., 469.  
 Broquin Lacombe, 1136 (*Labour-gle*).  
 Broquin Lacombe, A., 281.  
 Brosch, A., 648, 1265.  
 Brosse, L. D., 507, 662.  
 Brossa, A., 114, 243, 829 (*Kohl-rausch*).  
 Brot, L., 407.  
 Brotherhood, J. S., 695, 893.  
 Brothers, E. D., 1049, 1306.  
 Brotherus, W. E., 766.  
 Brouardel, G., 165, 626, 874, 876, 914.  
 Brougham, E. J., 893.  
 Broughton, H., 1225.  
 Broughton-Alcock, W., 173 (*La-gane*), 818, 1076, 1174, 1252.  
 Brouha, 107, 817.  
 Broun, L., 102, 348, 349, 692, 699.  
 Brousse, 487.  
 Broussolle, J., 189 (*Fiessinger*), 311 (*Robin*).  
 Brouwer, B., 143, 1163, 1299.  
 Brower, G., 627.  
 Brouvstin, N. P., 446.  
 Brown, A., 668 (*Chappell*), 1042.  
 Brown, A. G., *jr.*, 528, 1005, 1096.  
 Brown, A. J., 228.  
 Brown, A. R., 5.  
 Brown, B. W., 627.  
 Brown, Charlotte A., 847.  
 Brown, C. H., 1296.  
 Brown, C. P., 221, 252, 676, 686, 994 (*Kolmer*), 1289.  
 Brown, D. D., 1259.  
 Brown, E. A., 125 (*Hoppe*).  
 Brown, E. F., 1148.  
 Brown, E. M., 1040.  
 Brown, E. V. L., 707, 953.  
 Brown, F. G., 978.  
 Brown, G. A., 665.  
 Brown, G. M., 864 (*Fletcher*).  
 Brown, G. Van A., 571.  
 Brown, G. V. I., 123, 367, 677, 1118, 1230.  
 Brown, H. B., 955.  
 Brown, H. C., 591, 1021.  
 Brown, H. R., 988.  
 Brown, J. J. G., 1152.  
 Brown, J. M., 589 (*Kelsey*), 1261.  
 Brown, J. P., 590.  
 Brown, J. S., 34 (*Williams*), 568, 806.  
 Brown, J. W., 10 (*Greenwood*), 1090.  
 Brown, J. Y., 805, 1202.  
 Brown, L., 399, 508, 567, 754, 992.  
 Brown, L. P., 766.  
 Brown, M. A., 625, 1025.  
 Brown, N. E., 978.  
 Brown, Nellie A., 151.  
 Brown, O. H., 449, 524 (*Kinsella*), 669.  
 Brown, P., 1086, 1101, 1186.  
 Brown, P. E., 152.  
 Brown, P. K., 399, 608, 601, 1079.  
 Brown, R., 1211.  
 Brown, S., 665, 1302.  
 Brown, S. H., 830, 924, 1044.  
 Brown, T. G., 276, 492, 740, 862, 1007.  
 Brown, T. R., 651, 871, 899, 1183.  
 Brown, W., 6, 64, 482 *bis*.  
 Brown, W. C., 285.  
 Brown, W. H., 519, 593, 765, 1121.  
 Brown, W. L., 221, 302, 640, 676, 686, 1289.  
 Brown, W. M., 945.  
 Browne, Ethel N., 1100.  
 Browning, C. C., 399, 1104.  
 Browning, C. H., 17 (*Test-book*), 297, 391, 499, 516.  
 Browning, F. W., 253.  
 Browning, S. H., 297.  
 Brownlee, T. I., 144 (*Cameron*).  
 Brownson, W. C., 1258.  
 Brozek, A., 1158 (*Herfort*).  
 Bruar, C., 109.  
 Bruce, A. N., 201, 487.  
 Bruce, Sir D., 40, 299, 765, 888, 1088, 1178, 1256.  
 Bruce, D. A., 479 (*McLennan*).  
 Bruce, G. R., 1174.  
 Bruce, H. A., 251, 922, 1022.  
 Bruce, H. A. B., 606, 1158.  
 Bruce, L. C., 208, 665.  
 Bruce, W., 1267, 1274 (*Horsley*).  
 Bruce, W. I., 1080 (*Lees*).  
 Bruce-Porter, H. E. B., 422.  
 Bruch, E., 1272.  
 Bruchi, J., 925.  
 Bruck, C., 29, 37, 283, 295, 518, 881.  
 Bruck, F., 638, 695, 885, 1086, 1300.  
 Bruck, W., 838.  
 Brudzinski, J., 264 (*Siborski*), 990.  
 Brück, A., 1911.  
 Brueck, C. J., 234.  
 von Brück, E. F., 494 (*Negrin, etc.*).  
 von Brücke, E. T.; *see* 613, 1239 (*Kuno*).  
 Brückner, 832.  
 Brückner, G., 72, 286, 312, 313 (*Arnaldi*), 328, 477, 876, 1078.  
 Brüggemann, A., 368, 715.  
 Brühl, G., 119, 247, 362, 363, 1047.  
 Brüning, A., 97, 222, 339, 806, 1118.  
 Brüning, H., 493, 979, 1051.  
 Brünings, 362, 366.  
 Brues, C. T., 4.  
 van der Brugh, J. P., 839.  
 Brugnatelli, A., 189, 780, 1122.  
 Brugnatelli, E., 616, 696, 817, 1242.  
 Brugsch, T., 520, 644.  
 Bruhl, I., 533.  
 Bruhn, 482.  
 Bruhns, C., 295.  
 de Bruin, J., 1268.  
 de Bruine Ploos van Amstel, I., 1078.  
 Bruini, G., 1075.  
 Bruist, H. M., 1228.  
 Brule, M., 533, 595, 1008; *see also* 421, 870, 902 (*Lemierre*).  
 Brumpt, E., 35, 406, 519, 882.  
 Brun, G., 500 (*Tillgren*).  
 Brun, H., 335, 1118.  
 Brun, R., 1158.  
 Bruneau de Laborie, 45 (*Barbarin*).  
 Brunelli, G., 265.  
 Bruner, H. L., 276.  
 Brunet, 468.  
 Brunetière, 1046.  
 Brunetti, C., 903.  
 Brunetti, F., 361, 433, 441, 547, 838.  
 Bruni, A. C., 382, 608, 1236.  
 Bruni, C., 1266.  
 Brunk, C. C., 1078.  
 Brunner, A., 412.  
 Brunner, F., 1308.  
 Brunner, G., 109.  
 Brunner, J., 714.  
 Bruno, D., 308, 412, 637, 898, 917, 989.  
 Bruno, J., 751.  
 Brunon, R., 417, 1079.  
 Brunor, E., 998.  
 Brunot, A., 727.  
 Brunow, 741 (*Port*).  
 Bruns, H., 720.  
 Bruns, I., 212.  
 Bruns, O., 145, 307, 679, 1011.  
 Brunton, G. L., 66 (*Boyd*).  
 Brunton, J. D., 636.  
 Brunton, L., 16.  
 Brunton, Sir L., 264 (*Mitchell*).  
 Brunszlow, 1152.  
 Brus, M. G. A. V., 269.  
 Bruschettini, A., 290, 399, 508, 629.  
 Brushtein, S. A., 426.  
 Bruto da Costa, B. F., 888.  
 Bruttini, A., 256.  
 Bruusgaard, E., 825.  
 Bruyant, L.; *see* 23, 285 (*Breton*).  
 Bruynoghe, R., 517 (*Morelle*), 984, 985, 986, 988, 994, 1071, 1074, 1171, 1194.  
 Bry, Gertrud, 920.  
 Bryan, C. W. G., 344.

- Bryan, G. H., 6.  
 Bryan, J. H., 186, 366.  
 Bryan, R. C., 450, 679, 926, 1199, 1201, 1286, 1289.  
 Bryant, F. A., 251, 755.  
 Bryant, J., 826.  
 Bryant, L. S., 1225.  
 Bryant, Ruth, 289 (*Hadley*).  
 Bryant, W. S., 249, 363, 493, 712, 713, 955 *bis*, 957, 1142.  
 Bryce, P. H., 599, 1145, 1223.  
 Bryette, L. T. F., 1228.  
 Brygider, W., 856.  
 Brymer, W. G., 810.  
 Bryson, A. C., 171.  
 Bryson, L. H., 672.  
 Bryukhanoff, P. P., 901, 1185.  
 Bryuno, G. G., 351.  
 Btchowski, S., 1159.  
 Buano, C., 1016.  
 Bubareff, D., 298, 1083.  
 Buberl, L., 872.  
 Bublichenko, L., 1041, 1133.  
 Buc; see 875, 990 (*Rolland*).  
 Buccelli, 660.  
 Bucci, C., 1274.  
 Bucciante, A., 1296.  
 Bucco, M., 154, 648.  
 Buchanan, F., 273.  
 Buchanan, R. J. M., 283, 558.  
 Buchanan, R. M., 23, 983.  
 Bucher, W. M., 716.  
 Buchholts, H., 460.  
 Buchholz, 94.  
 Buchholz, J., 1079.  
 Buchman, P. P., 130, 440.  
 Buchmann, P., 210.  
 Buchner, E., 495, 1165.  
 Buchner, E. H., 551.  
 Buchner, L., 1191.  
 Buchner, P., 485, 1161.  
 Bucholz, C. H., 1206, 1276.  
 Buchta, L., 982.  
 Buchtel, F. C., 88, 335.  
 Buchwald, 1103, 1282.  
 Buck, J. M.; see 174, 519 (*Mohler*).  
 Buck, L. W., 1112.  
 Buck, M. J., 1215.  
 Buckler, H. W., 1198.  
 Buckler, W. H., 727.  
 Buckley, A. C., 48.  
 Buckley, C. W., 932.  
 Buckley, E., 808.  
 Buckley, J. P., 419, 611, 929.  
 Bucklin, C. A., 714.  
 Buckman, T. E., 614 (*Folin*).  
 Buckmaster, F., 1097.  
 Buckmaster, G. A., 860.  
 Bucky, 327.  
 Bucky, G., 622, 673.  
 Bucquet, H., 919.  
 Bucura, C. J., 148, 572, 852.  
 Budd, S. W., 760 (*Williamson*).  
 Budde, G., 267.  
 Budde, M., 843.  
 Budde, T., 671.  
 Budde, W., 10.  
 von Buddenbrook, W., 607.  
 Buddingh de Voogt, G. N., 1150.  
 Buddy, E. P., 385.  
 Budek, R., 583.  
 Budge, S., 5.  
 Büchner, L. W. G., 731, 970.  
 Büdingen, T., 775.  
 Büdinger, K., 56.  
 Bühler, A., 307.  
 Bülow-Hansen, V., 802, 923.  
 Bümming, S., 1116.  
 Büngner, 906.  
 von Buengner, R., 210.  
 von Büren, G., 745.  
 Buenger, 782.  
 Bürger, H., 336.  
 Bürger, L., 41, 225, 373, 568, 596, 721, 773, 934, 1186, 1262, 1281, 1289.  
 Bürger, M., 19, 42 (*Umbert*), 43, 78, 422, 499, 747, 868 (*Dold*), 983.  
 Bürgi, E., 80, 674, 1274, 1275.  
 Bueri, P., 323, 1164.  
 Bürker, K., 72, 283, 1240, 1241.  
 Büschel, M., 554.  
 Büsing, E., 503.  
 Buettmüller, H., 1094.  
 Büttner, 471.  
 Bufalini, G., 78.  
 Bufo, 78, 605, 1275.  
 Buffet Delmas, 505, 988.  
 Buford, C. G., 895.  
 Bugbee, H. G., 314.  
 Buges, G., 348.  
 Bugge, J., 312.  
 Buglia, G., 8, 13, 105, 738, 740, 1068.  
 Bugnion, E., 974.  
 Buhl, 1264.  
 Buhman, R., 355 (*Engman*).  
 Buia, I. N., 667.  
 Buia, J., 799 (*Babes*), 1031 (*Dumitrescu*).  
 Buie, L. A., 1265 (*Jenkins*).  
 Buist, G. L., 624.  
 Buist, H. M., 1308.  
 Buist, R. C., 592.  
 Bujard, E., 1062, 1236.  
 Bujdosó, J., 550.  
 Bujwid, O., 159, 505.  
 Buka, A. J., 551.  
 Bukoweka, J., 1187.  
 Bukoyemski, F. V., 572.  
 Bulashevich, S. Y., 561.  
 Bulkley, K., 193, 224.  
 Bulkley, L. D., 110, 1257.  
 Bulkley, M. E., 960.  
 Bull, 1006.  
 Bull, C. G., 1071.  
 Bull, J. E., 1054.  
 Bull, L. B., 293, 1261 (*de Crespigny*).  
 Bull, P., 782, 800, 1010, 1032, 1201, 1205, 1207.  
 Bullard, H. H., 383.  
 Bullen, G. E., 4.  
 Bulliard, H., 39, 826.  
 Bulloch, O. H., 143.  
 Bullock, E. S., 30 (*Peters*).  
 Bullock, J. E., 629; see also 507, 754 (*Cornet*).  
 Bullock, W. E., 230, 643 (*Russell*), 985.  
 Bullows, J. G., 1015.  
 Bulluck, D. W., 561.  
 Bulluck, E. S., 561.  
 Bulmann, H. S., 1202.  
 Bulson, A. E., Jr., 191.  
 Bum, A., 1308.  
 Bumke, E., 1036.  
 Bumm, E., 104, 301, 411, 437, 767, 819, 1000, 1257.  
 Bunak, V., 272.  
 Bunau-Varilla, P.-J., 325.  
 Bunce, A. H., 997 (*Gaines*).  
 Bunch, G. H., 928.  
 Bunch, J. L., 407, 887.  
 Bundschuh, E., 1029.  
 Bundschuh, R., 543.  
 Bundy, Elizabeth R., 965.  
 Bungart, J., 85.  
 Bunke, E., 502 (*Morgenroth*).  
 Bunker, J. W. M.; see 720, 842 (*Whipple*).  
 Bunnemann, 672, 1159.  
 Bunting, C. H., 48, 504, 646, 770.  
 Bunting, R. W., 469, 838.  
 Bunts, F. E., 55.  
 Bunzel, H. H., 495.  
 Burberg, W., 960 (*König*).  
 Burch, L. E., 680, 920.  
 Burchard, A., 967.  
 Burchard, E., 1064 (*Hirschfeld*).  
 Burekhard, G., 102, 231, 232, 849.  
 Burekhardt, A., 601, 967.  
 Burekhardt, H., 227, 333, 659.  
 Burekhardt, J. L., 758, 983.  
 Burd, C. P., 217.  
 Burdel, A.; see 12, 613, 739 (*Dhéré*).  
 Burdett, Sir H., 1146.  
 Burdon-Cooper, J., 831.  
 Burdzinski, T. A., 1291.  
 Burfoot, A. M., 218.  
 Burgdörfer, F., 548.  
 Burge, E. L., 618.  
 Burge, W. E., 491, 618.  
 Burger, H., 837, 850 (*Eijkman*), 957, 1142.  
 Burgess, A. H., 103.  
 Burgess, A. M., 180, 345.  
 Burgess, P. S., 983 (*Lipman*).  
 Burghard, F. F., 683.  
 Burghause, F., 265.  
 Burghold, F., 615.  
 Buri, R., 292 (*Schürmann*).  
 Burianek, B., 807.  
 Burk, W., 1288.  
 Burke, J., 310, 1185.  
 Burke, R. A., 1214.  
 Burkhardt, C. F., 1301.  
 Burkholder, J. F., 1043.  
 Burlend, T. H., 487.  
 de Burlet, H. M., 8, 731.  
 Burley, B. T., 938.  
 Burlureaux, C., 919.  
 Burnam, C. F.; see 1131, 1186, 1211 (*Kelly*).  
 Burnet, E., 133, 629.  
 Burnet, G., 714.  
 Burnet, R., 505.  
 Burnett, E. N., 577.  
 Burnett, S. G., 254.  
 Burnett, T. C., 97.  
 Burnham, A. C., 96, 628, 1022, 1123, 1193.  
 Burnham, E. A., 1110.  
 Burnier, M. R., 174.  
 Burnier, R., 407, 411, 826; see also 704, 947 (*Coyon*).  
 Burns, D., 1169.  
 Burns, N. B., 162, 508, 775, 1079.  
 Burow, W., 162.  
 Burr, C. B., 970.  
 Burr, C. N., 766.  
 Burr, C. W., 199, 321, 431, 546, 663, 1011, 1235.  
 Burr, G. L., 605.  
 Burr, H. S., 4 (*Kirkham*).  
 Burrell, G. A., 254.  
 Burrridge, H., 1306.  
 Burrridge, W., 208, 489, 497, 860, 920, 1019, 1116, 1197.  
 Burroughs, H. C., 625.  
 Burrow, T., 138, 732.  
 Burrows, E. C., 21, 172, 422.  
 Burrows, M. T., 273, 385, 432, 532, 1179.  
 Burrows, W. F., 52.  
 Burrus, J. T., 1144.  
 Burstein, M. A., 399.  
 Burt, C., 854.  
 Burton, A. H. G., 876.  
 Burton, J., 968.  
 Burton Opitz, R., 976, 1162.  
 Burtseff, N. I., 832.  
 Burty, 681 (*Saïssi*).  
 Burvill-Holmes, E., 825.  
 Burwinkel, O., 417.  
 Bury, J. S., 63.  
 Burzhanadze, F. P., 581.  
 Burzi, G., 72, 297.  
 Busacca, A., 608, 609.  
 Busacchi, P., 750, 1076 (*Schick*).  
 Busca, G., 902, 1269.  
 Buscaino, V. M., 193, 500 (*Zalla*), 609, 660, 1067, 1261.  
 Busch, 158, 253, 995 (*Berliner*), 1087, 1177.  
 Buschan, G., 373, 852, 1147, 1308.  
 Buschi, G., 8, 611, 691.  
 Buschke, A., 634, 994, 1002, 1308.  
 Buschmann, P., 676 (*Brandes*).  
 Busck, A., 1306 (*Knab*).  
 Busco, J., 1026.  
 Buscomb, J., 296.  
 Bush, A. D., 380, 410, 488.  
 Bush, B. A., 508.  
 Bush, E. V., 895.  
 Bush, H., 946.  
 Bushby, T., 202.  
 Bushmakin, N., 143.  
 Bushnell, E. H., 479 (*McLennan*).  
 Bushnell, F. G., 1079.  
 Bushnell, G. E., 399.  
 Bushnell, L. D., 1225.  
 Busi, A., 6, 540, 807, 1168, 1204, 1282.  
 Businco, A., 58, 649.  
 Buslia, G., 13.  
 Busquet, H., 78, 417, 612, 862, 976.



- Busquet, P., 259.  
 Buss, O., 29.  
 Bussalay, E., 925, 1166.  
 Busse, 1104.  
 Bussiére, F., 1148.  
 Bussion, B., 392, 621.  
 Bussy, 462.  
 Butcher, W. D., 1163.  
 Butenko, A. A., 66, 1191.  
 Butth, 926.  
 Butler, Elia M., 1255 (*Jeans*).  
 Butler, E. N., 1280.  
 Butler, F. A., 933.  
 Butler, G. G., 170 (*Statham*).  
 Butler, H. B., 1023.  
 Butler, J. I., 657.  
 de Butler, R., 59, 226 bis, 361, 690, 1032, 1299.  
 Butler, T. H., 114, 245 bis, 833, 1046 (*Evans*), 1219, 1298.  
 Butsch, J. L., 1203 (*McGuire*).  
 Butt, W. R., 1048.  
 Butte, L., 1163.  
 Butterfield, E. E., 521, 637.  
 Butterfield, H. G., 528.  
 Buttermilch, W., 503, 804.  
 Butz, 475.  
 Butzner, J. D., 1204.  
 Buxton, B., 625.  
 Buxton, D. W., 1278.  
 Buxton, J. B., 296, 505, 1310.  
 Buxton, J. T., 29.  
 Buxton, L. H., 481.  
 Buxton, L. H. D., 482 (*Ray*).  
 Buys, 120, 248, 466, 467, 583, 589, 712, 924, 954.  
 de Buy Wenniger, L. M., 37.  
 Buzzano, C. U., 46 (*Quadrone*).  
 Buzzard, E. F., 195.  
 Buzzoni, R., 237, 1036.  
 Byam, W., 759 (*Chalmers*).  
 Bychowski, L., 664.  
 Bychowski, Z., 505, 1118.  
 Byers, Sir J., 481 (*M'Kean*).  
 Byers, W. G. M., 952.  
 Byford, H. T., 846, 848, 465, 940, 1212, 1290.  
 Byl, C., 843.  
 Byloff, F., 1159.  
 Byrd, H., 884.  
 Byrne, A. W., 983.  
 Bythell, W. J. S., 301 (*Morley*).  
 Bywaters, H. W., 1257.  
 C., 134 (*Fassbind*), 908 (*Schaller*).  
 C., A. N., 1228.  
 C., H., 967 (*Bertrand*).  
 C., J., 914.  
 C., L., 479 (*Mireur*).  
 C., M., 505.  
 C., R., 373, 808.  
 C., T. S., 1232 (*Littlejohn*).  
 Caballero, J. M., 233.  
 Cabanès, 205, 601, 727, 738, 1057, 1296 (*Coulomb*).  
 Cabanès, A., 133.  
 Cabanès, E., 219, 226, 1038, 1293.  
 Cabanès, L., 294.  
 Cables, H. A., 201, 870.  
 Cabot, H., 92, 167, 226, 565, 1101.  
 Cabot, R. C., 28 (*Hawes*), 369, 592, 1183.  
 Cabrera, V., 444.  
 Cacace, E., 406.  
 Caccia, F., 230.  
 Cacciapuoti, G. B., 880.  
 Caccini, A., 758.  
 Cacheux, E., 1147.  
 Cadbury, W. W., 873, 1170.  
 Caddy, A., 903, 993.  
 Cade, A., 200, 406, 431, 515, 663, 777, 940, 1012.  
 Cadéac, C., 1021, 1153.  
 Cadenat, F. M., 94.  
 Cadenhead, A. F. G., 1053 (*Walker*).  
 Cadet, 394 (*Lafont*).  
 Cadot, 31, 35, 632.  
 Cadman, J., 369.  
 Cadre, G., 349.  
 Cadwalader, W. B., 213 (*Mills*), 662, 786, 1189.  
 Caesar, J., 343.  
 Caffarena, D.; see 396, 401 (*Sivori*).  
 Caffey, H. B., 1222.  
 Caffero, C., 871.  
 Caforio, A., 1033.  
 Caforio, L., 86, 182, 399, 440, 531.  
 Cagnola, A., 714.  
 Cahen, F., 94, 1279.  
 Cahen, G., 582, 720.  
 Cahier, 781.  
 Cahn-Bronner, C., 741 (*Berg*), 1164.  
 Caiger, F. F., 507.  
 Caiger, H., 528.  
 Caillau, F., 758.  
 Caillon, 591.  
 Cain, A., 411 (*Bernard*), 1079.  
 Cain, A. W., 1129.  
 Caird, F. M., 86, 1152 (*Brown*).  
 Cairis, Valentine, 1151 (*Carnot*).  
 Cairns, R. U., 468.  
 Calabrese, A., 45, 1181.  
 Calafell, Nadal G., 693.  
 Calame, Sophie, 42.  
 Calandra, A., 873.  
 Calandra, E., 810.  
 Calandre, L., 383 (*Achúcarro*), 775.  
 Calas, 813 (*Gilts*).  
 Calcagno, B. N., 107 (*Badia*), 236 (*Chueco*), 429.  
 Calcaterra, C. F.; see 1036, 1198 (*Mertetti*).  
 Caldera, C., 63, 120, 249, 466, 468, 588, 1300.  
 Calderini, A., 842, 961.  
 Calderini, G., 942, 946, 1133, 1211.  
 Calderón, F., 108, 1273.  
 Caldesi, T. V., 1202.  
 Caldwell, C. E., 556, 1200, 1205.  
 Caldwell, E., 534.  
 Caldwell, E. W.; see 197, 542 (*Clark*).  
 Caldwell, G. H., 146.  
 Caldwell, G. T., 1164; see also 864, 1070 (*Wells*).  
 Caldwell, J. H., 577.  
 Cale, G. W., jr., 801.  
 Caleca, P., 569.  
 Calendoli, S., 26, 462.  
 Calhoun, F. P., 709, 710, 953.  
 Calhoun, W. C., 875.  
 Caliendo, 1140.  
 Calisti, A., 923.  
 Calkins, G. N., 18, 521, 1156, 1232.  
 Calkins, Mary W., 1158.  
 Callander, C. N., 1033.  
 Callas, 24.  
 Callaway, J. R., 41.  
 Callender, G. R., 1250, 1262.  
 Calligaris, G., 426, 911.  
 Callison, J. G., 83, 647 (*MacKenty*), 673.  
 Calloust, J., 47.  
 Calmette, 660, 1106 (*Gulard*).  
 Calmette, A., 29, 165, 290, 508, 632, 664, 755, 984, 1291.  
 Calot, 231, 453.  
 Calot, F., 222, 932, 1125.  
 van de Calseide, J., 716.  
 Calthrop, E. S., 226.  
 Calup, J., 176 (*Chassevant*).  
 Calve, J., 91, 214, 385, 688, 1031, 1206.  
 Calvert, W. J., 1183.  
 Calvo, L., 1013.  
 Calwell, W., 443.  
 Calzolari, F., 829.  
 Camac, C. N. B., 367, 591.  
 Camail, 406.  
 Camaleño, M. G., 1251.  
 Cambessédès, 159 (*Laignel-L.*), 1139 (*Sicard*).  
 Cambon, 859.  
 Camera, U., 425.  
 Camerano, A., 408, 518.  
 Camerer, 750.  
 Cameron, 826.  
 Cameron, A. T., 144, 148, 981.  
 Cameron, D. A., 697.  
 Cameron, H. C., 242, 1042.  
 Cameron, J. S., 839.  
 Cameron, W. H., 207.  
 Camille, 359.  
 Camillo, N., 453.  
 Camis, M., 12.  
 Camisa, G., 1018.  
 Camlon, 941 (*Daniel*).  
 Cammarata, A., 843, 1066.  
 Cammermeyer, J., 1253.  
 Cambridge, P. J., 43, 644, 1169.  
 Camo, I., 1073.  
 Camp, C. D., 431, 546, 791, 802, 1011, 1108, 1268.  
 de la Camp, O., 29, 163, 755, 841.  
 Camp, W. E., 382.  
 Campagna, 70, 311, 533.  
 Campana, R., 163, 168, 516, 528, 755, 768, 761, 1254, 1258.  
 Campani, A., 206, 392, 402, 651, 877.  
 Campbell, A. D., 566 (*Hamilton*).  
 Campbell, A. E., 368, 882 (*Innes*).  
 Campbell, A. M., 1154.  
 Campbell, A. W., 197.  
 Campbell, C., 996.  
 Campbell, C. L., 1092, 1180.  
 Campbell, C. M., 543, 665.  
 Campbell, D. H., 857.  
 Campbell, G., 1042 (*Brown*), 1268.  
 Campbell, H., 538, 600, 786, 788, 1188.  
 Campbell, H. C., 842 (*Klein*).  
 Campbell, Helen Y., 1295.  
 Campbell, J. A., 1218.  
 Campbell, J. L., 238, 419, 1123.  
 Campbell, J. M. H., 979.  
 Campbell, J. S., 823.  
 Campbell, K., 710.  
 Campbell, M., 133.  
 Campbell, M. A., 462.  
 Campbell, R. P., 667, 1121.  
 Campbell, W. A., 70, 91.  
 Campbell, W. B., 916.  
 Campbell, W. C., 81.  
 Campbell, W. F., 86, 568, 1202, 1212, 1272, 1281, 1282.  
 Campeggiani, M., 467.  
 van Campen, J., 1209, 1214.  
 Campergue, Berthe, 60.  
 Campins Moll, R., 519.  
 Campioni, V., 66, 543, 1181.  
 Campo, G., 900.  
 Campora, G., 556, 909, 910, 1103, 1104.  
 Campos, 114.  
 Campusano, J., 1253.  
 Camus, J., 1, 15, 147, 148, 302, 387, 414, 494, 510 (*Pagnies*), 525, 602 (*Launois*), 647, 660, 891, 1091.  
 Camus, L., 167, 294, 403, 435, 799, 863; see also 295, 513 (*Wurte*).  
 Camus, P., 138.  
 Canalis, P., 127.  
 Canavan, Myrtelle M., 1174.  
 von Cancrin, W., 325.  
 Candiotti, 503.  
 Candler, A. L., 801.  
 Candler, C. L., 801.  
 Candler, G. H., 1216.  
 van Caneghem, D., 712.  
 Canestrini, S., 25, 370.  
 Canestro, C., 251, 440, 565, 715, 966.  
 Canfield, R. B., 212, 331, 469, 836 bis, 957, 1048.  
 Canives, 474.  
 Cannata, S., 32, 163, 324, 406, 885, 1085, 1101, 1185, 1269.  
 Cannel, G., 127.  
 Cannon, Ida M., 124, 263.  
 Cannon, W. B., 186, 278, 482, 489, 607, 612, 1050, 1235, 1286.  
 Cannone, 664.  
 Cannonne, D., 1197.  
 Cano, U., 157, 603, 625.  
 Canstatt, Laura, 601.  
 Cantacousène, J., 603.  
 Cantani, A., 880, 994, 1079, 1280.  
 Cantarano, G., 1077.  
 Cantas, M., 143.  
 Cantieri, A., 782.  
 Cantieri, C., 33 (*Trotta*), 181, 305, 415, 1068, 1180, 1260.  
 Cantlie, J., 52, 84, 283, 392, 1022, 1197.  
 Cantoni, V., 14, 696.  
 Cantonnnet, A., 360, 464 bis, 584, 843, 950, 952, 954, 1109, 1139 bis, 1297.  
 Cantor-Röhls, I., 118.  
 Cantraine, Mlle., 668 (*Déliard*).



- Canuyt, G.; see 307 (*Curles*), 678, 925, 1130 (*Liebauld*); 1048 (*Moure*).  
 Cany, G., 436, 601, 918.  
 Capdepon, C., 252.  
 Capell, C., 1186.  
 Capelle, 333.  
 van Capelle, T. J., 1109.  
 Capello, G., 516.  
 Capitan, 1288.  
 Capone, G., 929.  
 Cappa, J. A., 527.  
 Capparelli, A., 153.  
 Capparoni, P., 477.  
 Cappeller, W., 1243 (*Schultz*).  
 Cappelli, J., 881, 947, 1216.  
 Cappello, G., 638.  
 Capps, J. A., 986 (*Davis*), 1049.  
 Caprioli, N., 1284.  
 Caputi, R., 438.  
 Caradonna, G. B., 9.  
 Carati, E., 740.  
 Caraven, J., 102.  
 Carbillet, H., 353.  
 Carbó, J., 458.  
 Carbone, D., 109, 638, 892.  
 Carbonelli, G., 73, 477.  
 Carboni, L. C., 693, 929, 1328.  
 Cardamatis, J. P., 873, 996.  
 Cardarelli, A., 304, 387, 393, 429, 546, 894, 896, 913, 915, 1008, 1100, 1273.  
 Cardenal, L., 396.  
 Cardère, 557 (*Courmont*).  
 Cardinale, G. B., 1172, 1196.  
 Cardini, M., 1057.  
 Cardot, H., 273, 492, 612, 1067.  
 Carelli, H. H., 89.  
 Carere, G., 876.  
 Caretti, G., 501 (*Minerbi*).  
 Carey, A. A., 1108.  
 Carey, H. M., 123, 367.  
 Carginale, C., 889.  
 Cariani, A., 422.  
 Carimati, G., 1024.  
 Carini, A., 28, 396, 404, 514, 761, 762, 765, 888.  
 Carl, W., 345, 814, 1025.  
 Carle, 33 (*Augagneur*), 37, 404, 580, 760, 804, 881, 1083.  
 Carles, J., 307, 890.  
 Carles, P., 448, 766, 1151.  
 Carless, A., 442, 809, 870, 1198.  
 Carlet, A., 346.  
 Carleton, E., 1069.  
 Carleton, H. H., 214.  
 Carletti, O., 155, 156.  
 Carli, G., 1213.  
 Carlier, V., 559, 812, 934, 935, 1032.  
 Carlill, H. B., 813.  
 Carlin, L., 965.  
 Carling, Esther, 214, 991.  
 Carlinio, E., 1094.  
 Carlisle, C. L., 1235.  
 Carlo, E., 114.  
 Carlo, T., 1289.  
 Carlson, A. J., 274, 275, 277, 278, 306, 491, 514, 1089 (*Woeffel*).  
 Carlson, T., 151.  
 Carman, R. D., 53, 532, 900, 1098, 1265.  
 Carmany, H. P., 690.  
 Carmelo, M., 1007.  
 Carmichael, E. W. S., 163 (*For-dyce*).  
 Carmichael, F. A., 182.  
 Carmichael, N. S., 61.  
 Carmody, T. E., 555, 814, 957, 1279.  
 Carnalt, W. H., 1058 (*Ramsay*).  
 Carnelli, R., 166, 511, 940.  
 Carnett, J. B., 337.  
 Carnier, M., 494.  
 Carnot, P., 309, 420, 653, 777, 795, 876, 1114 *bis*, 1151, 1261.  
 Caròe, K., 1.  
 Caron, M., 56.  
 Caronia, F., 914.  
 Caronia, G., 171, 303, 406, 507, 636, 1261; see also 171, 290, 500 (*Di Cris-tina*), 1085, 1101, 1186 (*Cannata*).  
 Carossini, G., 140.  
 Carothers, E. Eleanor, 140.  
 Carothers, R., 562.  
 Carpano, M., 37, 77, 297, 407, 635, 637, 965, 995, 997, 1129, 1179.  
 Carpenter, C., 130.  
 Carpenter, E. R., 588, 711, 834.  
 Carpenter, E. W., 568, 936.  
 Carpenter, F. W., 736.  
 Carpenter, G. D. H., 40.  
 Carpenter, H. C., 899.  
 Carpenter, H. P., 660.  
 Carpenter, J. S., jr., 760 (*Austin*).  
 Carpenter, J. T., 357.  
 Carpi, C., 180, 679, 804, 1181.  
 Carpintero, G. M., 642.  
 Carr, H., 732, 970.  
 Carr, H. W., 970.  
 Carr, W. L., 622, 949.  
 Carr, W. P., 814, 1198.  
 Carrach, W., 451.  
 Carracido, J. R., 279.  
 Carrara, M., 137.  
 Carraro, A., 651.  
 Carraro, N., 192, 658, 748, 811, 1161.  
 Carrasco, A., 9.  
 Carrasco, P., 317, 999.  
 Carrel, A., 489, 557, 612, 675, 925, 926 (*Tuffier*), 1025, 1065.  
 Carrel, F., 265 *bis*.  
 Carreras, B., 952.  
 Carreras Verdaguier, F. de P., 695.  
 Carretier, J., 301, 326, 354, 396, 540.  
 Carrie, P. A., 43 (*Enriques*), 986 (*Labbe*).  
 Carriere, C., 611.  
 Carriou, F. M., 288.  
 Carriou, M., 161 (*Bose*), 187, 753, 780, 874, 945, 987, 989, 1005.  
 Carrington, C. V., 123.  
 Carrington, P. M., 423.  
 Carrington, T. S., 629.  
 Carroll, A. H., 54, 1265 (*Jenkins*).  
 Carroll, G. G., 119.  
 Carroll, H. R., 458, 1145.  
 Carroll, J., 1176 (*Brooks*).  
 Carroll, J. B., 252.  
 Carroll, R. S., 913.  
 Carruccio, M., 887.  
 Carruth, W. H., 731 (*Eugenics*).  
 Carruti, A., 857.  
 Carry, 580, 601.  
 Carslaw, R. B., 928.  
 Carson, A. I., 521.  
 Carson, H. W., 1198.  
 Carsten, P., 255, 370, 638 (*Lesser*), 1047.  
 Carstens, J. H., 102, 103, 699, 1148.  
 Carter, D., 1178.  
 Carter, E. P., 738, 863.  
 Carter, F. B., 444.  
 Carter, H. F., 169.  
 Carter, H. R., 637, 884.  
 Carter, H. S., 302, 412, 748.  
 Carter, R., 472 (*Nash*).  
 Carter, R. M., 504, 652.  
 Carter, T. A., 597, 1054.  
 Carter, W. W., 344, 1300.  
 Cartolari, E., 216, 420, 446.  
 Cartwright, Ethel M., 453.  
 Carus, P., 482.  
 Carvell, J. M., 1278.  
 Carver, A. E., 1079.  
 Carver, N. O., 514.  
 Carwardine, T., 217.  
 Cary, E., 823.  
 Cary, E. G., 500 (*Zinsser*).  
 Cary, E. H., 1288.  
 Cary, F. S., 58 (*Geraghty*).  
 Cary, S. B., 649.  
 Cary, W. H., 574, 577.  
 Casadesús, F., 715.  
 Casagli, F., 216, 560.  
 Casagrandi, O., 1146.  
 Casalis, R., 82, 573, 576, 938.  
 Casamajor, L., 13, 61, 195, 540, 545, 624, 1108; see 61 (*Shaw*).  
 Casares Gil, A., 402.  
 Casariego, A. G., 1010.  
 Casarotti, E., 397.  
 Casarotti, T., 36, 202, 725.  
 Cassaux, J., 762, 780.  
 Casella, F., 430, 1020.  
 Case, E. A., 813.  
 Case, E. C., 1161.  
 Case, J. T., 187, 420, 446, 491, 748, 777, 1008, 1028, 1103, 1185, 1265.  
 Casedevant, C.-M.-J., 109.  
 Casolini, L., 49, 116, 244, 1116, 1296, 1298.  
 Caspari, W., 767, 1257 *bis*.  
 Casper, L., 422, 656, 811, 1010, 1032.  
 Cassarini, 202 (*Binda*).  
 Casseday, F. F., 27, 907.  
 Cassel, L. 9.  
 Cassel, H., 299.  
 Casselberry, W. E., 122, 469, 590.  
 Casselmann, A. J., 763 (*Kohner*).  
 Cassidy, M. A., 85 (*Adams*).  
 Cassidy, P. J., 337.  
 Cassidy, W. J., 814.  
 Cassier, C., 547 (*Lortat*).  
 Cassin, A., 579 (*Bichelonner*).  
 Cassoute, 638, 820, 885, 909, 951.  
 Castagnary, E., 417, 751, 987.  
 Castaigne, 52, 53, 162, 189, 191, 547, 715, 763, 885, 902, 915, 1017.  
 Castaigne, J., 32, 181, 313, 319, 655, 683, 774, 836, 1010, 1079, 1101, 1102, 1109.  
 Castaigne, M., 915.  
 Castaing, H., 471 (*de Champlassin*), 474.  
 Castaldi, G., 616.  
 Castaldo, S., 1148, 1250, 1305.  
 Castano, A., 812.  
 Castay, F., 180.  
 Castelgts, M., 768 (*Bonorino*).  
 Castejon, F., 717.  
 du Castel, J., 1012 (*Laignel-L.*).  
 Castelain, C. L. F. P. J., 665.  
 Castellana, V., 142.  
 Castellani, A., 40, 166, 239, 293, 402, 504, 506, 514, 635, 871, 879, 906, 1308.  
 Castellani, L., 714, 1300.  
 Castellano, R., 416.  
 Castellanos, I., 852, 853.  
 Castelli, A., 472, 987.  
 Castelli, G., 649, 893.  
 Castelli, R., 55, 617.  
 Castellino, P. F., 17, 424, 979, 1004, 1004, 1102.  
 Castello, V. P., 1248, 1256.  
 Castells y Fábrega, H., 687.  
 Castex, A., 954, 1144.  
 Castex, E., 343.  
 Castex, M. R., 82, 196, 1269.  
 Castiglioni, G., 331, 676, 1025, 1172, 1201 (*Cora*).  
 Castin, P., 962.  
 Castinel, P., 426.  
 Castle, C. H., 1154.  
 Castle, O. L., 561.  
 Castle, W. E., 8, 265 *bis*, 603, 729, 730, 968; see also 968 (*MacDowell*).  
 Castler, F., 349.  
 Castorina, R., 1089.  
 Castriota, L., 436.  
 Castriota fu Felice, L., 1197.  
 Castro, 936 (*Frye*), 1073.  
 de Castro, A., 201, 647, 1117, 1280.  
 de Castro, A. B., 624.  
 Castro, F. I., 929.  
 Castronuovo, G., 393, 1073.  
 Catalino, G., 21.  
 Catanjal, A., 1254.  
 Catarinich, J., 786.  
 Cate, J., 689 (*Challier*).  
 Catelin, 839.  
 Cates, J., 263, 370, 1052.  
 Cates, T. H., 704.  
 Cathala, M., 779; see also 166 (*Curit*), 240 (*Guet*), 808 (*Arri-vat*), 1245 (*Baumel*).  
 Cathala, V., 578, 703, 944, 1040.  
 Cathcart, C. W., 86 (*Caird*), 1278, 1286.  
 Cathcart, E. P., 326, 863, 871, 1164; see also 276, 493 (*Benedict*), 554 (*Clark*).  
 Cathelin, F., 93, 236, 312, 424, 457, 658, 905, 1032, 1207.  
 Cati, M., 55, 186.  
 Catlin, C., 482.  
 Catlin, G., 1157.

- Caton, R., 268, 461, 477, 601, 727 (*Buckler*).  
 Catsaras, J., 653.  
 Cattaneo, C., 29, 293, 414.  
 Cattaneo, D., 382, 734.  
 Cattaneo, G., 1038.  
 Cattani, G., 306, 920.  
 Cattell, J. McK., 548.  
 Cattle, C. H., 825, 1003.  
 Cattoretti, F., 97 (*Micheli*), 795, 1071, 1186, 1274.  
 Catuoci, D., 843.  
 Caturani, M., 458, 577 bis, 683, 823, 944, 1214.  
 Cats, 210, 221, 922.  
 Cauchemez, L., 132.  
 Caudier, H., 201.  
 Caudron, 145, 629, 755.  
 Caudwell, W., 293.  
 Cauer, M., 1230.  
 Caufment, H., 102.  
 Cauli, G., 906, 1123.  
 Caulier, V., 385 (*Gérard*), 781.  
 Caulk, J. R., 210, 312, 564.  
 Caullery, M., 265, 480.  
 Caussade, 538, 683, 1111 (*Perrin*).  
 Caussade, C., 547.  
 Caussade, G., 162, 187, 547, 763, 895, 1110.  
 Caussade, L., 531, 767, 1007; *see also* 64, 539, 653, 666, 901 (*Simon*).  
 Caussel, 307.  
 Cautley, E., 50, 827, 1097.  
 Cautrelet, J., 480.  
 Cauvy, 666, 667 (*Allard*).  
 Cavaglieri, E., 1260.  
 Cavagnis, G., 388.  
 Cavallès, M., 49.  
 Cavalli, U., 1004.  
 Cavallini, E., 1294.  
 Cavallone, G., 171.  
 Cavanaugh, J. A., 138, 1301.  
 Cava, V., 40, 464, 583, 1295 (*Riotti*), 1296.  
 Cavarzani, D., 696.  
 Cavazza, F., 379, 851.  
 Cavazzani, A., 508, 667.  
 Cavazzani, E., 16, 614.  
 Cavazzani, T., 1281.  
 Cave, W., 1304.  
 Cavel, L., 620.  
 Caverly, C. S., 1248.  
 Cavina, G., 531, 1004, 1012, 1262.  
 Cawadias, A., 259, 415.  
 Cawston, F. G., 120.  
 Cayeux, L., 849.  
 Cayre, E., 537.  
 Cayre, H., 906.  
 Cayrel, M., 568.  
 Casalas, L., 327.  
 Casalbou, L., 460, 514.  
 Casamian, 440, 1172.  
 Cassaux, L. M., 340.  
 de Caseneuve, 473.  
 Caseneuve, H., 403; *see also* 286, 503 (*Defressine*).  
 Casin, M., 93, 231, 411, 521, 1010, 1282.  
 Cassamali, F., 316; *see also* 892, 1091 (*Carbone*).  
 Cassaniga, A., 721, 1016, 1195, 1208.  
 Cealic, M., 691, 904, 1101 (*Heresco*).  
 Ceccaldi, 637 (*Crespin*).  
 Cecccherelli, A., 330, 378 (*D'Antona*).  
 Cecccherelli, F., 1305.  
 Cecccherelli, G., 934, 1252.  
 Ceccchetto, E., 583, 703.  
 Cecikas, J., 932, 1039.  
 Cecil, R. L., 655, 995 (*Bovaird*).  
 Ceobi, A., 1100, 1266.  
 Cederbaum, L., 239.  
 Cederberg, A., 289, 645, 770, 803.  
 Cederberg, O. A., 154 (*Friedberger*).  
 Cedercreutz, A., 37.  
 Ceelen, W., 535, 653, 1170.  
 Ceillier, A., 543; *see also* 664 (*Borel*), 858, 1104 (*Jumentie*).  
 von Ceipek, L. E., 796.  
 von Celebrini, E., 171.  
 de Celigny, *Mlle.*, 662 (*Sales*).  
 Cellis, L., 273, 386.  
 Cellier, 759.  
 Celles, J. R., 250 (*Brindel*).  
 Celles, R., 714.  
 Celli, A., 152, 383, 406, 996, 1085, 1254.  
 Cemaach, A. J., 671.  
 Ceni, C., 8, 540, 614.  
 Centanni, E., 497, 859.  
 Centeno, A. M., 633.  
 Ceocalteu, V., 904 (*Cealic*).  
 Ceola, M., 1292.  
 Cepède, C., 35, 635.  
 Ceresole, G., 918, 1196.  
 Cerf, M., 779.  
 Cerfoglio, V., 415.  
 Cerioli, A., 1037, 1274.  
 Cerise, L., 663.  
 Cerletti, U., 48.  
 Cermak, P., 1020.  
 Cerné, A., 40, 560, 774, 805, 1212.  
 Cernuzzi, A., 657, 683.  
 Cerniglia, D., 1290.  
 Cersawell, W. A., 782 (*Gilmour*).  
 Certain, B.; *see* 27 (*Grynes*); 511; 282 (*Arlo*).  
 Cervelli, A. R., 297, 317, 899, 916.  
 Cervello, C., 411, 642, 1000.  
 Cervera, E., 1254 (*Baur*).  
 Cesa-Bianchi, D., 523, 641, 644, 671, 892, 1094, 1262.  
 Cesana, G., 389.  
 César, A., 533, 559, 942.  
 César Juarros, 598.  
 Cesari, E., 620 (*Nicolle*).  
 Cesaris-Demel, A., 12.  
 Cesbron, 898 (*Gaucher*).  
 Cevidalli, A., 145, 183, 372, 373, 948 (*Radaelt*), 1066.  
 Chabanier, H., 154, 155, 178, 644; *see also* 146, 191 (*Ambard*); 191 (*Legueu*); 183 (*Lian*).  
 Chabardais, 94.  
 Chabas, 508.  
 Chabert, M., 342.  
 Chabrol, E., 56, 413; *see also* 180 (*Lereboullet*), 443, 1096 (*Gilbert*).  
 Chace, A. F., 187, 188 (*Macneal*), 769 (*Fine*), 777, 1091.  
 Chacon, A., 951, 1298.  
 Chaddock, C. G., 538.  
 Chadwick, H. D., 1120.  
 Chadwick, Maria L. P., 469.  
 Chages, B., 656.  
 Chaika, A. A., 1285.  
 Chaillou, A., 964.  
 Chaîne, J., 382, 733, 974, 1062.  
 Chaix, 1019.  
 Chajes, B., 299, 1294.  
 Chaladow, S. S., 493, 1003, 1243.  
 Chaliar, A., 424, 536, 565, 674, 680, 689, 933, 1120; *see also* 559, 679, 956 (*Laroyenne*); 681, 698, 699, 813, 907, 927 (*Tavernier*).  
 Chalier, J., 876, 999; *see also* 646 (*Pehu*), 646, 771 (*Mouisset*).  
 Challamel, 1100.  
 Chalmer, J. A., 71.  
 Chalmers, A. J., 175, 240, 477, 620, 759, 1136, 1178.  
 Chalmers, A. K., 29, 1083.  
 Chalmers, H., 794.  
 Chaloner, J. W., 169.  
 Chalupecky, H., 1043.  
 Chalupecky, J., 583.  
 Chamaillard, Jean, 110.  
 Chamayou, 82.  
 Chamberlain, W. P., 301, 521, 547, 723, 1017, 1246.  
 Chamberlin, W. B., 364, 716 (*Bucher*).  
 Chambers, A. J., 820.  
 Chambers, C. L., 361.  
 Chambers, E. R., 509 (*Holm*).  
 Chambers, F., 37.  
 Chambers, J., 66.  
 Chambers, Mary D., 1305.  
 Chambers, R., Jr., 1059.  
 Chambers, T. K., 366, 904.  
 Chambon, 201.  
 Chambréant, J., 72, 204, 325, 766, 821, 1039, 1187.  
 Chamot, E. M., 720.  
 Champeaux, 209, 467, 955.  
 Champel, 1207; *see also* 681, 927 (*Delore*).  
 Champi, 537.  
 Champion, 797.  
 Champion, E., 318.  
 Champin, H. W., 586, 1139.  
 Champneys, Sir F. H., 958.  
 Champstaloup, S. T., 629, 825, 859; *see also* 252, 958 (*Pickert*).  
 de Champassin, 906 (*Baiser*).  
 de Champassin, P., 471.  
 Champy, C., 45, 144, 385, 489, 1000, 1065, 1066.  
 Chanard, R., 324.  
 Chance, B., 116, 254, 787.  
 Chancellor, P. S., 290, 1104, 1169 (*McClure*).  
 Chandler, A. C., 379.  
 Chandler, C. E., 945.  
 Channing, W., 66, 199, 1191.  
 Chantassin, 425 (*Gastou*).  
 Chantemesse, 474, 598, 1136.  
 Chantemesse, A., 32, 402, 511, 598, 633, 758.  
 Chanutina, M., 792.  
 Chapchey, K., 282.  
 Chapellier, 587.  
 Chaperon, R., 705, 948.  
 Chapiet, 987 (*Castagnary*).  
 Chapin, C. V., 23.  
 Chapin, F. S., 266, 605.  
 Chapin, H. D., 356, 706, 879, 993, 1008, 1137, 1217.  
 Chapin, R. M., 206.  
 Chaplin, A., 477.  
 Chapman, G., 141 (*Macdonald*).  
 Chapman, J. P., 532, 932.  
 Chapman, W. L., 528, 1001.  
 Chappell, W. F., 324, 668.  
 Chappellier, A., 382, 973.  
 Chapple, H., 346, 653.  
 Chappuis, P. A., 974.  
 Chaptal, *Mlle.* L., 399.  
 Chapuis, R., 456.  
 Chaput, 352, 1028.  
 Chaput, M., 73, 223, 224 (*Roton*), 447, 562, 932, 1125.  
 Charbonnel, 411; *see also* 216, 1026 (*Lacouture*); 820 (*Demons*).  
 Charier, A., 233.  
 Charles, J. W., 462, 586, 1156 (*Post*).  
 Charles, Sir R. H., 69.  
 Charlet, L., 240.  
 Charlier, A., 501, 537.  
 Charlton, M., 601.  
 Charnas, D., 21 (*Eppinger*).  
 Charnley, Constance, 122.  
 Charon, A., 268.  
 Charon, R., 427, 596, 1107.  
 Charpentier, J., 611, 665.  
 Charrière, 559.  
 Chartier, 545, 1011, 1104.  
 Chartres, 1186, 1192, 1208.  
 Chase, C., 506.  
 Chase, E. Y., 1247.  
 Chase, H. W., 268.  
 Chase, M. R., 384.  
 Chashin, S. S., 859.  
 Chaslin, P., 430.  
 Chasseray, E., 32.  
 Chassevant, A., 176, 373, 598, 623, 722, 1073.  
 Chastang, L., 513, 708, 749, 845.  
 Chastenot de Gery, P., 86, 162, 217, 337, 938.  
 Chataignon, J., 23.  
 Chatard, J. A., 399, 519.  
 Chatelain, J. L., 313.  
 Chatelin, *Mme.*; *see* 757, 878, 914 (*Varlot*).  
 Chatelin, C., 197, 432, 661, 664, 738, 869, 1161; *see also* 97, 425, 660, 910, 913, 1043 (*Crouson*); 678, 1108 (*Marie*).  
 Chatelin, P.; *see* 58, 543, 661, 668 (*de Manary*).  
 Chatellier, H., 467, 1119 (*Mauclair*).  
 Chatillon, F., 1280.  
 Chaton, 519 (*Maréchal*).  
 Chaton, M., 655.

- Ohtterji, G. C., 991, 1176.  
 Ohtterji, K. K., 437, 533.  
 Ohtterton-Hill, G., 5.  
 Ohtton, E., 404, 406, 486.  
 Ohttopadhyay, P. C., 79.  
 Ohtffard, 32, 55, 188, 300, 396, 528, 588, 873, 879, 903, 1093, 1111.  
 Ohtffard, A., 37, 43, 158, 189, 286, 419, 422, 647, 654, 754, 913, 1011.  
 Ohtffour, H., 1013 (*Thomas*).  
 Ohtmet, G., 722.  
 Ohtssé, 898 (*Letulle*).  
 Ohtssé, P., 31, 163, 399, 511, 991, 1250.  
 Ohtssende, 228.  
 Ohtssin, J., 146.  
 Ohtveau, A., 23, 31.  
 Ohtvel, 533.  
 Ohtvet, 775.  
 Ohtvet, S., 26, 397, 1104, 1261 (*Car-not*).  
 Ohtvin, 1076.  
 Ohtvin, E., 554, 568, 677, 808.  
 Ohtvannas, 102, 172, 186, 556, 1036.  
 Ohtvannas, G., 926.  
 Ohtvanne, F., 813, 1097, 1143, 1144 *bis*.  
 Ohtvant, 477, 876.  
 Ohtves, E. G., 1124.  
 Ohtsarrain-Wetsel, P., 171, 825, 836.  
 Ohtsle, G. L., 310, 566.  
 Ohtbokasoff, M. N., 208.  
 Ohtbotarevskaya, T. N., 272.  
 Ohtery, T. A., 942.  
 Ohtever, D. W., 1058 (*Derby*).  
 Ohtinisse, L., 186, 191, 582.  
 Ohtkayeff, M. S., 83, 1096.  
 Ohtkovich, M. I., 321.  
 Ohtlini, A., 925.  
 Ohtlle, L., 860, 863, 976, 981.  
 Ohtmin, 1149.  
 Ohtnell, W. T., 221.  
 Ohtney, H. C., 32.  
 Ohtney, W. F., 809, 1008, 1265.  
 Ohtnu, F., 337.  
 Ohtpaloff, V., 1233, 1248.  
 Ohtpmell, I. D., 362 (*Low*), 1170.  
 Ohtreppin, K. N., 1283.  
 Ohtrie-Lignière, M., 733.  
 Ohtrkasoff, V. P., 460.  
 Ohtrkasova, O. V., 738.  
 Ohtrnyavski, V. V., 94.  
 Ohtron, H., 98, 231, 696, 1290; *see also* 574, 699, 1036 (*Legueu*).  
 Ohterry, T. H., 944, 1038.  
 Ohtrubini, L., 84.  
 Ohtshire, F. J., 973.  
 Ohtsney, A. M., 1265.  
 Ohtsnut, Rita K., 496.  
 Ohtster, P., 888.  
 Ohttwood, C. H., 666 *bis*, 934, 1286.  
 Ohtval, M., 237.  
 Ohtvalier, 539 (*Jeanseime*).  
 Ohtvalier, F., 690.  
 Ohtvalier, J., 1052.  
 Ohtvallier, D., 10, 90, 107, 304.  
 Ohtvallier, P., 772, 1021, 1242; *see also* 179, 313, 581 (*Well*), 612, 868 (*Bayeux*).  
 Ohtvassu, M., 226, 657, 783, 811, 931, 934, 1126.  
 Ohtvelle, A., 518, 638, 690, 994.  
 Ohtvenot, L., 906.  
 Ohtvrel, F., 203, 371, 794.  
 Ohtvrel, R., 142.  
 Ohtvriar, E., 1126.  
 Ohtvriar, L., 212, 222, 697, 940.  
 Ohtvrotier, J.; *see* 168, 403, 404, 435, 512, 548, 759, 760, 994, 1252 (*Lumière*).  
 Ohtw, S. C., 330.  
 Ohtyne, Sir W. W., 1026.  
 Ohtynel, 410.  
 Ohtabrera, G., 955.  
 Ohtle Ohtaje, S., 326, 576, 603 (*Mori-sant*), 945.  
 Ohtari, 1286.  
 Ohtari, H., 343, 737, 1156 (*Schmidt*), 1234.  
 Ohtari, O. M., 693, 1130.  
 Ohtari, R., 526.  
 Ohtarolansa, R., 378 (*D'Antona*), 876.  
 Ohtarugi, M., 216.  
 Ohtasserini, A., 181.  
 Ohtchikin, A. V., 1179.  
 Ohtide, A., 268.  
 Ohtidester, F. E., 859.  
 Ohtieff, A., 172.  
 Ohtiene, G., 577.  
 Ohtifoliau, 442; *see also* 194, 425 (*Rey-nier*).  
 Ohtikaleff, A. N., 94.  
 Ohtiladitis, D., 110, 704, 1196.  
 Ohtild, C. G., Jr., 349, 945.  
 Ohtild, C. M., 147, 281, 379, 487, 734, 855.  
 Ohtilde, C. P., 233, 521, 1037, 1119 (*Spencer*).  
 Ohtldress, M., 822.  
 Ohtlds, C., 1308.  
 Ohtlds, S. B., 52.  
 Ohtllingsworth, F. P., 552.  
 Ohtlton, R. H., 629.  
 Ohtmisso, L., 627.  
 Ohtngarewa, A., 576 (*Kotchneff*).  
 Ohtò, M., 387, 474, 722, 1151.  
 Ohtpman, C. N., 73, 801.  
 Ohtpman, E. D., 704.  
 Ohtray, 283, 910.  
 Ohtrent, 400.  
 Ohtroni, P., 560, 1285.  
 Ohtsholm, Catherine, 369, 841.  
 Ohtsholm, J., 371 (*Don*).  
 Ohtsholm, W., 507.  
 Ohtsolm, R. A., 424, 645, 782, 1100, 1267.  
 Ohtstoni, A., 79, 645, 674, 977, 1021; *see also* 474, 738, 864 (*Marforti*).  
 Ohtstovich, F. Y., 196.  
 Ohtstovich, N. Y., 313.  
 Ohtstyakoff, N. L., 1118.  
 Ohtstyakoff, P., 403, 463, 1043.  
 Ohttale, P. K., 465.  
 Ohttenden, A. S., 675.  
 Ohtlapowski, F., 975.  
 Ohtloupek, C. J., 179.  
 Ohtlumsky, V., 553, 813 *bis*.  
 Ohtmelnitaky, B., 799 (*Georgiew-sky*).  
 Ohtmikoff, A. M., 862.  
 Ohtodat, K., 16, 986.  
 Ohtodsko, W., 1200.  
 Ohtollet, A., 338.  
 Ohtoltsoff, 986.  
 Ohtólsoff, B., 513.  
 Ohtombret, 186.  
 Ohtompret, 186 (*Gastou*), 676.  
 Ohtondou, Mlle., 42.  
 Ohtoquet, J., 380.  
 Ohtorazyeki, J., 1144.  
 Ohtornoguboff, N. A., 997.  
 Ohtornorutski, M., 45, 985.  
 Ohtoronshitsky, B., 709.  
 Ohtoronshitsky, J., 716.  
 Ohtotzen, F., 320.  
 Ohtotzen, M., 841.  
 Ohtouchak, 968.  
 Ohtoupin, 313.  
 Ohtowdry, Miss B. K., 1130.  
 Ohtrestomanos, A., 723.  
 Ohtretien, 40, 403 (*Martel*), 468, 505 (*Buffet*), 695, 1205.  
 Ohtretien, A., 165, 255, 472.  
 Ohtrikovski, V. V., 584.  
 Ohtrist, C. D., 1287.  
 Ohtrist, J., 354.  
 Ohtristel, P., 1297.  
 Ohtristeller, E., 498.  
 Ohtristensen, H. B., 25, 748, 774, 919.  
 Ohtristian, 396, 398.  
 Ohtristian, H. A., 191, 307, 314, 657, 959.  
 Ohtristian, M., 124.  
 Ohtristian, S. L., 211, 231.  
 Ohtristiani, A., 825.  
 Ohtristiansen, J., 273, 976, 979, 1242.  
 Ohtristiansen, M., 31, 993.  
 Ohtristiansen, V., 772, 788, 792, 1015.  
 Ohtristides, D., 779.  
 Ohtristie, A. B., 328.  
 Ohtristie, A. C., 154.  
 Ohtristie, W. F., 1084.  
 Ohtristie, W. L., 988.  
 Ohtristie, W. W., 842.  
 Ohtristie-Linde, A. A., 487.  
 Ohtristin, E. F., 525, 629, 644, 918.  
 Ohtristinger, M., 65.  
 Ohtristjansen, A., 889 (*Rolly*).  
 Ohtristman, F. W., 1069 (*Whipple*).  
 Ohtristoffel, H., 656.  
 Ohtristoffersen, N. R., 296, 514, 882.  
 Ohtristophers, S. R., 407 (*Ross*).  
 Ohtristopherson, J. B., 620 (*Chal-mers*), 723.  
 Ohtristopherson, W. B., 28 (*Bande-lier*).  
 Ohtristyakoff, P. I., 1156 (*Sibirsky*).  
 Ohtrom, I. P., 767.  
 Ohtrysospathes, J. G., 93, 344, 659, 932.  
 Ohtudeau, R., 5.  
 Ohtueco, A., 105, 107 (*Badia*), 236.  
 Ohtugunoff, S. A., 822.  
 Ohtuiton, 673.  
 Ohtulkoff, N. V., 47, 1260.  
 Ohtumakoff, N. M., 160, 715, 781.  
 Ohtuprina, I. S., 29, 314.  
 Ohturch, A., 1268.  
 Ohturoh, J. R., 1103.  
 Ohturhill, C. H., 1004.  
 Ohturhill, F. S., 1137.  
 Ohturhill, T., 641.  
 Ohturchman, J. W., 28, 281, 330, 441, 745, 1250.  
 Ohturilina, A. A., 1077.  
 Ohtute, A. L., 191, 1101, 1285.  
 Ohtvostek, F., 416.  
 Ohtaccia, M., 503.  
 Ohtaccio, C., 619.  
 Ohtampi, L., 792, 1014.  
 Ohtampolini, 875.  
 Ohtampolini, A., 667.  
 Ohtauri, R., 1188.  
 Ohtausesco, C. J., 544 (*Obregia*).  
 Ohticonardi, G., 625.  
 Ohtechanowski, S., 538.  
 Ohtessynski, A., 1108.  
 Ohtignossi, O., 683, 1024, 1029, 1053, 1124.  
 Ohtjfer, A., 777, 1040.  
 Ohts Cilleuls, J., 881 (*Delater*), 972.  
 Ohtmaduomo, N., 205 (*Gudgel*).  
 Ohtmbal, W., 130, 322.  
 Ohtmoroni, A., 1100.  
 Ohtngolani, M., 496 (*Paternò*).  
 Ohtnquemani, F., 92.  
 Ohtonini, E., 679.  
 Ohtiovini, M., 12, 375, 613, 616.  
 Ohtpollino, O., 1090, 1284.  
 Ohtpollone, L. T., 669 (*Bilancioni*), 1253.  
 Ohtrillo, G., 1251.  
 Ohtro, C., 716.  
 Ohtroux, R., 541 (*Well*).  
 Ohtsco, L., 741.  
 Ohtsler, J., 373, 1301.  
 Ohttelli, 442, 466, 590, 1195, 1280.  
 Ohttron, A., 534.  
 Ohttron, H., 186.  
 Ohttron, J., 17, 87, 280, 414, 524, 638, 1256.  
 Ohttron, J. B., 620.  
 Ohttronblatt, A., 28.  
 Ohtuca, 1071.  
 Ohtuca, A., 409, 515 (*Weinberg*), 761 (*Henry*).  
 Ohtuca, M., 503 (*Ionesco*), 879.  
 Ohtuffini, P., 196, 319, 426, 427, 1270.  
 Ohturea, J., 169, 404.  
 Ohtusa, R., 42 (*Lussato*).  
 Ohtvalleri, I., 580.  
 Ohtlaassen, W., 403.  
 Ohtlaass, M., 78.  
 Ohtlack, J. M., 941.  
 Ohtlaff, T. J., 1306.  
 Ohtlagg, J. G., 834.  
 Ohtlaborne, J. H., 360 *bis*, 710, 858, 908, 1045, 1046.  
 Ohtlairmont, 345.  
 Ohtlaisse, 166.  
 Ohtlaoué, R., 1048, 1049.  
 Ohtlap, L., 564.

- Claparède, E., 138, 1159.  
 Clapp, C. A., 114, 465 (*Crouch*).  
 Clapp, H. C., 755.  
 Clapper, M. M., 592.  
 Clar, W., 1226 (*Paschke*).  
 Clarac, G., 475 (*Pascalis*), 649, 774 (*Laubry*), 1089, 1111, 1263.  
 Claridge, G. P. C., 85 (*Blaxland*).  
 Clark, A. H., 55 (*Whipple*).  
 Clark, A. J., 183, 273, 329, 528.  
 Clark, A. S., 642, 825.  
 Clark, C. A., 367.  
 Clark, Daisy, 1245 (*Woolley*).  
 Clark, E., 387, 507.  
 Clark, E. D., 552.  
 Clark, E. R., 382 bis, 1160.  
 Clark, Eleanor L., 382, 1160.  
 Clark, Elizabeth E.; see 494, 1069 (*Tracy*).  
 Clark, F. H., 217, 813.  
 Clark, G. E., 326 (*Cathcart*).  
 Clark, G. H., 205, 554.  
 Clark, H. B., 81.  
 Clark, H. C., 48, 169, 189, 415.  
 Clark, H. H., 1123 (*Bouffleur*).  
 Clark, Hilda, 163.  
 Clark, H. W., 254, 1223 (*Harrington*).  
 Clark, J. B., 516, 689.  
 Clark, J. G., 114, 231, 684, 817, 930, 1204, 1205, 1283.  
 Clark, J. F., 365.  
 Clark, L. P., 197, 316, 426, 538, 540, 542, 591, 662, 714, 745, 797, 1016, 1190, 1270.  
 Clark, O., 526.  
 Clark, P. F., 287, 396; see also 287 (*Flemer*).  
 Clark, R. R., 398.  
 Clark, R. V., 1172.  
 Clark, S., 1220.  
 Clark, S. M. D., 99.  
 Clark, S. N., 641 (*Boughton*), 665, 1014, 1191.  
 Clark, T., 649, 830, 1148.  
 Clark, W. F., 24.  
 Clark, W. L., 695, 1137.  
 Clark, W. M.; see 746, 983, 1167 (*Rogers*).  
 Clark, W. R. P., 1074.  
 Clarke, C., 845.  
 Clarke, E., 360, 477, 928.  
 Clarke, F. C., 620.  
 Clarke, H. T., 865.  
 Clarke, J., 217, 443, 562, 936, 1208.  
 Clarke, J. J., 297, 521, 1034.  
 Clarke, J. M., 547, 677, 750.  
 Clarke, J. T., 301, 1085.  
 Clarke, K. B., 159 (*Woodward*).  
 Clarke, R. H., 857.  
 Clarke, T. W., 706.  
 Clarke, W. C., 382, 1117.  
 Clarkson, F. A., 547.  
 Claude, H., 61, 68, 193, 195, 196, 212, 303, 429, 430, 435, 540, 541, 645, 663, 785, 786, 895 bis, 910, 985, 1004, 1024, 1105, 1267.  
 Claude, J. L., 634.  
 Claude, O., 1020.  
 Claudius, M., 1246.  
 Claus, 309, 362.  
 Clausen, 553.  
 Clausen, E., 66.  
 Clausen, R. E., 618.  
 Clausen, 1148 (*Nieherle*).  
 Clauss, M., 501 (*Kämmerer*), 1176.  
 Clavé, J., 687.  
 Clavelier, 1050.  
 Claxton, P. P., 1225 (*Bryant*).  
 Clay, A. J., 1089.  
 Clay, J., 677.  
 Clay, J. V. F., 1016.  
 Claybrook, E. B., 226, 1034.  
 Claypole, Edith J., 23; see also 77, 166 (*Gay*).  
 Claytor, T. A., 897.  
 Cleaver, E. E., 11 (*Reuben*).  
 Cleaves, Margaret A., 691.  
 Clegg, J. G., 714, 1150.  
 Clegg, S. J., 633, 1170 (*Hume*).  
 Cleland, J. B., 433 (*Jamieson*), 754, 998 (*Palmer*), 1054.  
 Clemens, H., 90.  
 Clement, L., 930.  
 Clemente, G. D., 941.  
 Clementi, A., 614.  
 Clemesha, J. C., 1013.  
 Clemesha, W. W., 720.  
 Clemm, W. C., 1097.  
 Clendenning, L., 87 (*Outland*).  
 Cleray, E., 820.  
 Clerc, A., 386 (*Pezzi*), 410, 1066 (*Bull*).  
 Clerc, M., 430.  
 Cléret, M., 582 (*Lesage*), 787 (*Oppenheim*), 949 (*Barbier*).  
 Clercier, 103 (*Maire*).  
 Clermont, 423.  
 Clermont, D.; see 438, 673, 1115 (*Bardier*); 920 (*Ducuing*).  
 Cleu, H., 1, 1057.  
 Cleveland, E. H., 766.  
 Clifford, J., 1148 (*Fowler*).  
 Clifford, W., 127.  
 Climenko, H., 212, 331, 542.  
 Clinton, F. S., 810.  
 Clinton, M., 684 (*Snow*).  
 Clippingdale, S. D., 263.  
 Clivio, J., 942.  
 Closquen, 366.  
 Clodd, E., 481.  
 Clodi, C., 883 (*Neresheimer*).  
 Cloetta, M., 79, 497, 615, 859, 979.  
 Clogg, H. S., 88.  
 Clopper, E. N., 1295.  
 Clopton, M. B., 681.  
 Clore, L. B., 779 (*Rickards*).  
 Closier, L., 588.  
 Closson, O. E., 144, 1116 (*Brauns*), 1194.  
 Clotet, B., 614, 677.  
 Clotworthy, H. R. S., 1169.  
 Cloud, R. E., 25.  
 Clouston, Sir T., 40, 139 (*Latta*), 300, 1227.  
 Clover, A. M., 79.  
 Clowes, G. H. A., 12, 16, 73, 1165.  
 Clunet, J., 43, 1115; see also 412 (*Ménétrier*), 648, 1004 (*Roussy*).  
 Cluzet, J., 55, 154, 393, 435, 440, 492, 501, 537, 538, 549, 613, 647, 679, 772, 860, 1036; see also 875, 1078 (*Weill*).  
 Cnyrim, E., 736.  
 Coakley, C. G., 1047.  
 Coates, G. M., 120, 1047, 1048, 1108, 1128.  
 Coats, G., 117, 243, 950.  
 Cobb, C. M., 1140.  
 Cobb, E., 247, 566, 1142.  
 Cobb, F., 1290.  
 Cobb, I. G., 797, 895.  
 Cobb, J. A., 852.  
 Cobb, J. P., 396, 1093.  
 Cobb, N. A., 730, 867.  
 Cobb, P. W., 243, 357.  
 Cobbledick, A. S., 114.  
 Cobey, J. F., 272.  
 Cobindan Nair, T. K., 1176.  
 Coble, P. B., 554.  
 Cobleigh, W. M., 1226.  
 Coburn, C. A., 607.  
 Coburn, R. C., 210, 331, 440, 801.  
 Coca, A. F., 500, 621.  
 Coca, F.; see 1000, 1065 (*Champy*).  
 Cochez, L., 96, 662, 1128.  
 Cochran, C. B., 981.  
 Cochran, A., 991.  
 Cochran, R. C., 374.  
 Cockayne, E. A., 169, 312, 598, 707, 751, 1009, 1011.  
 Cocke, C. H., 1250.  
 Cockerell, T. D. A., 136, 857, 1039.  
 Cockin, R. P., 39.  
 Cooks, G. H., 120, 230, 370, 715.  
 Codet, 1270 (*Maillard*).  
 Codet-Boisse, 198, 224 (*Verger*), 227, 737, 809, 858, 1031.  
 Codina-Castellvi, J., 163, 166.  
 Codman, E. A., 218, 448, 593, 1303.  
 Cody, E. F., 499.  
 Cody, H. C., 989.  
 Coe, H. C., 346, 940, 1212.  
 Coen, B., 606.  
 Coenen, H., 211, 319, 845, 936, 1179, 1200.  
 Coepp, R. M., 1196.  
 Coeq, V., 1133.  
 Coerper, K., 275.  
 Coerr, F. D. H., 187.  
 Coerr, F. H., 330, 568.  
 Cofer, L. E., 717, 1145.  
 Coffen, T. H., 1263.  
 Coffey, R. C., 85, 1202.  
 Coffey, W. B., 197, 208.  
 Coffin, L. A., 364, 714.  
 Coffin, R. A., 354.  
 Coffiney, M. R., 639.  
 Coffman, J. J., 1011.  
 Coffe, 259.  
 Coghill, G. E., 815.  
 Cogolli, L., 1284.  
 Cogrol, 1057.  
 Cohen, 121, 1002, 1092.  
 Cohen, D. E., 1294.  
 Cohen, J., 803.  
 Cohen, L., 956, 1143.  
 Cohen, M., 123, 584 (*Noguchi*).  
 Cohen, M. S., 991, 1172, 1250.  
 Cohen, S. S., 156, 202, 315, 542, 629, 617, 1085.  
 Cohendy, M., 730.  
 Cohen-Kyaper, A., 1059.  
 Cohn, A. E., 12, 50, 79, 528, 739.  
 Cohn, I., 451, 562, 813, 1124, 1284.  
 Cohn, L., 738, 970.  
 Cohn, M., 125, 565, 568, 805, 929, 1281.  
 Cohn, R., 1040.  
 Cohn, T., 657.  
 Cohn, W., 825.  
 Cohnheim, O., 861, 1240.  
 Cohnheim, P., 530.  
 Cohnreich, E., 43.  
 Cohnstadt, H., 120.  
 Cohoe, W. P., 1305.  
 Cohoon, E. H., 1269.  
 Coimbra, F., 97.  
 Coiquand, 312, 1087 (*Venot*).  
 Coirre, J.; see 795, 1114 (*Carnot*).  
 Colaneri, X., 233.  
 Colard, A.; see 626 (*Spehl*), 1009, 1100 (*Vandepuit*).  
 Colbert, C., 926 (*Murard*).  
 Colbron, Grace I., 1227 (*von Wolso-gen*).  
 Colby, C. P., 936.  
 Colcord, A. W., 1286.  
 Cole, A. F., 930.  
 Cole, A. M., 217 (*Eastman*), 690, 777.  
 Cole, C. M., 241.  
 Cole, F. J., 142, 857.  
 Cole, H. P., 677, 685, 1199, 1258.  
 Cole, J. C., 1168.  
 Cole, L. C., 747.  
 Cole, L. D., 190 (*Pedersen*).  
 Cole, L. G., 609, 811, 328, 501, 530, 651, 652, 779, 899, 927 (*Brewer*), 1276, 1281.  
 Cole, L. W., 380.  
 Cole, P. P., 338.  
 Cole, R., 160, 506, 1167.  
 Cole, R. H., 789.  
 Colebrook, L., 333.  
 Colella, R., 1182.  
 Coleman, C. C., 82, 424.  
 Coleman, W., 926, 1082.  
 Coleridge, J. B., 341.  
 Coles, A. C., 761.  
 Coles, S., 821.  
 Coleschi, L., 302, 652, 893, 1097.  
 Coley, F. C., 679.  
 Coley, W. B., 222, 1118, 1284.  
 Colgate, R. T., 617 (*Armstrong*).  
 Coliboeuf, 439.  
 Colin, 1116.  
 Colin, H., 868 (*Aubel*).  
 Collander, P. J., 771.  
 Colle, J., 1290.  
 Collet, 951 (*Boulai*).  
 Collet, C., 670.  
 Collet, F. J., 119.  
 Collett, A., 65, 320, 779.  
 Colleville, 180, 354, 545, 1101.  
 Colleville, G., 915.  
 Colley, F., 218.

- Colli, P., 60.  
 Colledge, C. A., 593.  
 Collie, Sir J., 501, 596, 843, 962, 1233.  
 Collier, C., 1201.  
 Collier, G. K., 552, 1020.  
 Collier, Sir J., 1145.  
 Collier, J. I., 706.  
 Collignon, 402; *see also* 156, 285, 411, 421 (*Ollive*).  
 Collignon, P., 333.  
 Collin, 430.  
 Collin, A., 62, 112, 975, 1014 *bis*.  
 Collin, B., 619, 982.  
 Collin, I., 220, 1023, 1123.  
 Collin, L., 397, 635, 994, 1060, 1111.  
 Collin, R., 271, 786, 973.  
 Collina, G., 879.  
 Collingwood, B. J., 274.  
 Collins, A. N., 532, 1118.  
 Collins, C. U., 337.  
 Collins, E. T., 1220.  
 Collins, G. N., 1232.  
 Collins, J., 212, 555, 591, 662, 716, 785 (*Craig*), 1188.  
 Collins, J. F., 151.  
 Collins, K. R., 395.  
 Collins, M. A., 319.  
 Collins, R. J.; *see* 74, 79 (*Hanelik*).  
 Collins, S. H., 977 (*Bainbridge*).  
 Collins, Sir W., 1298.  
 Collinson, H., 92, 681, 1202.  
 Colliver, J. A., 289.  
 Collon, C., 310.  
 Collyns, J. B., 1034.  
 Colmers, 345.  
 Colomb, 712.  
 Colombani, L., 919.  
 Colombe, 308 (*Pisavvy*).  
 Colombe, J., 523 (*Barth*), 997.  
 Colombier, P., 397.  
 Colombier, P. M., 420.  
 Colombino, C., 944, 1133.  
 Colombino, S., 225.  
 Colombo, A., 1213.  
 Colombo, G. L., 118, 357, 830, 1087 (*Racenna*), 1176, 1245.  
 Colorni, C., 457.  
 Colt, G. F., 1007.  
 Colt, G. H., 936.  
 Colvin, A. R., 228.  
 Colwell, H. A., 1.  
 Colyer, J. F., 252, 601, 1302.  
 Comandon, J., 1071.  
 Comas, C., 643.  
 Comba, C., 29.  
 Combaud, P., 711.  
 Combe, A., 113.  
 Combe, E., 165 (*Louis*), 402.  
 Combemale, 755, 990.  
 Combes, 165 (*Bleux*).  
 Combiescu, D., 879 (*Ciuca*), 879 (*Jonesco-M.*).  
 Comby, J., 166, 461, 479 (*Launots*), 511, 625, 729 (*Decloux*), 819, 827, 941, 1075, 1249.  
 Comelli, U., 1281.  
 Comenge, L., 66.  
 Comessatti, G., 989, 1005.  
 Comin, J., 904.  
 Cominotti, L., 260, 965.  
 Commandeur, 420, 945, 1038.  
 Commandon, J., 140.  
 Commiskey, L. J. J., 706.  
 Commoleran, 596.  
 Common, R. K., 555.  
 Common, V., 268.  
 Comolli, A., 693, 996.  
 Compairod, C., 525, 647.  
 Comparato, G., 429.  
 Compardette, T. L., 819.  
 Compel, M., 280 (*Stassano*).  
 Compton, A., 149, 1165.  
 Comroe, J. H., 1144, 1222.  
 Comstock, G. F., 561.  
 Comte, 314 (*Perdoux*).  
 Comyn, K., 777.  
 Conant, J. B., 568.  
 Concepcion, I., 890 (*Gibson*).  
 Conetti, L., 171, 1012, 1161.  
 Conchoud, P. L., 871.  
 Concordi, G., 576.  
 Condamin, R., 1036.  
 Condat, *Mile.*, 514, 809; *see also* 625, 819, 941, 1075 (*Comby*).  
 Condelli, S., 1052.  
 Condomine, A., 41.  
 Condon, J. R., 238.  
 Cone, S. M., 537.  
 Conel, J. L., 736 (*Carpenter*).  
 Conger, A. C., 8 (*Landacre*).  
 Conill, V., 698, 699, 941.  
 Conill y Montobbio, V., 380.  
 de Coninck, 950.  
 Conklin, Alice T., 349.  
 Conklin, C. B., 293.  
 Conklin, E. G., 730, 734, 958, 975, 1157.  
 Conklin, R. C., 1045.  
 Conley, T. J., 1286.  
 Conlin, F. M., 95.  
 Conn, H. W., 281, 1157.  
 Connal, A., 637 (*Seidelin*).  
 Connell, K., 81.  
 Connell, R., 295, 935.  
 Connell, W. T., 518, 520.  
 Conner, L. A., 303, 443, 547, 680.  
 Connolly, E. L., 496 (*Pennington*).  
 Connor, F. P., 752.  
 Conor, A., 40, 166 (*Nicolle*), 406, 635, 1115.  
 Conor, M., 996 (*Nicolle*).  
 Conos, B., 663.  
 Conrad, W., 619.  
 Conradi, E., 204, 879, 1010.  
 Conradi, L., 128.  
 Consalvi, L., 236.  
 Consell, E., 166 (*Nicolle*), 516.  
 Consiglio, P., 374, 1152.  
 Consolasio, E., 894.  
 Constant, 176, 178, 411, 520, 642, 767, 890.  
 Constant, A.; *see* 156, 393, 438 (*Dejust*).  
 Constantinesco, I., 246, 585, 709.  
 Constantin, 466.  
 Contino, A., 247, 1138, 1140.  
 Convent, A.; *see* 33, 403 (*Henseval*).  
 Convers, F., 723.  
 Convert, P., 441.  
 Consette, 6.  
 Cook, A. G., 339.  
 Cook, A. H., 1117.  
 Cook, A. R., 820.  
 Cook, Sir E. T., 801.  
 Cook, F. C., 981.  
 Cook, Helen D., 970.  
 Cook, H. W., 476.  
 Cook, J. B., 591.  
 Cook, L., 518.  
 Cook, M. T., 982.  
 Cook, O. F., 603, 1059.  
 Cook, P. H., 1079.  
 Cook, T. A., 1232.  
 Cooke, A. B., 800, 1008.  
 Cooke, A. D. S., 29.  
 Cooke, C. J., 208.  
 Cooke, R. A., 621; *see also* 621 (*Coca*).  
 Cooke, R. D., 1165 (*Mathews*).  
 Cooke, W. E., 1250.  
 Coolidge, L. H., 496 (*Palmer*).  
 Cooley, E. L., 448, 563.  
 Coolidge, E. D., 367.  
 Coolidge, M. W., 1276.  
 Coolidge, W. D., 328, 551.  
 Coombs, C. F., 51 (*Sutherland*), 184 (*Rosenow*), 527, 774, 775.  
 Coon, C. E., 810.  
 Cooper, A., 426.  
 Cooper, C. H., 1053.  
 Cooper, E., 1258.  
 Cooper, E. A., 642, 890 (*Braddon*).  
 Cooper, F. T., 1155 (*Keim*).  
 Cooper, G., 527.  
 Cooper, H. E., 640.  
 Cooper, H. M., 353.  
 Cooper, J. B., 117.  
 Cooper, J. W. A., 717, 1302.  
 Cooper, P. R., 649.  
 Cooper, R. H., 190 (*Shaw*).  
 Coopernail, G. P., 923.  
 Coover, D. H., 118.  
 Cope, V. Z., 335, 336, 663.  
 Copeland, B. G., 86.  
 Copeland, E. P., 727.  
 Copeland, G. G., 456, 796.  
 Copelli, M., 871, 947, 1041.  
 Coplans, M., 16, 18, 743, 745, 984.  
 Coppes, 467.  
 Coppes, H., 114, 428, 950, 1043, 1051.  
 Coppinger, C. J., 994 (*Cummins*).  
 Coppock, F. M., Jr., 1295.  
 Coppola, A., 901, 929, 1183, 1193, 1272, 1288.  
 Coppolino, C., 460.  
 Corben, C., 693.  
 Corberi, G., 268.  
 Corbett, C. H., 683.  
 Corbett, D., 437, 798.  
 Corbett, J. F., 208, 931 (*Moore*), 1196.  
 Corbett-Smith, A., 616, 760.  
 Corbus, B. C., 187, 404, 634, 811, 997, 1086.  
 Cordero, A., 557.  
 Cordes, M., 1086, 1294.  
 Cordier, 97, 1025, 1093; *see also* 487 (*Duhot*), 990, 1011, 1018 (*Roque*).  
 Cordier, V., 398, 1195, 1198.  
 Cordner, R. H. L., 1152.  
 Cordonnier, D.; *see* 737, 1064 (*Gérard*).  
 de Córdova, A., 1011.  
 Cords, R., 114, 465, 586, 1043.  
 Core, D. E., 307, 1269.  
 Coriat, I. H., 66, 320, 1014.  
 Corin, C., 962, 995.  
 Corin, G., 105, 576, 596, 890 (*Dubois*), 1151, 1227.  
 Coris, A., 876.  
 Corlay, G., 1149.  
 Corlette, C. E., 929.  
 Cornalba, G., 206.  
 Cornelius, 1245.  
 Cornelius, A., 660.  
 Cornell, W. S., 380.  
 Corner, 686, 1290.  
 Corner, E. M., 52, 223, 227, 228, 335, 338, 531, 562, 564, 567, 581 *bis*, 691, 784, 811, 927, 933, 1086, 1127, 1130, 1205 *bis*.  
 Corner, G. W., 371, 382, 609, 1061.  
 Cornet, 959.  
 Cornet, A., 431 (*Truelle*).  
 Cornet, G., 507, 754.  
 Cornet, G. K., 990.  
 Cornet, P., 375.  
 Corney, B. G., 489, 727.  
 Cornil, L., 1002 (*Roussy*).  
 Corning, E., 290, 366, 368, 375.  
 Corning, H. K., 675.  
 Cornman, O. P., 975.  
 Cornot, P., 1056.  
 Cornwall, E. E., 32, 178, 310, 393, 410, 524, 752, 1174.  
 Cornwell, J. W., 1306.  
 Coron, A., 352.  
 Coronedi, G., 387.  
 Corper, H. J., 757 (*Wells*), 977 (*Bartlett*).  
 Corradi, R., 401 (*Storici*).  
 Corrado, G., 962.  
 Corre, G., 70.  
 Correas, C. A., 145.  
 Corridi, L., 408.  
 Corsaletti, C., 862.  
 Corsacaden, J. A., 1023.  
 Corsin, A., 916.  
 Corsini, A., 477, 849.  
 Corsini, F., 1282.  
 Corson, E. R., 484.  
 Corson, G. R. S., 587.  
 Corson-White, E. P., 763, 816 (*Sweet*).  
 Coray; *see* 65, 198 (*Oddo*).  
 Cortez y Collantes, A., 379, 721.  
 Corwin, A. M., 1191, 1222.  
 Cosby, O. W., 1133.  
 Cosco, G., 165 (*Sforza*).  
 Cosentino, G. G., 614 (*Lo Monaco*).  
 Coskinas, G. S., 762, 885.  
 Cossa, 843.  
 Cosse, F., 585.

- Cosset, A., 221, 533, 561.  
 Cossu, A., 153.  
 da Costa, A. C., 972.  
 da Costa, B. B., 883.  
 Costa, R., 29.  
 Costa, S., 47, 167, 758, 872.  
 da Costa Ferreira, A. A., 854.  
 Costa di Gioacchino, T., 763.  
 Costantini, F., 427.  
 Costantini, G., 400, 421, 753, 758.  
 Costantini, H., 315, 350, 382, 508, 547, 684 (*Quénu*), 1127, 1142.  
 Costantini, P., 628, 1117.  
 Costantino, A., 13, 613, 1240; *see also* 8, 13 (*Buglia*).  
 Costa Santos, 954.  
 Coste, 598.  
 Coste, E. L. J., 293.  
 Coste, F., 538.  
 Coste, F.-J.-F., 283.  
 Coste, M., 794.  
 Costedoat, A., 198 (*Léry*), 665.  
 Cotar, C., 75.  
 Coton, L., 152 (*Truche*), 989, 1110 (*Causade*).  
 Cotronei, G., 610, 1242.  
 Cottam, G. G., 573.  
 Cotte, C., 927.  
 Cotte, G., 342, 511, 535, 681, 696, 806, 923, 927, 929, 942, 1124; *see also* 440, 555, 780, 836 (*Berard*), 1209.  
 Cotte, J., 852.  
 Cottenot, P., 15, 201; *see also* 305, 525, 575, 820 (*Zimmer*); 436 (*Oudin*), 527 (*Sergent*).  
 Cottenot, P.-H., 15.  
 Cotterill, J. M., 86 (*Caird*).  
 Cottet, J., 648, 672.  
 Cottin, Mlle. E., 507 (*Roch*).  
 Cottin, F., 168 (*Regnaud*).  
 Cotton, F. J., 81, 226, 663, 1209.  
 Cotton, H. A., 66, 789.  
 Cotton, T. F., 528, 1005.  
 Cotton, W. E., 132.  
 Couchond, P. L., 624, 912; *see also* 484, 855 (*Tastevin*).  
 Coudray, G., 688, 810.  
 Coudray, J., 215, 565.  
 Coudray, M., 169, 171, 327, 402, 511 (*Ardin-D.*).  
 Coudray, S., 368, 624.  
 Coues, W. P., 537, 564, 687, 693.  
 Couget, A., 154.  
 Coughlin, F. A., 1121.  
 Coughlin, R. E., 645, 1052.  
 Coulet, G., 786.  
 Coullaud, 930, 937.  
 Coulliaux, L., 838.  
 Coullie, A. G., 598.  
 Coulomb, R., 1057 (*Cabanis*), 1296.  
 Councilman, W. T., 133 (*Keen*), 280, 1269.  
 Coupin, Fernande, 882.  
 Coupin, H., 265.  
 Cour, G., 339.  
 Courbon, P., 596, 732, 790, 912, 1053; *see also* 427, 1107 (*Charon*).  
 Courcoux, 434, 1136 (*Chantemesse*).  
 Courmont, J., 187, 420.  
 Courmont, P., 29, 163, 165, 215, 282, 490, 434, 442, 493, 598, 557, 558, 806, 915, 1079.  
 Courrent, 649.  
 Court, Dorothy, 968.  
 Courtade, A., 668, 710, 718, 731, 959.  
 Courtade, D., 423.  
 Courtade, M. A., 589.  
 Courtadon, L., 727.  
 Courtenay, G. T., 1122 (*O'Neill*).  
 Courtin, J., 885.  
 Courtney, B. J., 874.  
 Courtney, J. W., 316, 667.  
 Courtois, G., 1116.  
 Courtot, 438.  
 Courtright, Gertrude S., 1230.  
 Courtright, R. O.; *see also* 795, 1113 (*Nice*).  
 Courty, L., 767.  
 Courvoisier, 937.  
 Cousergue, M., 374, 598, 1152.  
 Cousin, M., 46.  
 Cousins, J. W., 82.  
 Coustet, E., 735.  
 Coutan, 264 (*Michellet*).  
 Couteaud, 814, 1128.  
 Coutière, H., 610.  
 Couto, 531.  
 Couto, M., 532.  
 Couvelaire, A., 104, 457.  
 Couvy, L., 876, 1084.  
 Cova, A., 236, 453.  
 Cova, F., 1193, 1201.  
 Covelli, E., 596.  
 Coville, 212, 737.  
 Cow, D., 275, 552, 862, 1089.  
 Cowan, J., 155, 307, 775, 1096.  
 Cowan, J. M., 307.  
 Coward, F. A., 1171.  
 Cowdry, E. V., 270, 383, 1237.  
 Cowie, D. M., 179, 228, 500, 621, 706.  
 Cowing, H. A., 1146.  
 Cowley, L. M., 874, 989.  
 Cowperthwaite, A. C., 767.  
 Cox, H. W. V., 642.  
 Cox, L. E., 703.  
 Cox, R., 1281.  
 Cox, R., Jr., 133.  
 Coyon, 704.  
 Coyon, A., 563, 947, 1104, 1110 (*Causade*).  
 Cozzolino, O., 34, 611.  
 Crabtree, E. G., 1175.  
 Crabtree, J., 127, 595, 1306.  
 Crämer, F., 1008.  
 Craemer, O., 320.  
 de Craene, E., 641.  
 Cragg, F. W., 603 (*Patton*).  
 Cragin, E. B., 363, 1137.  
 Craig, 375.  
 Craig, C. B., 785, 1105.  
 Craig, C. F., 35, 638, 761, 1084.  
 Craig, G., 1031.  
 Craig, H. A., 160.  
 Craig, H. K., 619.  
 Craig, J., 508.  
 Craig, W., 380, 482, 975 (*Braithwaite*).  
 Craik, R., 40.  
 Crain, M. R., 1198.  
 Cram, W. F., 530.  
 Cramer, 563.  
 Cramer, A., 400, 593 (*Lehrbuch*).  
 Cramer, B. J., 723 (*Sinnatt*).  
 Cramer, E., 333, 1218.  
 Cramer, H., 169, 233, 825; *see also* 149, 279, 389 (*Euler*).  
 Cramer, K., 272, 1284.  
 Cramer, W., 230 (*Bullock*).  
 Crampton, C. W., 255, 960, 1148.  
 Crampton, G. S., 360, 828, 831 *bis*, 832, 833 *bis*, 834 *bis*.  
 Crandall, F. M., 899, 1005, 1193.  
 Crane, A. W., 203, 309.  
 Crane, C. G., 997.  
 Cranger, A., 1168.  
 Cranston, W. J., 1258.  
 Craponne, 582.  
 Craster, C. V., 157, 750.  
 Crato, R., 719.  
 Craven, J. A., 1226.  
 Crawford, 964.  
 Crawford, A. C., 674, 793, 796 (*Will*), 917, 1197.  
 Crawford, D. G., 475.  
 Crawford, E. May, 123.  
 Crawford, F. R., 676 (*Robinson*).  
 Crawford, H. de L., 335.  
 Crawford, J. P., 674.  
 Crawford, L. B., 333, 937, 1128.  
 Crawford, S. L., 126.  
 Crawford, W. W., 702.  
 Crawford, R., 1, 477, 601, 849.  
 Crawley, H., 761, 1233.  
 Crawshaw, J. W., 220.  
 Crean, F. S., 1006.  
 Creazzo, A., 461.  
 de Crecchio, G., 10.  
 Credé Hörder, C. A., 359, 463, 951.  
 Cree, G., 1152.  
 Creel, R. H., 752, 874.  
 Crehore, A. C., 276.  
 Creighton, Louise von G., 965.  
 Creite, 330.  
 Cremer, M. H., 816.  
 Cremieu, B., 1016 (*Nové-J.*), 1108 (*Cordier*).  
 Crémieu, R., 547 (*Regaud*), 1049.  
 Crendiropoulo, M., 162 (*Ruffer*).  
 Crenet, H., 32 (*Variot*).  
 Crenshaw, H., 1189.  
 Crenshaw, W., 958, 1050.  
 de Crespigny, C. T. C., 1261.  
 Crespigny, J., 222, 511, 637, 884.  
 Cresta, M., 970.  
 Creswell, C. H., 80, 269, 800.  
 Créteur, L., 965.  
 Creyx, 467, 793, 1017.  
 Cribb, A. G., 1172.  
 Crick, L., 81.  
 Cridland, B., 114.  
 Crigler, L. W., 1045.  
 Crile, G. W., 11, 60, 209, 210, 251, 273, 334, 386, 554, 561, 519, 675, 676, 685, 738, 922, 926, 935, 1117, 1198, 1205, 1278, 1286 (*Cannon*).  
 Crillière, 130.  
 de Crinis, M., 785, 1014 (*Schrottenbach*).  
 Cripps, H., 654.  
 Cripps, R. A., 1305.  
 Crisel, P., 93.  
 Crisler, J. A., 439, 605, 922, 1193.  
 Crisp, W. H., 584, 601, 1047.  
 Crispin, A. M., 722.  
 Cristalli, G., 1131, 1135.  
 Cristiani, A., 473, 595.  
 Cristol, 506.  
 Crkvenac, M., 750 (*Taussig*).  
 Crocker, W. J., 796 (*Smith*).  
 Crockett, R. L., 585, 950.  
 Crocq, J., 740.  
 Cröner, W., 300.  
 Croftan, A. C., 22.  
 Crofton, W. M., 32, 551, 716, 1187, 1196, 1205.  
 Crohn, B. B., 187, 491.  
 Croissant, R., 12.  
 Crone, E., 777, 1025.  
 Croner, F., 124, 717 (*Lockemann*), 1228.  
 Croner, W., 52.  
 Cronheim, W., 1021 (*Hirsch*).  
 Cronin, M. J., 1183.  
 Cronk, F. Y., 1118.  
 Cronquist, C., 1255.  
 Cronquist, J., 290.  
 Crook, J. L., 342, 1129.  
 Crooke, W., 137.  
 Crookes, H., 917.  
 Crookes, Sir W., 950.  
 Crookshank, F. G., 236, 542, 547, 629, 771, 1004, 1182.  
 Croom, Sir J. H., 579, 823.  
 Croom, S. P., 1281.  
 Cropper, J., 654.  
 Cros, 937.  
 Crosa, A., 535.  
 Croskey, J. W., 828.  
 Cros-Mayrevielle, G., 127.  
 Cross, A. K., 361.  
 Cross, C., 105.  
 Cross, G. H., 834.  
 Cross, R., 1113.  
 Cross, W. D., 1091.  
 Crossen, H. S., 238, 579.  
 Crossonini, E., 127 (*Canalis*).  
 Crosthwait, W. S., 374.  
 Crosti, F., 681, 967, 1030.  
 Crothers, T. D., 41, 377, 410, 473, 599, 641, 732, 738, 747, 766 (*Clere-land*), 889, 1178, 1227, 1230, 1233, 1256.  
 Crotti, A., 329.  
 Crouch, J. F., 465.  
 Crous, E., 263.  
 Crouse, H., 649.  
 Crousse, R., 1196.  
 Crouzon, O., 97, 425, 426, 660, 763, 795, 910, 913, 938, 1043, 1105.  
 Crow, *see* 894, 993, 1072 (*Dufour*).  
 Crow, D. A., 411, 521.  
 Crowe, H. W., 29, 45.  
 Crowe, S. J., 1164.

- Crowell, A. J., 1186, 1188.  
 Crowell, S. M., 1089.  
 Crowther, C., 217.  
 Crozier, L., 350.  
 Crozier, W. J., 480.  
 Cruchet, R., 29, 755, 876.  
 Crucilla, G., 629, 1289.  
 Cruet, L., 52.  
 Cruet, P., 809 (*Schwartz*), 1202.  
 Cruice, J. M., 629, 1017.  
 Cruickshank, E. W. H., 302.  
 Cruickshank, J., 389, 1246.  
 Cruickshank, J. A., 396, 996.  
 Cruickshank, L. D., 718.  
 Cruickshank, W. J., 398, 839.  
 Crum, F. S., 93.  
 Crum, W. H., 1228.  
 Crumbine, S. J., 1223.  
 Crume, J. J., 465.  
 Crump, A. C., 652.  
 Crump, W. G., 680.  
 Crussard, 133.  
 Crutcher, H., 1000.  
 Cruveilhier, L., 34, 112, 168, 582, 760, 1445.  
 de la Cruz Correa, J., 956.  
 Csépai, K., 748.  
 Cserna, S., 1068.  
 Caillag, J., 1208.  
 Cuellar Duran, 545.  
 Cuénod, A., 359.  
 Cuénod, L., 968, 1071.  
 Cuff, H. E., 847 (*Stewart*).  
 Cuisintier, 1038 (*Martin*).  
 Cukor, N., 704, 818.  
 Culbertson, J., 325.  
 Culleja, C., 910.  
 Cullen, E. K., 237 (*Mall*).  
 Cullen, G. E., 497; *see also* 284, 497, 622, 867, 871, 1166, 1169 (*Van Slyke*).  
 Cullen, G. M., 1231.  
 Cullen, J. A. P., 991.  
 Cullen, T. S., 301, 346, 456, 1042, 1213.  
 Culot, P. E. C., 691.  
 Culp, J. F., 838.  
 Culpepper, W. L., 40, 460.  
 Culver, G. D., 580 (*Montgomery*).  
 Cumberbatch, E. P., 327, 672, 695, 816, 918, 1195, 1275, 1276.  
 Cummer, C. L., 21, 622.  
 Cumming, C. C., 634 (*Cummins*).  
 Cumming, H. S., 593, 1050.  
 Cumming, J. G., 287, 988.  
 Cummings, B. F., 857.  
 Cummings, F. A., 1263.  
 Cummings, H. H., 346, 673.  
 Cummings, W. T., 906 (*Gardner*).  
 Cummins, R. A., 1235.  
 Cummins, S. L., 633, 994.  
 Cumpston, J. H. L., 967.  
 Cumston, C. G., 59, 224, 440, 648, 924, 928, 942, 944, 1040, 1121, 1126, 1184, 1207, 1210, 1212, 1228.  
 Cuneo, B., 269 (*Delamere*), 684.  
 Cunliffe, N., 296; *see also* 296 (*Hindle*).  
 Cunning, J., 681, 1007.  
 Cunningham, A., 281 *bis*, 1244.  
 Cunningham, A. T. R., 331.  
 Cunningham, Barbara M., 32.  
 Cunningham, D. J., 7, 972.  
 Cunningham, F. M., 713.  
 Cunningham, J., 983.  
 Cunningham, J. F., 243, 951.  
 Cunningham, J. H., 224.  
 Cunningham, J. H., jr., 297, 564.  
 Cunningham, J. M., 1268 (*Gloster*).  
 Cunningham, O. J., 81.  
 Cunningham, W. P., 54, 123, 354, 516, 580, 581, 885, 1035.  
 Cuno, F., 29, 750.  
 Cuperus, N. G., 828.  
 Curle, D., 73.  
 Currie, O. J., 453, 653.  
 Currier, A. F., 1213.  
 Curry, F., 293.  
 Curschmann, F., 593 (*Lehrbuch*), 596, 1127.  
 Curschmann, H., 310, 419, 433, 797.  
 Curschmann, T. C., 508.  
 Curti, E., 166, 411, 629, 876, 1049.  
 Curtice, L. E., 704.  
 Curtillet, 999.  
 Curtillet, J., 1024, 1094, 1124.  
 Curtin, E., 506.  
 Curtin, T. H., 707.  
 Curtis, 102.  
 Curtis, A. H., 456, 457, 939.  
 Curtis, F., 622.  
 Curtis, F. C., 1258.  
 Curtis, F. G., 166, 593.  
 Curtis, H., 440, 443, 1121.  
 Curtis, H. S., 471.  
 Curtis, M. R., 379, 734, 1181 (*Pearl*).  
 Curtis, R. S., 1089 (*Withers*).  
 Curtius, 325.  
 Cushing, H., 15, 178, 181, 213, 1163, 1279.  
 Cushman, R. A., 169.  
 Custance, G. W. M., 110.  
 Cuthbert, F. S., 1078.  
 Cuthbertson, W., 819.  
 Cutler, E. C., 188 (*Fischler*).  
 Cutler, E. G., 1311.  
 Cutler, F. C., 1185.  
 Cutler, G. H., 346.  
 Cutolo, A., 960.  
 Cutore, G., 1237.  
 Cutting, J. A., 543.  
 Cutts, W. B., 446.  
 Cuturi, F., 58.  
 Cuvillier, J., 119.  
 Cuzzi, A., 105, 1166 (*Bussaluy*).  
 Cybulski, N., 387.  
 Cygielstreich, A., 665.  
 Cyriax, E., 949.  
 Cyriax, E. F., 50, 71, 112, 161, 241, 440, 503, 740.  
 Cyriax, R. J., 841 (*Ling*), 1114.  
 Czapek, A., 1114.  
 Czapek, F., 136.  
 Czapliska, M. A., 731.  
 Czapski, L., 1001, 1018, 1019 (*Adler*).  
 Czarkowski, H., 753.  
 Czerniawski, P., 1234.  
 Czerny, A., 27, 627.  
 Czerny, B., 643.  
 Czerny, V., 301, 393, 1224, 1308.  
 Czerwenka, K., 817.  
 Czerwinski, C., 1130, 1292.  
 Czeslaw, O., 410.  
 von Czirer, L., 540.  
 Czubalski, F., 435, 980.  
 Csyborra, 771.  
 von Csyhlars, E., 744, 874.  
 Cypertrek, A., 839.  
 Cyszewicz, A., 701, 1292.  
 D., A., 605.  
 D., F. A., 265.  
 Daas, H., 130, 731, 1208.  
 Dabney, C. W., 371.  
 Dabney, S. G., 193, 249, 408, 837.  
 Dabney, V., 362, 365, 590, 1179, 1299.  
 Dabrowski, K., 632, 778.  
 D'Abundo, G., 143, 147, 194, 429, 1064.  
 Daco, J., 1073.  
 Da Costa, J. C., 304, 542, 601, 676, 800, 876, 1200, 1201, 1212.  
 Da Costa Lima, A., 851.  
 Da Cunha, A. M., 882.  
 Da Cunha Lamas, A., 445.  
 Daels, F., 944, 1021, 1132.  
 Dafert, F. W., 594.  
 Dagasso, P., 445.  
 D'Agata, G., 678.  
 Dagayeff, M. F., 172, 580, 1294, 1295.  
 Dagg, T. L., 554.  
 Dagneau, P. C., 237.  
 Dagorn, 1074, 1076, 1100.  
 D'Agostino, E., 387 (*Bottazzi*).  
 D'Agostino, F., 427, 719.  
 Dahlberg, A.; *see* 595, 746 (*Rogers*).  
 Dahlgren, U., 1062.  
 Dahlheim, J., 93.  
 Dahlmann, A., 571 (*Blumenfeldt*), 667.  
 Dahström, S., 1060.  
 Dahler, H. W., 879.  
 Dainville, F.; *see* 151, 240, 460, 523 (*Hallopeau*).  
 Dairo, 1149 (*Dornic*).  
 Dakin, H. D., 147, 279, 495, 644, 741, 743.  
 Dalal, A. K., 502.  
 Daland, J., 393.  
 D'Alceo, O. G., 609 (*Rosmini*).  
 Dalché, P., 60, 103, 154, 178, 234, 425, 477, 668, 1093.  
 Dalcroze, J., 1052.  
 Dale, Dorothy, 490 *bis*.  
 Dale, H. H., 920.  
 Dale, J., 1223.  
 Dalencour, F., 116.  
 D'Alessandro, A., 473.  
 D'Alessandro, F., 86, 446.  
 D'Alessandro, R., 1072 (*Pane*).  
 D'Alfonso, C., 472.  
 Dalgado, D. G., 915.  
 D'Alise, C., 1264.  
 Dalla Favera, G. B., 112, 947, 1216.  
 Dal Lago, G., 183, 538.  
 Dalla Vedova, R., 193, 211.  
 Dalla Volta, A., 481, 1266.  
 Dally, H., 649.  
 Dally, J. F. H., 283, 528, 755, 876, 1079.  
 Dalmady, Z., 778.  
 Dalmas, P.; *see* 200, 245 (*Rodiet*).  
 Dalmeijer, J. J., 196.  
 Dalmer, M., 828.  
 Dalo, F., 635.  
 D'Aloia, G., 293, 536, 658.  
 Dalrymple, W. H., 1070.  
 Dalton, M. L., 398.  
 Dalton, Van B., 1049.  
 Daly, K. R., 668.  
 Dalyell, E. J., 1295.  
 Dalziel, J. M., 1077.  
 Dalziel, T. K., 1281.  
 Dam, C., 720.  
 Damask, M., 290.  
 D'Amato, L., 421, 533, 1100.  
 Damaye, H., 65, 199, 429, 430, 543, 665, 911, 1106.  
 Dambrin, 87, 238, 452, 477, 678.  
 Dambrin, C., 456.  
 D'Ambrosio, A., 1016.  
 D'Ambrosio, F., 1071.  
 Dambrowski, K., 587.  
 Dameron, J. D., 443.  
 Damiano, De V., 14.  
 Damköhler, E., 435.  
 Damm, H., 1235.  
 Damoglou, S. C., 778.  
 Dana, C. L., 70, 194, 263, 1188, 1272.  
 Dandois, 460, 689, 1035.  
 Dandois, L., 987.  
 Dandrieu, P., 258.  
 Dandy, W. E., 7, 56, 196, 534, 1012.  
 Daneo, L., 67, 207.  
 Danforth, C. H., 952.  
 Danforth, Josephine M., 1176.  
 Danforth, W. C., 576.  
 D'Angelo, G., 154.  
 Daniel, 559 (*Cambon*), 941, 1005 (*Guerin-V.*).  
 Daniel, C., 43, 231.  
 Daniel, G., 58, 299, 1018.  
 Daniel, G. W. B., 331.  
 Daniel, J. F., 41.  
 Daniel, L., 136.  
 Daniel, P., 928.  
 Daniell, G. F., 255 (*Anden*).  
 Daniell, G. W. B., 440.  
 Danielopolu, D., 183, 329, 528, 552, 628, 753, 1094.  
 Daniels, Amy L., 523.  
 Daniels, C. W., 204, 1308.  
 Daniels, D., 680 (*Elder*).  
 Danielsen, W., 446, 1287.  
 Danila, P., 517 (*Proca*), 997, 1008.  
 Danilevich, I. S., 772.  
 Danis, M., 118, 361.  
 Danis, R., 118, 210, 361, 923, 930, 942, 1050.  
 Danjou, 696.  
 Danna, J. A., 557, 1201.  
 Dannreuther, W. T., 346.  
 Dano, R., 622.  
 Dansan, 802 (*Bourguet*).  
 Dantan, J. L., 136, 379.



- Dantin, A. J. A., 351.  
D'Antona, S., 307, 1105.  
Dantrelle, 115 (*Terrien*).  
Danulesco, V., 750 (*Levaditi*).  
Danyss, J., 39, 408, 635, 640, 1054, 1176.  
Dausiger, E., 363, 1221.  
Da Pozzo, U., 986.  
Darbois, F., 546, 679, 947.  
Dardano, G., 150.  
Dardel, M., 1011.  
Darder Rhodes, J., 400.  
Daretti, U., 511, 1073.  
Darget, 449 (*Ferron*).  
Darliaux, A., 60.  
Darier, A., 245, 464, 465, 685, 710, 711, 1043.  
Darier, J., 581.  
Darlay, J., 290.  
Darling, B. C., 904 (*Pedersen*), 1179, 1191, 1268 (*Mitchell*).  
Darling, C. G., 115, 211.  
Darlington, T., 369.  
Darmagnac, C., 766.  
Darnall, W. E., 109, 702, 1036.  
Darrach, W., 568, 691, 693, 1209.  
Darré, H., 641, 987; *see also* 289, 399, 406, 518, 999, 1088 (*Martin*).  
Darricarrère, 638 (*Dougerot*).  
Darrieux, J., 1087.  
Darrington, J., 338.  
Darroch, A., 1158 (*Binet*).  
Dartigues, L., 455, 513, 701, 1028, 1290.  
Daruvala, B. P., 975.  
Darwin, Sir F., 265, 273, 481, 601.  
Darwin, L., 1167.  
Darwin, T., 136.  
Das, K., 1213.  
Das, S. M., 35.  
Dashiell, J. F., 1061.  
Datakevich, A. P., 10.  
Datt, C. K., 1176.  
Dattner, B., 607.  
Datyner, H., 566, 812.  
Daugherty, L. E., 458 (*Muclaren*).  
Dauguet, A., 1050.  
Dauguet, F., 69.  
Daumann, A., 1185.  
Daumeson, G., 281, 391.  
Dauphin, 155 (*Labbé*).  
Daus, S., 51, 285.  
Dausset, 511.  
Dausset, H., 27, 183, 672, 892, 918, 919.  
Daussey, F., 27, 445.  
Dauvergne, 253 (*Bonjean*).  
Dauxois, 984.  
Davenport, C. B., 66, 265 *bis*, 603, 605, 1157, 1227.  
Daverne, R., 577.  
Davey, A. F. C., 601, 727.  
Davey, W. P., 437, 793.  
Davezac, 52.  
David, 721, 986, 1194.  
David, H., 302 (*Rolly*).  
David, O., 207, 653, 901.  
von David, P., 673.  
David, V. C., 458, 534.  
Davida, E., 731.  
Davidenkof, S., 63, 138, 541, 544, 1106.  
Davidoff, G. L., 1203.  
Davidoff, K. N., 485.  
Davidoff, M. S., 1121.  
Davidovics, J., 163.  
Davids, H., 359.  
Davidsohn, F., 437.  
Davidsohn, H., 242.  
Davidson, A. J., 1023.  
Davidson, B., 182.  
Davidson, H., 1217.  
Davidson, J.; *see* 36, 296 (*Robinson*).  
Davidson, J. A., 295 (*Miller*).  
Davidson, Sir J. M., 4.  
Davidson, L. K., 453.  
Davies, B. C., 547.  
Davies, D. L., 245.  
Davies, D. S., 32.  
Davies, G. A., 487.  
Davies, H. M., 333, 557, 679.  
Davies, H. R., 1289.  
Davies, I. J., 963.  
Davies, N., 792.  
Davies, S., 662.  
Davies, T. S., 505.  
Davies, W. T. F., 1128.  
Davies-Colley, R., 537.  
Davila, L., 720.  
Davis, A. B., 99, 105, 107, 108, 312, 351, 353 *bis*, 577, 696, 701, 702, 703, 945.  
Davis, A. E., 246, 302, 357, 1140.  
Davis, A. W., 447.  
Davis, B. F., 767, 1178.  
Davis, B. J., 1167 (*Rogers*).  
Davis, B. M., 968.  
Davis, D. J., 365, 986, 1049 (*Capps*), 1092, 1222, 1226, 1301.  
Davis, D. M., 337, 742 (*Marshall*).  
Davis, E. D., 1128.  
Davis, E. F., 834.  
Davis, E. P., 236, 772, 1038, 1040, 1291.  
Davis, G. G., 91, 223, 331, 340, 563, 629, 720, 801, 810.  
Davis, G. R., 823.  
Davis, H., 110, 354, 640, 1170, 1216.  
Davis, H. I., 1191.  
Davis, H. J., 250.  
Davis, J. A., 1123.  
Davis, J. G., 346.  
Davis, J. L., 590.  
Davis, J. S., 553, 962, 1117, 1231.  
Davis, L., 445, 745, 812, 937, 1166 (*King*), 1167, 1244.  
Davis, L. H., 472.  
Davis, M. M., Jr., 124, 1146, 1295.  
Davis, Marguerite; *see* 618, 1195 (*McCollum*).  
Davis, N. S., 645.  
Davis, R. H., 785.  
Davis, T. M., 210 (*Caulk*).  
Davis, W. B., 608, 734.  
Davis, W. S., 163.  
Davis, W. T., 833, 1043.  
Davison, C., 893, 814.  
Davison, H. G., 900, 905.  
Davison, R. E., 63.  
Davison, T. C., 226.  
Davtyan, R. S., 1254.  
Daw, S. W., 340.  
Dawbarn, R. H. M., 687, 692, 693, 1199, 1205, 1206.  
Dawson, Jean, 1050, 1146.  
Dawson, J. W., 1244 (*M'Gowan*).  
Dawson, S., 138.  
Dawydoff, C., 140.  
Day, A. A.; *see* 19, 52, 1166 (*Kendall*).  
Day, E. W., 82, 332.  
Day, G. H., 190, 297.  
Day, H. B., 883.  
Day, H. D., 1009.  
Day, J. L., 1128.  
Day, L. C., 559.  
Day, L. E., 867.  
Day, W. C., 1208.  
Decker, W. H., 470, 592, 1083, 1137, 1176, 1254.  
Deal, D. W., 567.  
Dealey, W. L., 731.  
De Amicis, M., 163.  
Dean, F. W., 116, 369.  
Dean, L. W., 118 *bis*, 555, 678.  
Dean, T. J., 1262.  
Deanealy, E., 89.  
De Angelis, G.; *see* 892, 1259 (*Tisoni*).  
Deansly, E., 684 (*Scott*).  
Dearborn, G. V. N., 380, 732, 733.  
Dearman, W. A., 892.  
Deaver, J. B., 85, 100, 150, 216, 221, 348, 444, 685, 690, 800, 926, 1036, 1199 *bis*, 1200, 1201 *bis*, 1202, 1203, 1204, 1205, 1207, 1212.  
Deavor, T. L., 536.  
Debains, E., 876.  
Debat, F.; *see* 110, 450 (*Jacquet*).  
Debeaux, 190.  
De Benavent, G., 719.  
Debenedetti, E., 1104.  
Debernardi, L., 60.  
De Bernardinis, V., 1152.  
De Beraques, C., 437, 551.  
Debidour, 818.  
De Blasi, A., 240, 768.  
De Blasi, D., 512, 620, 651.  
De Blasio, A., 852.  
De Body, T., 266.  
De Boer, C., 13.  
De Boer, S., 275, 492, 862.  
Debono, P. P., 1247.  
Debourdeaux, 79.  
Debout d'Estrée, 904.  
Debove, 172, 516.  
Debove, A., 889.  
Debove, G. M., 154.  
Debré, R., 168, 194, 285, 391, 404, 508, 535, 621; *see also* 399 (*Bernard*), 504, 626 (*Landouzy*), 757 (*Ribadeau-Dumas*), 1004 (*Hirte*).  
Debrigu, 1152.  
De Buen, S., 882.  
Debuys, L. R., 1076.  
von Decastello, A., 629, 1257.  
von Decastello, H., 680.  
De Castro, A., 634, 800.  
De Castro, S. V., 850.  
Dechambre, 604.  
Dechard, H. B., 716, 1140.  
Decio, C., 105, 457, 458, 701, 819, 941, 943.  
Decker, 671, 796, 806.  
Decker, C., 202.  
Declerq, 814, 936.  
Decramer, G. A. L. A., 674.  
De Cristo, D., 854.  
DeCroix, C. P. B., 718.  
Decroly, 732.  
Dedek, B., 362, 835.  
Dedekind, F., 86.  
Dederer, C., 1198.  
Dedichen, 1107.  
Dedichen, L., 771.  
De Dominici, A., 144, 257, 258, 342, 540, 596, 721, 843, 962, 1160, 1151.  
De Dominici, N., 891.  
Deeks, W. E., 986, 988, 1258.  
Deelman, H. T., 740.  
Deetjen, H., 576, 621.  
Deetz, 1074.  
De Faria, G., 296.  
Defins, M., 623 (*Binet*), 769 (*Rathery*).  
Define, G., 634, 881.  
De Forest, H. P., 526, 1040.  
De Francisco, G., 220, 1026.  
Defressine, 167 (*Bartel*), 503, 633.  
Degallier, E., 1159.  
Deganello, U., 1091.  
De Garmo, W. B., 837.  
De Gasperi, F., 23, 35.  
Degenkolb, K., 69.  
De Giovanni, A., 909.  
Degive, A., 403.  
Degner, E., 11 (*Bauer*).  
Degorce, A., 169, 171, 172, 174, 189, 211, 215, 217, 224, 236, 425, 468, 574, 627, 684 (*Le Roy, etc.*), 816.  
Degrais, P., 59, 819, 1029, 1291; *see also* 46, 180, 525 (*Renon*), 3, 42, 98, 110, 135, 231, 241 (*Wickham*), 59, 536, 658 (*Pasteau*), 171 (*Quennu*), 453 (*Auvray*).  
De Groot, D. A., 530.  
De Groot, J., 1099.  
Deguy, M., 434.  
Dehaussy, E., 991, 1074 (*Lambling*).  
Deheegher, A., 453, 943 (*Goormaghtigh*).  
Dehelly, G., 592; *see* 78, 932 (*Gusillot*).  
Dehio, K. K., 49, 1093.  
von Dehn, O., 442.  
Dehn, P., 1060.  
Dehn, W. M., 394, 1169.  
Dehnel, J., 1267.  
Dehogues, J. L., 952.  
Dehon, M., 774, 897, 901 (*Surmont*), 1004.  
Deisao, P., 41.  
Deichler, L. W., 952.

- Deiguel, A., 489.  
 Deineka, D., 609.  
 van Deinsae, A. B., 267.  
 Deist, H., 163, 750.  
 Deiters, O., 597.  
 Dejerine, J., 64, 197 bis, 319, 660, 663, 666, 667, 707 bis, 913, 914, 950, 1015, 1016, 1289.  
 De Jong, C., 1027.  
 Dejouany, 1121.  
 Dejouany, A., 552.  
 Dejust, H., 155, 393, 438.  
 Dejust, Suzanne, 701.  
 Dekhtereff, V. V., 792.  
 Dekker, C., 507.  
 Dekraft, F., 1275.  
 Delabarre, E. B., 6.  
 De Lacroix, 402.  
 De Laet M., 855.  
 Delafield, F., 1243.  
 De Lafont, 474.  
 Delaforge, 890.  
 Delage, Anna, 1.  
 Delage, Y., 138.  
 Delagenière, H., 84, 89, 335, 685, 943.  
 Delamare, 579.  
 Delamere, G., 269.  
 De Land, F., 955.  
 Delange, L., 489; see 612 (*Bordet*).  
 Delanglade, 1086.  
 De Lanney, E. L., 1171.  
 Delannoy, H., 161 (*Rouche*).  
 Delano, Jane A., 261.  
 Delano, S., 1, 328.  
 Delanoë, Mme., 761.  
 Delanoë, F., 352.  
 Delanoë, P., 70, 409, 515, 517, 761, 765.  
 Delapchier, R., 91 (*Mayet*).  
 Delas, R., 1062 (*Argaud*).  
 Delassus, 409, 696, 1291.  
 Delater, 881, 1075 (*Sacquin*).  
 Delatour, B. J., 742 (*Sydenstricker*).  
 Delatour, H. B., 217, 936.  
 Delaunay, E., 92, 99, 573, 685, 942.  
 Delaunay, H., 741.  
 Delaunay, P., 1053.  
 Delaunay, R., 916.  
 Delava, P., 738, 746, 799, 860, 1162.  
 Delavan, D. B., 122, 251, 366, 469, 1181.  
 Delaye, R., 684.  
 Delbano, E., 241, 704; see 516, 763, 885 (*Granta*), 1186 (*Grisson*).  
 Delbet, 68, 70, 103, 229 (*Oudard*), 233, 652, 677, 683, 804, 930, 931 (*Cherassi*); 804, 1009.  
 Delbet, P., 177, 221, 228, 230, 301, 422, 431, 521, 666, 643, 690, 693, 701, 890, 1001, 1024, 1283.  
 Delchef, 917, 314.  
 Delcourt, A., 235, 546.  
 Delcourt, J., 849.  
 Del Duca, G., 299, 393.  
 Deléarde, 668, 792.  
 Delehanty, E., 663.  
 Delépine, A. S., 720, 1145, 1149.  
 Delépine, S., 390, 744, 1145, 1166, 1226, 1250, 1306.  
 Delestre, M., 238, 459, 575, 821.  
 Deletrez, A., 85, 1039.  
 Delfino, E. A., 445, 784.  
 Delfino, V., 41, 392, 397, 410.  
 Delfosse, L., 668.  
 Del Greco, F., 6, 1061.  
 Delguet, 461.  
 Delhaye, A., 178.  
 Delherm, L., 68, 194, 287, 737, 1011; see also 393, 783 (*Laguerrière*); 471 (*de Champassin*), 896, 1073 (*Joanée*), 1214 (*Potucki*).  
 Delhez, F., 576.  
 De Lisi, L., 153, 431.  
 Delitala, F., 91, 1187.  
 Della Giorgia, A., 1143.  
 Della Porta, G. L.; see 155, 867 (*Modano*).  
 Della Porta, P., 457.  
 Della Torre, P. L., 93, 927, 935, 1282.  
 Della Valle, A., 423.  
 Della Valle, P., 855, 857.  
 Della Vida, M. L., 880.  
 Delle Chiaje, S., 205, 459, 1010.  
 Dellepiane, A., 386, 528.  
 Dell' Erba, A., 199.  
 Delmas, 199.  
 Delmas, A., 312.  
 Delmas, J., 112 (*Paul*).  
 Delmas, P., 1, 101, 107, 238, 350, 353, 578, 727, 805, 912 (*Rodiet*), 939, 945, 1285, 1295.  
 Delord, 115, 1279.  
 Delord, A., 197 (*Aimes*).  
 Delore, 82, 84, 86, 222, 347, 574, 683, 927, 1208; see also 86 (*Santy*).  
 Delore, X., 453, 558, 681, 801; see also 3 (*Poucet*), 558, 808 (*Chourmont*).  
 Delorme, 583, 653 (*Pallasse*), 1079 (*Chourmont*).  
 Delorme, E., 215, 315, 528, 537, 557, 925, 1208.  
 Delorme, J.; see 320, 543 (*Riftur*).  
 Delort, M., 872, 987; see also 792, 997, 1086 (*Blechman*), 1137 (*Dorlen-court*).  
 Delotte, R., 71 (*Bouland*), 561 (*Donnet*).  
 Del Portillo, L., 905.  
 Del Priore, N., 12, 542.  
 Delpy, 130.  
 Delrez, L., 42, 56, 193, 426, 743, 875.  
 Delsaux, V., 247, 712, 713, 814, 1016.  
 Delstanché, E., 814 (*Delaure*).  
 De Luca, M., 624.  
 De Luca, U., 416.  
 De Lucchi, G., 897.  
 Deluen, J., 105.  
 De' Luna, G. M., 155, 901.  
 Del Valle, D., 216.  
 Delvoie, P., 43.  
 Demanche, R., 860, 914; see also 517, 531 (*Queyral*).  
 Demand, A., 1048.  
 De Mar. Amie, 1245 (*Woolley*).  
 De Marinis, M., 1074.  
 Demay, G., 199.  
 Dembioki, A., 1241.  
 Dembowski, J., 10.  
 Dembskaya, V. Y., 34, 1083.  
 Demelin, L., 235, 238, 575, 578, 824, 1039.  
 Demeny, G., 267.  
 Démétride, G., 314.  
 De Meyer, J., 275, 492.  
 De Michele, P., 400, 503.  
 Deming, C. L., 78 (*Barbour*).  
 Demmer, F., 71, 779.  
 Democh Maurmeir, Ida, 1252.  
 Demole, V., 430, 543, 790.  
 Demoll, R., 975.  
 Demons, 820.  
 De Moor, J., 207, 550, 740, 1067.  
 Demoulin, A., 97 (*Billet*), 230, 567, 1126 (*Chevassu*), 1127 (*Bazy*), 1129 (*Mouchet*).  
 Demoulin, L.-M., 112.  
 von Den, O. O., 622.  
 De Nancrede, C. B. G., 218.  
 De Napoli, F., 1041.  
 Dench, E. B., 249, 332, 678, 956, 1299.  
 Dendy, A., 143, 1059, 1160, 1232.  
 Dendy, Mary, 1014.  
 Denechau, 654.  
 Denecke, G., 283, 669, 793.  
 De Neen, D. D., 699.  
 De Negreiros Rinaldi, J., 417.  
 Deneke, G., 433.  
 Deneke, T., 84, 1228.  
 Denes, P.; see 70, 542 (*Benon*).  
 Denet, J. C., 913.  
 Deneufbourg, 515.  
 Deniau, 540.  
 De Nicola, R., 698.  
 Denier, 420, 1099, 1171.  
 Denig, R., 951.  
 Denis, Mlle., 1139 (*Sireley*).  
 Denis, M., 456, 1142, 1143; see also 247, 1141, 1301 (*Vacher*).  
 Denis, P., 760.  
 Denis, W., 14, 58; see also 191, 424, 616, 644, 871 (*Follin*); 424 (*Kurner*).  
 Denk, J., 338.  
 Denk, W., 803, 815.  
 Denker, A., 119 bis, 362, 366, 540, 835.  
 Denks, H., 876.  
 Denman, R., 916.  
 Dennett, R. H., 1137, 1264.  
 Denney, O. E., 739 (*Smith*).  
 Dennis, C. E., 452, 1130.  
 Dennis, D. N., 585, 1298.  
 Dennis, W. A., 221.  
 Denoeux, 1078.  
 Denti, A., 544.  
 Denti, F., 1043.  
 Denti, V., 97.  
 Denuce, 222, 223, 814, 932.  
 De Nunno, R., 1082.  
 Denzel, A., 32.  
 Depage, 214, 809, 925, 1035.  
 De Palma, C., 896.  
 Dependorf, 7.  
 Depierriis, 1114.  
 Depolovich, P., 1227.  
 Deppe, L., 297.  
 Depree, H. T., 426 (*Herte*).  
 Depressine, C., 286.  
 Dequiot, A., 337 (*Villette*).  
 Derby, E., 1152.  
 Derby, G. S., 116, 1086.  
 Dercum, F. X., 99, 430, 541, 663, 667.  
 De Rechter, 598, 1151.  
 De Renzi, E., 178, 420, 532, 542, 632, 666, 770, 895.  
 Deresse, F., 827.  
 Deribère-Desgardes, P., 405 (*Martini*).  
 Dermody, L. A., 272, 1089.  
 Dernby, K. G., 495, 496 (*Ueler*).  
 Derotte, 540.  
 Derossi, L., 323.  
 Derose, 559.  
 Derrieu, 171 (*Coutray*), 538, 1076.  
 Derry, D. E., 137, 138, 853.  
 Dersca, C. A., 293.  
 von Derschau, M., 382.  
 Derscheid, 508, 925, 1079.  
 Derscheid-Delcourt, Marie, 227.  
 Dervaux, 86, 653, 940.  
 Derveaux, 1010.  
 Dervieux, 721.  
 Dervieux, F., 844.  
 Deryushinski, S. F., 81, 331, 802, 1203, 1281.  
 Desains, E., 508.  
 De Sanctis, S., 181, 385.  
 De Sandro, D., 871, 879, 983.  
 Desanti, D. J., 294.  
 De Sarlo, F., 268.  
 De Saussure, R. L., 994.  
 Desaux; see 239, 460 (*Brocq*); 240 (*Fernet*), 874 (*Pautrier*).  
 Desbouis; see 180, 215, 414, 674 (*Renon*).  
 Desbouis, G., 773; see also 182, 552, 643, 647 (*Achard*).  
 Descarpentries, 227, 445, 806, 823, 1018, 1024, 1278.  
 Descasala, 565.  
 Descaseaux, J., 172, 515.  
 Deschamps, 708.  
 Deschamps, A., 432.  
 Deschamps, M., 513, 760.  
 De Schweinitz, G. E., 1141.  
 Desclaux, L., 879.  
 Descomps, P., 297.  
 Desderi, P., 504, 751.  
 Desesquelle, E., 766.  
 Desfosses, 1060.  
 Desfosses, B., 702.  
 Desgouttes, 681, 736, 927, 956.  
 Desgrais, 414 (*Renon*).  
 Desgrez, A., 1073; see also 301, 1001 (*Delbet*).  
 Desguin, E., 927.  
 Desiderio, Z., 425, 583.  
 Desjardins, A., 446, 452 (*Villandre*).  
 Desjardins, O. E., 554.  
 Desmarest, 663 (*Burri*).  
 Desmarest, E., 1141.  
 Desmarquest, 1011 (*Froment*).  
 De Smeth, J., 58.  
 Desmons, F., 257.  
 Desmoulière, A., 172.

- Desmoulière, E., 1086; *see* 38, 408 (Paris).
- Desneux, J., 37, 407, 911, 1106.
- Desnos, E., 536, 904.
- Desoill, P., 875, 883, 982, 1008, 1085.
- Desoubry, G., 922.
- Despard, D. L., 1202.
- Despeignes, V., 400.
- D'Espine, A., 988 *bis*.
- Desroche, P., 281 (Matruchot).
- Dessauer, F., 328, 437, 551, 798, 1194, 1276; *see also* 350 (Kehrer), 1020 (Cermak), 1276 (Ernst).
- Desy, S., 511, 513.
- D'Este, S., 1026.
- Destéfano, J., 189, 396, 775.
- De Stefano, S., 171 (Lo Re), 318.
- Desternes, 310, 892, 1008.
- Destot, E., 95, 372, 814, 936.
- Desvignes, 168.
- De Swietochowski, G., 339.
- Desyatoff, A. A., 761.
- De Tarnowsky, G., 330, 1037.
- Détay, P., 364.
- Determann, H., 551, 1019, 1111, 1193.
- Dethleffsen, 20.
- Dethleffsen, C. A., 238.
- Détré, G., 673, 755, 946, 947, 1164.
- Détré, L., 163, 283, 673.
- Detroye, 1052.
- Detry, M., 228.
- Detwiler, A. K., 290.
- Deuhler, G., 607.
- De Udaeta, A., 576.
- Deulpeut, 191.
- Deumlé, L., 683.
- Deussen, M., 287.
- Deutsch, A., 696, 1137.
- Deutsch, E., 112.
- Deutsch, F., 276, 461, 1111.
- Deutsch, J., 648.
- Deutsch, S., 1031.
- Deutschländer, C., 686.
- Deutschmann, R., 832, 833, 954.
- Devarda, A., 1053, 1226.
- De Vasconcellos, M., 432, 1093.
- Devaux, 427; *see* 316, 429, 473 (Dupré).
- Devaux, A., 41 (Condomine), 202, 1150.
- Devaux, G., 1183 (Lemoine).
- Dévé, 714 (Cerné), 777, 778, 780.
- Deve, F., 35, 188, 311, 435, 442, 537, 652, 762, 926.
- De Vecchi, G., 1182.
- van Deventer, 1271.
- Devèse, L., 945.
- Devic, 932, 1108; *see* 417 (Bret), 1025, 1093 (Cordier).
- De Villa, S., 429, 542.
- Devine, H., 665.
- Devine, H. B., 1123.
- De Vine, J. F., 287.
- Devise, R., 734.
- De Voss, Emilia K., 630 (Gauvain).
- Devoto, L., 400, 411, 520, 644, 892, 959, 1017, 1273.
- Devraigne, L., 576, 706.
- Devriyeff, V. G., 1226.
- Devulder, 623, 775 (Boissart), 1238 (Out).
- Devulder, R., 643.
- Devy, 1077.
- De Waard, C., 601.
- De Waele, H., 499, 551 (De Beraques), 662, 746, 1071.
- Dewar, T., 1137 (MacKenzie).
- Dewatripont, L., 121, 245, 596, 957, 1047, 1255.
- Dewberry, E. B., 256, 259, 594, 1065.
- Dewenter, K. H., 930.
- Dewess, N. M., 302.
- Dewey, J. H., 834.
- Dewey, Mrs. Melvil, 481.
- De Witt, Lydia M., 31, 757 (Wells), 758, 1173.
- Dexler, H., 6, 476.
- Dexter, J. S., 604.
- Dexter, R., 324.
- Deycke, 1250.
- Desani, S., 438, 616, 1305.
- Desarrais, A., 727 (Cabanes).
- Dhere, C., 4, 12, 389, 613, 739.
- Dhérissart, J., 94.
- Dhonsu, C. O., 124 (Nunnamaker).
- D'Hotai, G., 26.
- Dialektoff, I. F., 414.
- Dialti, G., 904, 1266.
- Diamant, S., 383.
- Diamant, Z., 352.
- Diamantberger, S., 1080.
- Dias, E., 888.
- Dias de Sá, J., 994.
- Dias Emparansa, C., 197.
- Dias Triana, J., 83.
- Dibaris, P. N., 144.
- Di Bartolo, A., 54.
- Dibbelt, W., 867.
- Dibble, H. F., 813.
- Di Cavallerione, F., 402.
- Dice, L. R., 868.
- Dick, G. F., 303, 521, 909, 990, 1267.
- Dick, G. R., 1267.
- Dick, J. L., 1132.
- Dick, M. I., 156, 722.
- Dicken, W. E., 456, 698, 808.
- Dickens, C., 967.
- Dickey, J. L., 585, 709.
- Dickie, J. K. M., 715, 855.
- Dickie, W. S., 308, 444.
- Dickinson, E. T., 1117.
- Diokinson, G. K., 47, 101, 477, 696, 796, 810, 1208.
- Dickinson, R. L., 101, 696, 1040, 1117.
- Dickson, E. C., 1263, 1265.
- Dickson, F. D., 784.
- Dickson, R. H., 687.
- Dickson, R. M., 1152.
- Dickson, T. G., 1.
- Dickson, W. E. C., 272.
- Di Cristina, G., 47, 171, 290, 500, 706, 1196, 1260.
- Dide, M., 970.
- Didier, 256.
- Didier, L., 305.
- Didier, R., 820.
- Diebold, F., 714.
- Dieck, 69, 1308.
- Dieckmann, 436.
- Diedoff, V. P., 220, 458, 1308.
- Diedrichs, A., 1305 (Sprinkmeyer).
- Diehl, F., 746 (Kemen).
- Diel, A., 91.
- Diem, Martha, 1297.
- Diéner, P., 75, 127.
- Diepgen, P., 138, 263, 849.
- Diering, G., 1186, 1267.
- Diernfellner, C., 1176.
- Diesen, A., 286 (Ustedt).
- Diesing, 40.
- Diet, 764.
- Dieterich, K., 501 (Känmerer).
- Dieterich, W., 99, 894.
- Dieterich-Helfenberg, K., 329.
- Dieterichs, M. M., 446.
- Dieterle, T., 773.
- Dietl, A., 866 (von Georgievica), 1165, 1195 (Zörkendorfer).
- Dietlein, M., 319.
- Dietlen, H., 273, 794.
- Dietrich, A., 526, 775, 909.
- Dietrich, E., 1146.
- Dietrich, H., 207.
- Dietrich, H. A., 107, 926.
- Dietrich, I., 43.
- Dietrich, M., 1163.
- Dietrich, S., 701.
- Dietsch, C., 58.
- Dietsche, E., 210.
- Dietschy, R., 400.
- Dietz, 508.
- Dietz, L., 1304.
- Dietz, Marjorie, 595.
- Dietz, P., 60.
- Dieudonné, A., 1228.
- Dieulafé, 484, 906 (Audebert).
- Dieulafé, L., 817, 1038, 1268.
- Dies, S., 1208, 1307.
- Diffenbach, W. H., 43.
- Digby, K. H., 362.
- Digby, L., 270.
- Digby, W. E., 420 (Herts).
- Dighton, A., 363, 589, 836, 924, 1048.
- Di Giorgio, G., 636 (Caronia), 1120, 1170.
- Di Giovine, A., 996.
- Dijonneau, H.; *see* 447, 563 (Gourdon).
- Dilger, A., 598.
- Dillard, H. K., 787 (Gerhard).
- Diller, T., 555, 907, 1227.
- Dilling, W. J., 137, 575.
- Di Mattei, E., 406, 962.
- Dimier, G., 1130.
- Dimitri, 253 (Bonjean).
- Dimitry, T. J., 1296.
- Dimmock, A. F., 1074.
- Dimond, L., 1022.
- Dind, 998.
- Diner, J., 393.
- Dingley, L. A., 680 (Killett).
- Dinkelacker, E., 887 (Wechselmann).
- Dinuzzi, 133.
- Dinsmoor, L. M., 932.
- Dinsmore, W. W., 768.
- Dionisio Gutierrez, P., 293.
- Dioudonnat, P., 122.
- Di Piéto, S., 670.
- Di Quattro, G., 97, 453 (Isar).
- Dirks, M., 1227.
- Di Santo, C., 707.
- Disoles, 782, 1010.
- Disqué, 206, 900.
- Distaso, A., 54, 387, 532, 777, 779.
- Distler, 245.
- Dittler, R., 275, 439 (Läwen), 740, 1067.
- Dittoe, W. H., 993, 1226, 1303, 1306 (McC Campbell).
- Dittrich, O., 267.
- Divaris, P. N., 928.
- Divavin, L. A., 321.
- Divas, N., 1236.
- Dive, F., 473.
- Dive, G. H., 990, 1012.
- Dixon, A. F., 611.
- Dixon, H. H., 136, 149.
- Dixon, S. G., 730, 841, 842, 1113, 1169.
- Dixon, W. E., 20, 121, 276, 468, 862, 978, 1068, 1143.
- Dmitriyeff, A. G., 243.
- Dmitriyeff, I. P., 984.
- Doan, H. H., 598.
- Dobbert, F. A., 99, 1291.
- Dobbert, T., 819.
- Dobbertin, 442, 558, 1025.
- Dobell, C., 745, 1244.
- Doberauer, G., 611, 808.
- Dobkevitch, Thérèse, 105.
- Dobnigg, 1055.
- Dobrokhotoff, M. S., 913.
- Dobrokhotoff, V., 1123.
- Dobrokhotoff, 978.
- Dobrovici, 191.
- Dobrovici, A., 892.
- Dobrovolskaya, N. A., 13, 81, 194, 440, 449, 676, 689.
- Dobrowolski, Z., 1220.
- Dobrucki, S., 387.
- Doby, G., 865.
- Doche, J., 991.
- Dochez, A. R., 506 (Cole).
- Doek, G., 21, 679, 1311.
- Doeg, P., 654.
- Dodd, J. M., 452.
- Dodd, O., 1191.
- Dodd, V. A., 691.
- Dodd, W. J., 53 (Harmer), 645 (Talbot), 1080.
- Dodd, W. L., 745 (Clark).
- Dodds, L., 1047.
- Dodds, W. J., 665.
- Dodieu, 676, 896.
- Dodin, M. G., 1049, 1142.
- Dodson, R. C., 628.
- Döderlein, A., 411, 521.
- Doederlein, T. J., 1038.
- Döhrer, 722.
- Dölger, R., 362, 1075.
- Döll, A., 236 (Fellenberg).
- Döllner, 117, 704, 844.
- D'Onits, 1109, 1120.

- Dönitz, 1193.  
 Doepmann, F., 719.  
 Döri, A., 641 (*Hailegan*).  
 Döri, B., 46.  
 Doernberger, E., 1225.  
 Dörner, D., 119.  
 Dörner, K., 629.  
 Doerr, R., 20, 499.  
 Doerschuk, A. N., 1194, 1274.  
 Doeve, W. C. A., 552.  
 Doefin, F., 969.  
 Dogiel, J., 276.  
 Dogiel, V., 140.  
 Dognée, 1118.  
 Dogny, M., 998 (*Léry-Bing*).  
 Doherty, W. M., 839, 920.  
 Dohrn, K., 691, 1148.  
 Dohrn, M., 493.  
 Doinikow, B., 147.  
 Doktor, S., 876.  
 Dolcet, L., 711.  
 Dold, H., 150, 184, 283, 746, 868, 1112, 1274; see also 499 (*Bürger*), 746 (*Levy*).  
 Doldi, 817.  
 Dole, R. B., 1226.  
 Dolega, W. J. H., 858.  
 Dolenc, M., 257, 843.  
 Doley, D. H., 1241.  
 Doljan, C., 417.  
 Doll, H., 1267.  
 Dollear, A. H., 912.  
 Dolley, D. H., 342, 649, 740.  
 Dolley, G. C., 1074.  
 Dollfus, R., 882.  
 Dollinger, A., 1195.  
 Dollinger, B., 784, 814.  
 Dollinger, J., 810.  
 von Domarus, A., 593, 673, 847, 934.  
 Dombrowski, E. I., 1277.  
 Dombrowski, C., 716.  
 Domeo, T., 1141.  
 Domenichini, G., 181, 219, 435.  
 Dominguez, E. G., 1172.  
 Dominguez, F., 186, 519.  
 Dominguez, M., 1017, 1250.  
 Dominici, 430, 938.  
 Dominici, H., 76, 293.  
 Dominici, L., 215, 221, 1163.  
 Dominici, M., 86, 215, 306, 416, 558.  
 Dominici-Urbani, C., 403 (*Leger*).  
 Dommer, F., 56.  
 Don, A., 335, 681, 1125.  
 Don, J., 371, 743, 1226.  
 Donadio, N., 1279.  
 Donald, A., 109, 1291.  
 Donald, J., 179.  
 Donald, R., 142.  
 Donaldson, H. H., 384, 740.  
 Donaldson, M., 104, 435, 1133.  
 Donaldson, R., 823.  
 Donath, G., 907.  
 Donath, H., 416.  
 Donath, H. G., 1148 (*Weiser*).  
 Donath, J., 61, 194, 429, 665, 864.  
 Donati, A., 1244.  
 Doncaster, L., 481, 604 (*Harrison*), 972, 1157.  
 Donegan, J. F., 723.  
 Donelan, J., 176.  
 Donges, 511, 1251.  
 D'Onghia, F., 629.  
 Donius, 683.  
 Donkin, H. B., 516.  
 Donnelly, H. H., 268, 363.  
 Donnath, L., 128.  
 Donnell, R. E., 144.  
 Donnelly, W. H., 346.  
 Donner, 237.  
 Donner, S., 147 (*Tigerstedt*).  
 Donnet, 561.  
 Donnesan, R., 330.  
 Donovan, C., 36.  
 Donovan, T. B., 130.  
 Dons, R., 391.  
 Donsé, J. F., 56.  
 Donzelot, E., 529; see also 51, 486 (*Pessi*), 875, 897 (*Esmein*).  
 Dopfer, 34, 670, 904, 987, 1075.  
 Dopfer, C., 157, 158, 203, 504, 784.  
 Dor, L., 114, 119, 240 (*Leriche*), 245, 711, 950.  
 Doran, A., 104, 575, 602 (*Clarke*).  
 Doran, C., 187.  
 Doran, W. G., 936.  
 Dore, S. E., 355.  
 Dorée, C., 279.  
 Dorendorf, H., 324.  
 Dorfmann, R., 462.  
 Dorge, H., 1216.  
 Dorge, M. C. H., 623.  
 D'Orla, G., 211, 1023.  
 Dorlenocourt, H., 1137; see also 242, 462 (*Marfan*), 873 (*Aniragnet*).  
 Dorman, F. A., 1038, 1133.  
 Dornblüth, G., 76.  
 Dorn, F., 1020.  
 Dörner, A., 149.  
 Dörner, G., 283, 422.  
 Dornio, 1149.  
 Dornis, 175.  
 Dorr, W. R., 1303.  
 Dorrance, G. M., 1115.  
 Dorrell, E. A., 1219 *bis*.  
 Dorveaux, P., 205, 477, 850, 1057.  
 Dos Santos, R., 1127, 1128.  
 Dossin, F., 541, 625, 904.  
 Dossin, M., 901.  
 Dostal, F., 487.  
 Doty, A. H., 1169.  
 Douarre, 60.  
 Douay, E., 487.  
 Doucet, 397.  
 Dougal, D., 211, 235, 859.  
 Dougherty, J. P., 1091.  
 Doughtie, C. W., 452.  
 Douglas, 1124.  
 Douglas, A., 417, 645, 1276.  
 Douglas, C. G., 863; see also 273, 976 (*Christiansen*), 979 (*Campbell*).  
 Douglas, C. J., 176.  
 Douglas, J., 558, 1120.  
 Douglas, J. B. C., 1071, 1267 (*Boycott*).  
 Douglas, M., 521 (*Funk*), 324.  
 Douglas, R. O., 792, 1118.  
 Douglas, S. R., 25, 1251.  
 Douglas-Crawford, D., 1027.  
 Douglass, B., 777.  
 Douglass, J. H., 788.  
 Douglass, W. H., 1181.  
 Doulet, E., 121, 590.  
 Doumer, E., 389, 865, 871, 1135, 1215.  
 Douriez, 220.  
 Douvier, 452.  
 Douville, 936.  
 Dovbnya, Y. N., 1191.  
 Dove, K., 204.  
 Dovey, E. R., 256.  
 D'Ovidio, R., 202, 582, 706, 1216 (*Bordot*).  
 Dow, G. W., 1150.  
 Dowd, C. N., 214, 925.  
 Dowd, J., 493.  
 Dowd, J. H., 1186.  
 Dowling, O., 470.  
 Dowman, C. E., 1279.  
 Downes, P. M., 605.  
 Downes, R. M., 938.  
 Downes, W. A., 676, 679 *bis*, 680, 686, 806, 927, 1121, 1203; see also 443, 680 (*Conner*).  
 Downey, H., 386.  
 Downey, J. W., jr., 1221.  
 Downey, June E., 1159.  
 Downing, L. C., 780.  
 Dox, A. W., 149, 151, 604, 821 (*Esraird*), 867, 1166.  
 Doyen, E., 85, 543, 1095.  
 Doyle, O. W., 437.  
 Doyon, 1068.  
 Dozzi, L., 520 (*Siccardi*).  
 Drabkin, S., 591.  
 Drabowitch, W., 978.  
 Drachter, R., 534, 555, 991, 1024, 1118.  
 Dracinski, N., 1077.  
 Dracy, P., 1151.  
 Drage, L., 767, 988.  
 Dragotiu, J.; see 271, 275 (*Athanasius*).  
 Dragotti, 667.  
 Drake, B. F., 594.  
 Drake, D. J., 1176.  
 Drake, F. I., 1223.  
 Drake, R. H.; see 514, 761, 1084 (*King*).  
 Drake-Brookman, H. E., 840.  
 Draper, A. P., 608.  
 Draper, G., 25.  
 Draper, J. W., 1204.  
 Dravert, S. A., 353.  
 Dreesmann, 219, 926.  
 Drehmann, G., 303, 770.  
 Dreier, I. R., 1135.  
 Dreijer, T., 895.  
 Dreist, 450.  
 Drejer, 823.  
 Dremlyng, A. D., 1211.  
 Drennan, F. M., 278 (*Carlson*).  
 Drennan, Jennie G., 503, 986.  
 Drenhan, M. R., 487.  
 Dresbach, M., 12, 490 *bis*, 613, 897.  
 Dresch, 887.  
 Dresel, E. G., 158, 1256.  
 Dresel, K., 891, 1274.  
 Dreuw, 110, 189, 327, 460, 516, 763, 1056, 1294.  
 Dreuw, W. H., 57, 724.  
 Drew, 763.  
 Drew, A. H., 851.  
 Drew, D., 335.  
 Drews, H., 548.  
 Drews, R., 842.  
 Drey, 200.  
 Dreyer, 306.  
 Dreyer, A., 353, 904, 946.  
 Dreyer, G., 297, 373, 438, 552, 673, 1082.  
 Dreyer, I., 332, 723, 814, 1025, 1199, 1201, 1308.  
 Dreyfus, I. C., 1047.  
 Dreyfus, L., 46 (*Renon*).  
 Dreyfuss, 259 (*Perrossier*).  
 Dreyfuss, A.; see 294, 759 (*Porcher*).  
 Dreyfuss, G. L., 538, 540, 701, 873, 1011.  
 Dreyfuss, R., 466.  
 Driesch, H. A. E., 852, 968.  
 Driessen, L. F., 697, 1130.  
 von Drigalski, 1002.  
 von Drigalski, W., 960 (*Handbuch*).  
 Drinker, C. K., 917.  
 Drinker, Katherine R., 917.  
 Drinkwater, H., 385.  
 Driver, J. R., 736.  
 Drizin, K., 1239.  
 Dröge, K., 734, 742.  
 Drost, J.; see 472, 1225 (*Reese*).  
 Drouhet, 432.  
 Drouin, 1123; see also 104, 350, 820 (*Andriodias*).  
 Drouineau, G., 123, 717.  
 Drout, E., 955.  
 Drosdoff, A. N., 44, 1128.  
 Drosdowicz, G. F., 777.  
 Drusault, A., 384.  
 Drusault-Toufesco, S., 593.  
 Drueck, C. J., 796, 930.  
 Drügg, W., 98.  
 Druelle, M., 378 (*Jullien*).  
 Drummond, H., 275, 682 (*Morison*), 685, 930.  
 Drummond, Margaret, 1158 (*Binet*).  
 Drummond, W. B., 1158 (*Binet*).  
 Druner, 805.  
 Drury, 1190.  
 Drury, A. G., 731.  
 Drury, A. N., 1068.  
 Druskin, S. J., 703, 824, 1213.  
 Drysdale, C. V., 605, 1211.  
 Drysdale, H. H., 1077, 1191.  
 Duane, A., 462, 1138, 1140, 1298.  
 Dubalen, 1075.  
 Duballen, F., 434.  
 Dubar, L., *Ala*, 1043.  
 Dube, F., 29, 234, 325, 400, 781.  
 Dube, L. F., 163.  
 Dubitski, L. B., 963.  
 Dublin, H., 871 (*Raisias*).  
 Dublin, L. I., 204, 325, 839, 959, 1303.

- Dubois, A., 519 (*Mouchet*), 882 (*van den Braden*), 890.  
 Dubois, C., 460, 891, 1067 (*Wert-heimer*).  
 Dubois, E., 1238.  
 Du Bois, E. F., 493, 1073, 1113.  
 Dubois, F., 742 (*Lumbling*).  
 Dubois, J.; *see* 611, 668, 785, 788, 914, 1011 (*Guillain*).  
 Dubois, M., 157, 392, 488, 901.  
 Dubois, P., 516.  
 Dubois, Phebe L., 159.  
 Dubois, R., 199.  
 Dubois-Havenith, 580.  
 Dubosq, O., 498 (*Leger*).  
 Du Bose, F. G., 1121, 1278.  
 Duboucher, H., 205; *see also* 557, 676, 682 (*Maurry*).  
 Dubourg, E., 324, 660, 914 (*Spéder*).  
 Dubreuil, G., 856, 1063, 1070; *see also* 973, 1063 (*Faure*).  
 Dubreuil, W., 426, 885.  
 Dubreuil-Chambardel, L., 271, 626, 727, 733, 772, 849.  
 Dubrisay, L., 236.  
 Dubs, J., 658.  
 Dubuisson, M., 146, 380.  
 Dubus, 532.  
 Dubus, A., 896.  
 Duc, 1121.  
 Duccheschi, V., 995.  
 Ducellier, 1118 (*Lacaille*).  
 Duchacek, E., 151.  
 Duchamp, 96, 508.  
 Duchatel, E., 453.  
 Ducher, 993.  
 Duchez, 298 (*Payenneville*).  
 Duckworth, Sir D., 128, 266 (*Rhodes*), 867, 930.  
 Duckworth, W. L. H., 137, 138.  
 Duclaud, N., 299 (*Moinson*).  
 Duclos, 244 (*Lelulle*), 1287 (*Roques, etc.*).  
 Ducloux, E., 208.  
 Ducor, 819.  
 Ducoste, 432.  
 Ducournau, F., 881.  
 Ducrot, V., 454.  
 Ducrot, 505.  
 Ducuing, J., 449, 570, 692, 799, 920.  
 Ducuing, L., 957.  
 Dudgeon, L. S., 629, 632, 993.  
 Dudley, E. C., 301 (*Cullen*).  
 Dudley, F. W., 751.  
 Dudley, H. W.; *see* 147, 279, 495, 644, 741 (*Dakin*).  
 Dudley, W. R., 1273.  
 Dudtschenko, I. S., 39, 371, 392, 874, 1077.  
 Dudumi, V., 110, 239.  
 Dübi, M., 629.  
 Dührssen, A., 575.  
 Duell, A. B., 1200.  
 Dünkeloh, W., 217, 933, 935.  
 Dünner, L., 897, 1308.  
 Duer, C., 602 (*Branfoot*).  
 Dürk, H., 128.  
 Duesberg, J., 8, 1063.  
 Dütschke, 722.  
 Dufau, F., 589.  
 Dufestel, L., 471.  
 Duff, D., 352, 805.  
 Duffield, W. G., 370.  
 Duffield, W. L., 943.  
 Duffy, R., 1285.  
 Dufougère, W., 989.  
 Dufour, 546, 1127.  
 Dufour, A., 242.  
 Dufour, C. R., 583, 711, 954, 1298.  
 Dufour, H., 29, 32, 57, 180, 190, 312, 402, 432, 662, 775, 788, 894, 906, 910, 913, 993, 1072.  
 Dufour, L., 673.  
 Dufour, M., 357.  
 Dufour, P., 529 (*Pic*).  
 Dufourmental, L., 469, 1301.  
 Dufourt, A., 511, 629, 748, 768; *see also* 165 (*Courmont*), 506 (*Mouriquand*), 403, 419, 512, 583, 624, 872 (*Well*).  
 Dufourt, E., 655, 903.  
 Dufourt, P.; *see* 184, 307, 529, 552 (*Gullavardin*), 898 (*Pic*), 906, 1103 (*Dupasquier*).  
 Dufranco, J. J. A. A., 313.  
 Dugan, R. C., 82.  
 Dugas, L., 380, 1061.  
 Duge, 907, 1306.  
 Duggan, S. B., 344.  
 Duggan, W., 339 (*Radley*).  
 Dugge, 721, 722.  
 Duguet, 451, 693, 1146.  
 Duguid, C., 1074.  
 Duguid, J. H., 39.  
 Duhain, L., 613.  
 Duhamel, B. G., 79, 645.  
 Duhem, P., 194, 1105 (*Douques*).  
 von Duhn, F., 1158.  
 Duhot, 191, 487, 529, 648, 649, 792, 980, 1004, 1119.  
 Duhot, E., 523, 524, 546, 872, 876, 897, 902, 1029, 1078 (*Breton*), 1102.  
 Duhot, F., 393.  
 Duhot, R., 634.  
 Dujardin, B., 580, 764, 998, 1087, 1256.  
 Dujarric de la Rivière, R., 652.  
 Dujarrier, C., 96, 558, 685.  
 Dujol, 703 (*Faure*), 824 (*Faure*).  
 Dujol, J. H. G., 333.  
 Duke, H. L., 299.  
 Duke, W. W., 201, 1261.  
 Duker, P. G. J., 748, 1002, 1179.  
 Dukes, C. A., 1132.  
 Dumarest, F., 442.  
 Dumas, A., 633 (*Mollard*).  
 Dumas, C., 380.  
 Dumas, J., 157, 620, 987 (*Darré*), 999, 1088 (*Martin*).  
 Dumas, R., 504, 873.  
 Dumesnil, E., 963.  
 Du Mez, A. G., 674, 1021.  
 Dumitresco, D., 905, 1031; *see also* 782, 783 (*Romato*).  
 Dumm, W. M., 372 (*Kelly*).  
 Dumolard, L., 1086.  
 DuMont, 193; *see also* 17, 870 (*Mosny*).  
 Dumont, H., 32 (*Variot*).  
 Dumont, J., 368.  
 Dumont, L., 49, 935.  
 Dumstrey, F., 70, 324.  
 Dumville, B., 138.  
 Dun, R. C., 337, 560.  
 Dunavant, B. N., 748.  
 Dunbar, 135 (*Trantmann*), 253.  
 Dunbar, A. W., 253.  
 Duncan, C. H., 205, 423, 673, 696, 1109, 1115.  
 Duncan, J., 330.  
 Duncan, L. C., 475, 723, 815.  
 Duncan, R. B., 1023.  
 Duncan, W. A., 964.  
 Duncker, F., 91, 563, 1206.  
 Dundas, J., 1173.  
 von Dungere, 499.  
 Dunham, J. D., 186.  
 Dunham, K., 1201.  
 Dunkerly, J. S., 151, 760.  
 Dunlap, C. B., 1270.  
 Dunlap, K., 380, 607, 732.  
 Dunlop, B., 548 (*Warden*), 1211 (*Drydale*).  
 Dunlop, H. G., 925.  
 Dunlop, J. C., 548, 563, 932.  
 Dunn, A. D., 314, 335, 617, 1003.  
 Dunn, A. H., 417.  
 Dunn, C. H., 649, 1011, 1058 (*Putnam*), 1096 *bis*.  
 Dunn, Elizabeth H., 1067.  
 Dunn, J. F., 655.  
 Dunn, J. S., 1026 (*Monro*), 1258 (*Muir*).  
 Dunn, P., 257, 305.  
 Dunn, W. E. N., 1028.  
 Dunne, A. B., 592, 1224.  
 Dunning, H. S., 332, 924.  
 Dunton, W. R., jr., 665.  
 Dunworth, J., 1152.  
 Dunselt, H., 21.  
 Dupasquier, E. M., 1144.  
 Dupasquier, D., 906, 1103; *see also* 80 (*Barjon*), 1094, 1193 (*Thicnot*), 1209 (*Rebattu*).  
 Dupérie; *see* 216, 334 (*Lacouture*).  
 Dupérié, R., 503, 582.  
 Dupont, 845; *see also* 516, 518 (*Mouneyrat*).  
 Dupont, E., 850.  
 Dupont, L., 553.  
 Dupont, R., 233.  
 Du Pont, Sara, 748 (*Carter*).  
 Dupont, V.; *see* 519, 1088 (*LaFont*).  
 Dupouy, R., 67, 430.  
 Duprat, F., 795.  
 Dupré, 200, 316, 908.  
 Dupre, B. G., 737.  
 Dupré, E., 67, 429, 473, 596, 660, 1109.  
 Dupret, 1012 (*Hautefeuille*).  
 Dupuich, 724 (*Lemoine*).  
 Duput-Dutemps, L., 710.  
 Dupuy, B. E. C., 343.  
 Dupuy, E., 978.  
 Dupuy, K. S., 283.  
 Dupuy, H., 204, 468, 1049, 1127, 1129.  
 Dupuy, R., 49, 182, 461, 1094.  
 Dupuy de Frenelle, 96, 228, 554, 568, 935.  
 Dupuylatat de Laviege, A., 516, 855.  
 Duque de Estrada, J., 108.  
 Durán, D., 52.  
 Durand, 29 (*Courmont*), 30 (*Santoy*), 82, 96, 185 (*Bouchut*), 225, 565, 674, 820, 919, 936, 938, 957, 1028, 1109, 1122, 1123 *bis*, 1130.  
 Durand, G., 1098; *see also* 1098 (*Enriquez*).  
 Durand, H., 621 (*Netter*), 370.  
 Durand, J., 547 (*Ramond*).  
 Durand, M., 648, 770, 928.  
 Durand, P., 157, 395, 538, 666; *see also* 193, 195, 198, 316, 426, 427, 429, 538, 543, 784 (*Bériet*), 529, 627, 670, 723, 752, 794, 884, 963 (*Pic*), 1078 (*Rochat*).  
 Durandard, M., 495.  
 Durante, 536 (*Bonnaire*).  
 Durante, G., 179 (*Bonnaire*).  
 Durante, L., 61, 1098, 1131, 1196, 1241.  
 Durante, V. V., 1124, 1284, 1287.  
 Duranti, L., 1185.  
 Duranton, 706.  
 Durel, W. J., 755, 1216.  
 Dureux, 190 (*Lévy-B.*).  
 Durey, 810.  
 Durham, A. C., 117 (*Hartshorn*).  
 Durham, M. Edith, 1308.  
 Durham, R., 533.  
 Durieux, J., 73.  
 Durig, A., 303, 412, 719, 1052 (*Meyer*).  
 Durlach, E., 276.  
 Durlacher, 1249.  
 Durnim, R. B., 1023.  
 Durcoux, L., 58, 313 (*Lévy-B.*).  
 Duron, E., 722.  
 Durot, H., 125 (*Nathan*).  
 Duroy, 349.  
 Durrah, F. F., 1308.  
 Durrant, J. H., 874.  
 Durrupt, A., 387 (*Thomas*).  
 Durville, G., 727.  
 Duschak, E., 1109.  
 Dusser de Barenne, J. G., 138, 147, 660, 862.  
 Dustin, A. P., 61, 194, 856, 864, 974.  
 Dutcher, B. H., 635, 883.  
 Dutcher, R. A., 722.  
 Duthoit, R., 113, 169, 184, 295.  
 Dutoit, A., 114, 120, 196, 242, 243, 294, 357, 465, 583, 707, 710, 828, 831, 952, 991, 1045, 1078, 1159, 1182.  
 Dutoit, C., 786.  
 Du Toit, F. J., 610.  
 Dutton, T., 29, 370, 1308.  
 Duval, A., 468.  
 Duval, C. W., 1077, 1248.  
 Duval, H. R., 98 (*Ohéron*), 411.  
 Duval, P., 187, 215, 216, 487, 556, 558, 927, 1009, 1027, 1122.  
 Duval, R., 504.  
 Duverger, 115, 834.  
 Duverget, J., 940.  
 Duvergey, 562, 1131.  
 Duvergey, J., 452, 562, 652, 714.

- Duvigneau, 407.  
 Duvillier, E., 891 (*Dubois*), 1018 (*Descarpentries*).  
 Duwez, 530.  
 Duyser, C. A., 1019.  
 Dwelshauvers, G., 380, 477.  
 Dwight, E. W., 725.  
 Dworetaky, A., 368, 722, 868.  
 Dwyer, J. G., 707, 955; *see also* 673, (Hiss); 622, 1167 (*Zinsner*).  
 Dyas, D. G., 686.  
 Dyas, F. G., 693, 763.  
 Dyas, G. E., 338.  
 Dyckerhoff, K. H., 687.  
 Dye, D. W., 275 (*Glacbrook*).  
 Dyer, A. W., 908.  
 Dyer, L., 167, 280, 300, 550, 980, 1002, 1090, 1091.  
 Dyer, W. C., 876.  
 Dykes, A. D., 1247.  
 Dykes, A. L., 155, 752, 753.  
 Dynan, N. J., 317.  
 Dýšek, V., 741.  
 Dzerzhovskii, S. K., 24, 842 (*Bro-novitski*).  
 Dshanelidse, Y. Y., 557.  
 Dziarsynsky, W., 60, 63, 197, 431, 537, 1190, 1279.  
 Dziwónski, W., 353.  
 Dzubenko, Mle., 42.  
 E., T., 434.  
 Eade, E. A., 133, 377.  
 Eager, R., 1191.  
 Eagleton, A. J., 1123.  
 Ealy, D. B., 77.  
 Eames, Blanche, 1167.  
 Earl, G., 806.  
 Earp, S. E., 161, 781.  
 Eason, H. L., 894.  
 East, E. M., 136.  
 Eastman, J. R., 127, 217, 335, 444, 532, 1024, 1117.  
 Eastman, O. D., 1171.  
 Eastmond, C., 310.  
 Easton, P. C., 653.  
 Eaton, C. E., 864.  
 Eaton, F. B., 586.  
 Eaton, G. L., 566.  
 Ebbecke, U., 614, 1239, 1268.  
 Ebbinghaus, H., 91.  
 Ebeler, F., 224, 236, 576, 696.  
 Ebeling, A. H., 976; *see also* 738, 1035 (*Losee*).  
 Ebeling, E., 25, 540, 633.  
 Eben, R., 943.  
 Eber, A., 1080.  
 Eberhardt, E. G., 208.  
 Eberle, A., 222, 681, 1265.  
 Ebermayer, 123.  
 Ebersole, R. E., 32.  
 Eberstadt, F., 624.  
 Ebert, F. A., 1224, 1303.  
 Ebert, R., 813.  
 Ebert, W., 493, 619.  
 Ebinger, 1250.  
 Ebius, R. M., 1035.  
 von Ebner, V., 1063.  
 Ebright, G. E., 39, 254, 1080.  
 Ebstein, 538.  
 Ebstein, E., 22, 133, 601, 1233.  
 Ecalle, G., 105, 457, 701; *see also* 284, 779 (*Bonnaire*).  
 Eccles, G. D., 109.  
 Eccles, M., 1028.  
 Eccles, W. McA., 677, 1289.  
 Echenoz, M., 18 (*Fortineau*).  
 Echeverria, E., 602.  
 Echols, C. M., 821, 1039.  
 van Eck, J. J., 146 (*van Itallie*).  
 Eekard, 1117 (*Huntemüller*).  
 Eekard, B., 40, 765 (*Kleine*).  
 Eekardt, E., 879.  
 Eeke, A. C., 693 (*Brougham*).  
 Eekel, A., 1194.  
 Eekelmann, K., 1277 (*Kasner*).  
 Eekels, L. S., 448.  
 Eekersdorff, O., 901 (*Baermann*).  
 Eekert, 167, 316.  
 Eekert, A., 42.  
 Eekert, H., 807.  
 Eekler, L. T., 1083.  
 Eekles, C. H.; *see* 394, 496 (*Palmer*).  
 Eekstein, A., 739.  
 Eekstein, F., 382.  
 Eekstein, H., 1196.  
 Eeot, 936.  
 Edel, A., 168, 1292.  
 Edel, M., 204.  
 Edelberg, H., 234 (*Theilhaber*), 574, 1139.  
 Edelberg, K., 456.  
 Edelmann, A., 73, 844.  
 Edelmann, H., 1137 (*Dorlencourt*).  
 Edelstein, F.; *see* 181, 356, 771, 1217 (*Bahrdt*); 357, 827 (*Langstein*).  
 Eden, R., 215, 830, 554, 562, 1276 *bis*.  
 Edenhuisen, Helene, 1282.  
 Edens, E., 775.  
 Eder, A., 1115, 1292.  
 Eder, M. D., 6, 201, 268.  
 Edes, R. T., 138.  
 Edgar, J. C., 353.  
 Edgar, J. J., 1290.  
 Edgeworth, F. H., 161, 487, 805.  
 Edgeworth, F. Y., 1111.  
 Edie, E. S., 1165.  
 Edinger, L., 538, 1067, 1159.  
 Edington, G. H., 936, 1123, 1126.  
 Edlavitch, B. M., 506, 1193.  
 Edlbacher, F., 16 (*Kosel*).  
 Edler, W., 316.  
 Edmondson, C. H., 882.  
 Edmunds, A., 94, 559, 689, 931.  
 Edmunds, C. W., 747.  
 Edmunds, M. C., 788.  
 Edmunds, W., 356.  
 Edridge-Green, F. W., 243 (*For-ter*), 246, 357, 950, 1040, 1043, 1138, 1296.  
 Edsall, D. L., 1086, 1304.  
 Edwards, C. L., 483.  
 Edwards, D. J., 271, 976.  
 Edwards, F. S., 685, 690 *bis*.  
 Edwards, H. T., 328.  
 Edwards, H. W., 1124.  
 Edwards, J. D., 840.  
 Edwards, S., 939.  
 Edwards, T. C., 889.  
 Edwards, W. H., 1050.  
 Efferts, O., 171.  
 Effler, 400.  
 Effront, J., 495.  
 Efremow, N., 16 (*Kurnakow*).  
 Efron, N. S., 1137.  
 Egan, E., 529.  
 Egas Muniz, 1104.  
 Egert, W., 508.  
 von Eggeling, H., 7, 271, 487, 1238.  
 Egger, C., 120.  
 Egger, F.; *see* 18, 745 (*Fransen*).  
 Eggers, H., 629.  
 Eggleston, C., 1021 (*Hatcher*).  
 Eggstein, A. A., 920, 943.  
 Egidi, G., 210, 337, 430.  
 Egis, B. A., 250, 1170.  
 Egli, F., 695.  
 Eguchi, T., 845.  
 Ehlers, 37, 580.  
 Ehrenberg, L., 1096.  
 Ehrenfest, H., 353, 698.  
 Ehrenfried, A., 563, 810.  
 Ehrenpreis, 372, 424.  
 Ehrenreich, M., 336 (*Schmieden*), 1098.  
 Ehrenreich, S. G., 50, 307.  
 von Ehrenwall, J., 911.  
 Ehrhardt, A., 65, 1105.  
 Ehrhardt, E., 334.  
 Ehrl, F., 774.  
 Ehrlich, F., 187, 558, 865, 961.  
 Ehrlich, H., 1213.  
 Ehrlich, P., 163, 640, 894 (*Naegeli*), 1270.  
 Ehrmann, 336 (*Schmieden*), 480, 947, 1089 (*Gougerot*), 1099.  
 Ehrmann, F., 691.  
 Ehrmann, R., 178, 1193.  
 Ehrmann, S., 355.  
 Ehrmann, W., 667.  
 Ehrlich, 721.  
 Eich, H., 1087.  
 Eichberg, 827.  
 Eichberg, F., 924.  
 Eichenwald, L. I., 199, 257, 410.  
 von Eichhoff-Scheibbs, 596.  
 Eichholts, F., 1163.  
 Eichholz, W., 20, 210.  
 Eichhorn, A.; *see* 169, 174, 519 (*Mohler*), 1226 (*Ernst*).  
 Eichhorst, H., 909, 990, 1308.  
 Eichler, 45, 123, 413.  
 Eicke, H., 194, 519 (*Wechselmann*).  
 von Eicken, 115 (*Vossius*), 119.  
 Eiger, M., 1239.  
 Eiglier, 823.  
 Eijkman, C., 151.  
 Eijkman, L. P. H., 590, 957.  
 Eiken, T., 1238.  
 Einbeck, H., 618.  
 Einhorn, M., 53, 54, 186, 188, 532, 778, 779, 796, 899, 1183, 1185, 1263, 1265.  
 Einstmann, H., 318.  
 Einthoven, W., 860, *bis*.  
 Eisath, G., 790.  
 von Eiselsberg, A., 134 (*Barden-heuer*).  
 von Eiselsberg, A. F., 94, 331.  
 von Eiselsberg, F., 455, 1124.  
 von Eiselsberg, F. A., 1027, 1281.  
 Eiselt, R., 772.  
 Eisen, P., 1123.  
 Eisenbach, M., 236.  
 Eisenberg, M. D., 60.  
 Eisenberg, P., 18, 395, 745.  
 Eisenbrey, A. B., 13 (*Pearce*), 183, 426, 444, 558 (*Douglas*).  
 Eisendrath, D. N., 163, 533, 566, 657, 689, 782, 811, 934, 1128, 1266.  
 Eisenheimer, A., 184.  
 Eisenmeier, J., 853.  
 Eisenreich, O., 459.  
 Eisenstadt, 252, 582, 1147.  
 Eisenstaedt, J. S., 641.  
 Eisenstein, A., 309.  
 Eising, E. H., 644.  
 Eisler, F., 49.  
 von Eisler, M., 498.  
 Eialer, R., 970.  
 Eianer, E., 1216.  
 Eianer, G., 191, 499.  
 Eiss, S., 795, 1179.  
 Eitel, Martha, 1214.  
 Eitelberg, A., 955.  
 Eitner, E., 1143.  
 Ekehorn, G., 1201.  
 Ekler, R., 103.  
 Eklöf, H., 1184.  
 Ekman, G., 8, 786, 972.  
 Ekman, S., 379.  
 Ekstein, E., 697.  
 Elben, 545.  
 Elder, G. T. D., 680; *see also* 167, 205, 295, 1207 (*Ballenger*).  
 Elder, J. M., 1281.  
 Elders, C., 385, 397.  
 Elderton, W. P., 162.  
 Eldred, A. G., 996.  
 Eldred, F. R., 155, 208 (*Eberhardt*), 502.  
 Eldredge, E. E., 472.  
 Elebash, C. C., 769, 1263.  
 Elfer, A., 460, 884.  
 Elfert, G., 1295.  
 Elgström, A., 253.  
 Elias, H., 276.  
 Elias, L. W., 1087.  
 Eliasberg, J., 173.  
 Eliassen, J. B., 918.  
 Eliot, 812.  
 Eliot, C. W., 1191; *see also* 960, 1225 (*Foster*).  
 Eliot, E., 690, 690, 693.  
 Eliot, E., Jr., 257.  
 Eliot, G., 154.  
 Eliot, L., 1109, 1287.  
 von Elischer, E., 1049.  
 de Elisalde, P., 413, 646.  
 Elkin, S. J., 633.  
 Elkington, H. P., 599.  
 Elkins, Marguerite, 289 (*Nadley*).  
 Ellegood, J. A., 590.  
 Ellermann, V., 46, 180.

- Ellery, E. E., 219.  
 Ellett, E. C., 360, 586.  
 Elli, 253.  
 Ellinger, A., 495, 863, 864, 865.  
 Elliot, R. H., 118, 359, 583, 586, 711, 832, 1220, 1298.  
 Elliott, A. R., 1182.  
 Elliott, C. A., 52, 1188.  
 Elliott, C. C., 1119.  
 Elliott, E. C., 137.  
 Elliott, G. R., 1284.  
 Elliott, H. R., 571.  
 Elliott, J. F., 353.  
 Elliott, J. S., 727.  
 Elliott, T. R., 309, 680, 865, 1181.  
 Elliott, W. M., 638.  
 Ellis, A. G., 763, 927, 1114; *see also* 62, 661 (*Swift*), 1174 (*Murphy*).  
 Ellis, M. M., 995.  
 Ellison, G., 874.  
 Ellms, J. W., 166.  
 Ellsworth, S. W., 502 (*Williams*).  
 Elmendorf, F., 534.  
 Elmer, W. G., 222, 1205, 1206.  
 Elmalie, R. C., 1030, 1148.  
 Eloesser, L., 90, 546, 1122.  
 Elphick, G., 1049.  
 Elrington, G., 492.  
 Els, H., 223.  
 Elsaesser, 668.  
 Elsaesser, J., 404.  
 Elsas, L. B. F., 863.  
 Elsborg, C. A., 197, 228, 319, 441, 985, 1199, 1279; *see also* 212, 555 (*Collins*), 663 (*Kennedy*).  
 Elschmig, A., 118, 243, 361, 465 *bis*, 556, 678, 708, 828, 1013, 1047, 1141, 1218, 1219, 1303.  
 Else, J. E., 1205.  
 Elsner, F. W., 1060.  
 Elsner, H. L., 648, 989, 1094, 1263.  
 Elson, S., 42.  
 Elster, A., 266, 829.  
 Elterich, T. J., 190.  
 Eltester, 1093.  
 Elving, H., 83.  
 Elworthy, H. S., 219.  
 Elworthy, R., 993.  
 Ely, C. F., 1139.  
 Ely, F. A., 540, 667.  
 Ely, L. H., 425.  
 Ely, L. W., 193, 544, 1187, 1206 (*Nichols*).  
 Ely, T., 533.  
 Else, 1301.  
 Emans, J. S., 1250.  
 Emanuel, C., 462, 710.  
 Embden, G., 44, 149, 863, 1240.  
 Embery, F., 364.  
 Embleton, D.; *see* 19, 20, 153, 391, 408, 517, 639, 749 (*Thiele*); 516 (*Browning*).  
 Embley, E. H., 435.  
 Embury, P., 483.  
 Emden, K., 770.  
 Emeliansky, W. L., 152.  
 Emeric, 875 (*Fleury*).  
 Emerit, 194 (*Nette*).  
 Emerson, 1299.  
 Emerson, C., 673.  
 Emerson, C. P., 154, 840, 1145.  
 Emerson, F. P., 364.  
 Emerson, H., 305.  
 Emerson, H. H. A., 1152.  
 Emerson, L., 364.  
 Emerson, L. E., 6, 213 (*Grey*), 1020.  
 Emerson, R. A., 265, 851.  
 Emerson, W. R. P., 206.  
 Emery, W. d'E., 297, 407, 516, 764.  
 Emery-Desbrousses, 964.  
 Emge, L. A., 909 (*Dick*).  
 Emich, F., 486.  
 Emin, A., 884.  
 Eminzade, M. R., 113.  
 Emmel, V. E., 382, 609, 1239.  
 Emmerich, R., 24, 203, 433, 671.  
 Emmert, M., 1202.  
 Emmes, L. E., 863 (*Benedict*).  
 Emmett, A. D., 472 (*Davis*).  
 Emrys-Roberts, E., 772, 793.  
 Emsheimer, H. W., 1073.  
 Emshoff, E., 180 (*Joest*).  
 Ende, 72, 1309.  
 Enderlein, G., 1059.  
 Enderlen, E., 441 *bis*, 443, 780, 925.  
 Enernao, T., 405.  
 Eng, Helga, 380.  
 Enge, L. A., 900.  
 Engel, 70, 163, 582 *bis*, 827.  
 Engel, A., 271 (*Peterf*).  
 Engel, C. S., 43, 465, 775.  
 Engel, H., 128, 372, 1150, 1154.  
 Engel, K., 648, 1011.  
 Engel, L., 794.  
 Engel, R., 99.  
 Engeland, O., 152.  
 Engeland, R., 618.  
 Engelbach, H. A., 408.  
 Engelbach, W., 303.  
 Engelbrecht, 210.  
 von Engelbrecht, H., 914.  
 Engelbreth, C., 826, 885.  
 Engelen, 155, 314, 532, 775, 782, 785, 797, 983, 1110, 1135.  
 Engelhard, C. F., 1190.  
 Engelhard, J. L. B., 577, 578.  
 von Engelhardt, V., 736.  
 Engelhardt-Trützschler, Else, 329.  
 Engelhorn, E., 701.  
 Engelking, E., 352.  
 Engelmann, F., 939.  
 Engelmann, G., 287, 339, 563.  
 Engelmann, W., 328.  
 Engländer, M., 748, 897.  
 Englander, S., 534, 1266.  
 Englisch, J., 59, 658.  
 English, D. E., 1005.  
 Engman, M. F., 355.  
 Engstad, J. E., 501, 1108.  
 Engström, O., 99, 237, 811.  
 Ennett, N. T., 198.  
 Ennion, O. R., 537.  
 Eno, H. L., 269 (*Lyon*).  
 Enoch, C., 749.  
 Enomoto, N., 460, 947 (*Bering*).  
 Enriques, E., 43, 329, 552, 802 (*Babinski*), 1098.  
 Enriques, P., 271, 854, 1236.  
 Enriquez, 561, 681.  
 Ensor, H., 999.  
 Entres, J. L., 1014.  
 Ephraim, A., 324.  
 Epifanio, G., 182.  
 Epilrand, M., 283.  
 Eppelbaum-Strasser, Vera, 999, 1014.  
 Eppenstein, A., 1045.  
 Eppinger, H., 21, 54, 181, 311, 680, 805, 1099.  
 Epplen, F., 900.  
 Epstein, A., 37, 491 (*Crohn*), 593, 616, 768, 1166, 1245.  
 Epstein, H., 545, 1275.  
 Epstein, J., 307, 468, 949.  
 Epstein, L., 790, 1107.  
 Epstein, S., 45, 649, 1267.  
 Eram, Y. E., 121, 629.  
 Erb, A., 833.  
 Erb, W., 194, 316, 660.  
 Erbgrafen, F., 629.  
 Ercolani, P., 333.  
 Erdélyi, P., 616.  
 Erdheim, S., 940.  
 Erdland, A., 1157.  
 Erdman, S., 26, 1027.  
 Erdmann, J. F., 86, 334, 441, 444, 681, 926.  
 Erdmann, P., 1296.  
 Erdmann, R., 619 (*Woodruff*), 882, 1084, 1166.  
 Erdt, V., 1228.  
 Erfmann, W., 12.  
 Erfurth, F., 372.  
 Erggelet, H., 246, 465.  
 Erhardt, R., 964.  
 Ericson, Eleanor M., 1309.  
 Erikson, E. V., 154.  
 Erkes, F.; *see* 810, 1010, 1284 (*Keppler*).  
 Erlacher, P., 339, 342, 675, 677.  
 Erlandsen, A., 253 (*Fligström*).  
 Erlanger, Bertha, 514, 1092.  
 Erlanger, J., 489, 493 (*Gesell*), 976, 1239.  
 Erlbeck, A. R., 1149.  
 Erlenmeyer, E., 16, 300, 507, 865, 1242.  
 Erlich, M., 1018 (*Hertz*).  
 Erlichowna, Marta, 110, 552, 1136, 1250.  
 Ernoul, J., 122.  
 Ernst, 8, 348, 1147, 1290.  
 Ernst, A., 1276.  
 Ernst, C., 268.  
 Ernst, G. R., 1080.  
 Ernst, H. C., 595.  
 Ernst, N. P., 1208, 1294 (*Reyn*).  
 Ernst, P., 135 (*Klebs*).  
 d'Ernst, R., 701 (*Partos*), 735.  
 Ernst, W., 1226.  
 von Eröss, J., 88.  
 Erpicum, R., 411, 1285.  
 van Erp Taalman Kip, M. J., 67.  
 Errico, C., 1181.  
 Ertaud, 445, 560, 809.  
 Ertischek, R., 1250.  
 Ervoli, G., 415.  
 Erwin, F. B., 1272.  
 Erwin, L., 304, 1143.  
 Esau, 807.  
 Esbensen, K. A., 821.  
 Escalante, E. E., 1255.  
 Escalon, J.; *see* 1074, 1081 (*Rebattu*).  
 Escat, E., 426, 467, 469, 954, 1024.  
 Esch, A., 746.  
 Esch, P., 108, 700, 755, 821.  
 Eschbach, 91.  
 Eschbach, H., 196, 752.  
 Eschbaum, 309, 1042.  
 Eschle, F. C. R., 327, 1107.  
 Eschweiler, 947, 1299.  
 Escobar, G., 576.  
 Escamel, E., 93, 889.  
 Escudero, 528.  
 Esdra, C., 946.  
 Eshleman, C. L., 1260.  
 Eskin, D. A., 1185.  
 Esuchen, K., 660, 1011, 1168.  
 Esmein, 897.  
 Esmein, C., 175, 189, 416, 774 (*Castaigne*) 875, 889.  
 Espersen, G., 811, 1126.  
 Espeut, G., 1010.  
 Espin, L., 402.  
 d'Espine, A., 791.  
 Espinosa, E., 9.  
 Esposel, 913 (*Austregesilo*).  
 Espreadico, M., 573.  
 Esprit, 227.  
 Esquerdo, A., 85.  
 Essen, K. H., 1214.  
 Essen-Möller, E., 238, 353, 1134.  
 Essenson, E., 688.  
 Essenson, S. J., 26, 533.  
 Estanislao Cabanes, 512.  
 Estape, G., 679, 681, 934.  
 Estes, W. L., 96, 222, 229, 814.  
 Estor, E., 567, 1033.  
 d'Estrée, P., 795.  
 Etchevers, 238 (*Audebert*).  
 Etienne, 36, 581, 925.  
 Etienne, C., 1150.  
 Etienne, G., 29, 50, 161, 598, 791, 885, 1255.  
 Etienne, J., 307 (*Perrin*).  
 Etterich, T. J., 904.  
 Ettinger, J., 52.  
 Ettinger, W., 297.  
 Ettlinger, A., 93.  
 Eulenburg, A., 258, 1155 (*Hegar*).  
 Eulenburg, F., 1018.  
 Eulenburg, H., 913.  
 Euler, 716, 1145.  
 Euler, B., 1242.  
 Euler, H., 149, 278, 389, 391, 495, 743, 1242.  
 Eustace, A. B., 456.  
 Eustachio, L., 1195.  
 Eusterman, G. B., 155, 217.  
 Eustis, A., 9, 33 (*Wellman*), 296, 580, 768, 1082.



- Euzière, J., 108, 316, 538 (*Derrien*), 660, 788.  
 Evans, A., 272, 565.  
 Evans, Alice C., 842, 961; *see also* 746, 983 (*Rogers*).  
 Evans, A. J., 687.  
 Evans, C. A., 335.  
 Evans, C. L., 552, 975 (*Rainbridge*).  
 Evans, D. G., 214 (*Curleton*).  
 Evans, E. L., 1190 (*Waugh*).  
 Evans, G., 916, 1095 (*Garrard*).  
 Evans, G. H., 1080, 1267.  
 Evans, H. D., 1226.  
 Evans, H. L., 440.  
 Evans, H. M., 383, 402, 609, 735, 1021.  
 Evans, J., 1203 (*McGuire*).  
 Evans, J. J., 114, 1046, 1150.  
 Evans, L. I., 252.  
 Evans, N., 1184 (*Mason*).  
 Evans, P., 1209.  
 Evans, R. C. T., 336.  
 Evans, T., 719.  
 Evans, W., 224, 447, 561, 812, 940, 1123, 1198, 1205.  
 Evans, W. A., 719, 1175.  
 Everts, A. B., 1271.  
 Ewatt, G. J. H., 259.  
 Eve, D., 931.  
 Eve, F. C., 1182, 1268.  
 Evely, F., 560.  
 Everest, A. E., 743, 1242.  
 Everidge, J., 440, 930.  
 Evers, 435.  
 Evers, H., 415, 489.  
 Eversole, G. E., 118 (*Meyerson*), 175.  
 Eves, C. C., 1222.  
 Evler, 821.  
 Evvaard, J. M., 821.  
 Ewald, A., 916.  
 Ewald, C. A., 254, 273, 557.  
 Ewald, G.; *see* 620, 868 (*Abderhalden*).  
 Ewald, O., 153 (*Saëci*).  
 Ewald, P., 3 (*Preisner*), 128, 193, 229, 344, 693, 814, 843.  
 Ewald, W. F., 497, 1159; *see also* 145, 481 (*Loeb*).  
 Ewart, W., 288, 443, 770, 1082.  
 Ewens, G. F. W., 665.  
 Ewers, 582 (*Rietschel*).  
 Ewert, R., 1243.  
 Ewing, A. E., 117, 360, 1046, 1058 (*Green*).  
 Ewing, E. M., 283, 330 (*Janeway*), 490 (*Jackson*).  
 Ewing, F., 1186.  
 Ewing, H. E., 270, 1059.  
 Ewing, H. M., 668.  
 Ewing, J., 177.  
 Ewins, A. J., 920 (*Dale*).  
 Exner, A., 91, 804, 1027.  
 Eybert, 210.  
 Eycleshymer, A. C., 487.  
 van Eysselsteijn, G., 409.  
 Eysseric, A., 706.  
 Eyster, J. A. E., 490; *see also* 490, 560, 613 (*Meek*).  
 von Esdorf, R. H., 171, 406, 515, 637, 762, 884.  
 F., W. M., 602 (*Etherington-S.*).  
 Faber, 843.  
 Faber, E. E., 899.  
 Faber, H. K., 660, 1011, 1250.  
 Faber, V. L., 1302.  
 Fabian, 569.  
 Fabian, E., 814.  
 Fabian, H., 271.  
 Fabiani, G., 227.  
 Fabiani, P., 155, 408, 939, 1112, 1130.  
 Fabinyi, R., 321.  
 Fabre, 172, 231, 457, 459, 487, 554, 578, 650, 700, 701, 702, 821, 824 bis, 942, 943, 944, 997, 1040; *see also* 1037 (*Rouhier*); 942 (*Tourneur*).  
 Fabre, J., 11.  
 Fabri, R., 1132.  
 Fabricci, D., 1246.  
 Fabricius, J., 565, 939, 1938.  
 Fabritius, H., 740, 1241.  
 Fabrisi, G., 910.  
 Fabry, A., 174.  
 Fabry, J., 1001.  
 Facciola, L., 297, 637, 996.  
 Fackenheim, 788.  
 Fackler, G. A., 57.  
 Färber, G., 747 (*Rosenow*).  
 Fage, 952.  
 Fage, A., 704.  
 Fage, L., 594.  
 Fagge, C. H., 927, 972, 1286.  
 Faggella, V., 22, 326.  
 Fagin, R., 1139.  
 Fagioli, 516.  
 Fagioli, A., 16, 291, 629, 638, 1201.  
 Fahr, 644, 1186.  
 Fahr, G., 739, 1162.  
 Fahr, T., 412, 965 (*Folhard*), 1188.  
 Fahrenkamp, K., 50, 775.  
 Fainitski, P. K., 275.  
 Fairbairn, J. S., 575.  
 Fairbank, H. A. T., 611.  
 Fairbanks, A. W., 542.  
 Fairbrother, H. C., 803 (*Gunn*).  
 Fairchild, D. S., 133, 1155.  
 Fairfield, Letitia, 1147.  
 Fairise; *see* 526 (*Remy*), 530 (*Stimon*), 650, 775 (*Haushalter*), 1292 (*Vautrin*).  
 Fairise, C., 23, 25, 750, 895.  
 Fairlie, H. P., 435.  
 Fairris, S. H., 259, 374.  
 Faith, T., 118, 1296.  
 Faivre, 688.  
 Faivret, J., 283.  
 Faix, 733 (*Dubreuil-C.*).  
 Fajans, S., 47.  
 Falchi, F., 584, 585, 953, 1140.  
 Falco, A., 1038.  
 Falcone, R., 563.  
 Falconer, A. W., 181, 1066 (*McQueen*), 1093, 1168.  
 Falconer, R. C., 342.  
 Falgar, 713.  
 Falgowski, W., 454, 565, 941, 1291.  
 Falk, 975.  
 Falk, A., 1079.  
 Falk, H., 70.  
 Falk, J. J., 99.  
 Falk, K. G., 279, 614, 618, 977.  
 Falk, Margaret, 389.  
 Falk, Y., 1036.  
 Falkner, P. H., 723.  
 von Falkowski, A., 345.  
 Fallon, M. F., 217.  
 Falls, F. H., 811, 1214.  
 Falta, W., 44, 76, 302, 493, 768, 769, 891.  
 Faltin, R., 799, 803, 1099.  
 Fambri, E., 397, 1077.  
 Famenne, 545.  
 Fammes, T., 136.  
 Famulener, L. W.; *see* 499, 500 (*Park*).  
 Fandard, Lucie, 386; *see also* 386, 495 (*Bierry*).  
 Fano, G., 379, 386 bis.  
 Fantham, H. B., 169; *see also* 172, 297 (*Thomson*).  
 Fantl, G., 10, 422, 825.  
 Fanto, R., 1148.  
 Fantoni, A., 629.  
 Fantus, B., 962.  
 Farani, A., 822.  
 Farbach, H. J., 1175.  
 Faroy, 220.  
 Farenholt, A., 845.  
 Farez, P., 1240.  
 Farfel, M. L., 827.  
 Fargeot, 319 (*Thouvenet*).  
 Fargier, 397.  
 Fargnoli, G., 354.  
 Farini, A., 1080.  
 Faris, G. T., 430.  
 Farkas, B., 9.  
 Farkas, M., 1074.  
 Farlow, J. W., 468.  
 Farmachidis, C. B., 176 (*Rubino*), 323 (*Derossi*), 1018, 1095, 1275.  
 Farmakovski, N. V., 1126.  
 Farmer, A. G., 48 (*Clark*).  
 Farmer, F. M., 229.  
 Farmer, Gertrude L., 508.  
 Farnan, E. F., 1242 (*Blucher*).  
 Farnell, F. J., 1217.  
 Faroy, G., 1005.  
 Farquhar, Helen, 850, 1231.  
 Farquharson, A. C., 958.  
 Farr, C. B., 579, 782, 825, 1214.  
 Farr, C. E., 92.  
 Farr, R. E., 86, 1119.  
 Farrage, J., 394.  
 Farrant, A. L., 519.  
 Farrant, R., 48, 153, 415, 526, 1094.  
 Farrar, Lillian, K. P., 577, 1025, 1120.  
 Farrell, B. P., 82 (*Sharpe*).  
 Farrell, Eliz. K., 482 (*Morgan*).  
 Farrell, T. H., 466.  
 Farrer, Ellen M., 1214.  
 Farrington, F., 724, 1230.  
 Farrington, P. M., 324.  
 Fasal, 946.  
 Faschingbauer, H., 755.  
 Fasciati, E., 94.  
 Fasiani, G. M., 521, 638.  
 Fasoli, G., 619, 917.  
 Fassbender, F., 163.  
 Fassett, F. J., 315, 537, 893 (*Manning*).  
 Fassina, G., 928 (*Fabre*).  
 Fasten, N., 969.  
 Fatyanoff, V. M., 39 (*Gurari*).  
 Fauer, A., 320.  
 Faugère, 1039.  
 Faught, F. A., 351, 440, 747, 985.  
 Faulder, T. J., 1049.  
 Faulhaber, M., 681, 1007, 1027, 1203.  
 Fauntleroy, A. M., 128, 1284.  
 Fauntleroy, C. M., 636.  
 Fauntleroy, P. C., 599.  
 Fauques, M., 185.  
 Faur, J., 451.  
 Faure, 939 (*Audebert*).  
 Faure, G., 1244.  
 Faure, J. L., 3 (*Lucas-C.*), 102, 619, 944, 1232 (*Reclus*).  
 Faure M., 68, 673 (*Vallot*), 852.  
 Faure-Beaulieu, M.; *see* 415, 525 (*Lereboullet*).  
 Fauré-Fremiet, E., 140, 169, 735, 982.  
 Faure-Geors, 1071 (*Gaucher*).  
 Fauser, A., 1014.  
 Faustka, O., 387, 749.  
 Fauvel, H., 1.  
 Favarger, H., 641.  
 Favaro, G., 435.  
 de Favento, P., 638, 885.  
 Favero, F., 299.  
 Favini, V., 1206.  
 Favorski, A., 68, 432.  
 Favre, 703, 973, 1063; *see also* 856 (*Dubreuil*), 1169 (*Bérard*); 565, 1001 (*Gayet*).  
 Favre, J., 183, 516, 639 (*Nicolas*).  
 Favre, M.; *see* 634, 704 (*Nicolas*), 1063, 1070 (*Dubreuil*).  
 Favre, Y. G., 183.  
 Favreau, P. L. M., 346.  
 Favre Gilly, A., 759 (*Péhu*).  
 Favreul, 187, 411, 560.  
 Fawcett, G. L., 867.  
 Fawcett, J., 303, 446.  
 Fawelin, H., 815.  
 Faworsky, A., 68, 432.  
 Fay, E. A., 712.  
 Fay, O. J., 566, 1011.  
 Fayard, 93, 96 (*Duchamp*), 425.  
 Fáykiss, F., 812, 930, 935.  
 Fayol, H., 452, 514, 1027, 1036; *see also* 446, 568 (*Bérard*); 560 (*Nove-J.*); 1090 (*Moutet*), 1122 (*Henken*).  
 Fayolle, P., 1004 (*Sainton*).  
 Fayolle, P.-J.-A., 683.  
 Feagles, H., 241.  
 Pearis, W. H., 511.  
 Fearnside, E. G., 894.  
 Fedders, V. V., 621, 1071.  
 Fedele, N., 905.  
 Fedeli, 777 (*Ghedini*).  
 Fedeli, C., 1266.  
 Fedeli, F., 1237.  
 Feder, E., 1052.

- Federer, M., 282.  
 Federici, M., 803.  
 Federici, N., 460, 570, 929, 945.  
 Federn, P., 844, 1151, 1307.  
 Federn, S., 622, 1173.  
 Federspiel, M. N., 252, 469.  
 Fedi, V., 1096.  
 Fedoroff, S. P., 92 (*Gorodichse*), 565.  
 Fedorow, V., 9.  
 Fedosoff, N. V., 1294.  
 Fedotoff, N. S., 1172.  
 Fedotov, D., 736.  
 Fee, F., 556, 1024, 1029.  
 Feer, E., 760, 1294.  
 Fehling, H., 43.  
 Feiertag, J., 47.  
 Feigin, B., 939 (*Bertrand*).  
 Feigin, N., 1222.  
 Feigl, 1054.  
 Feilchenfeld, L., 1228.  
 Feilchenfeld, W., 253.  
 Feild, E. E., 402.  
 Feiler, 716, 803.  
 Feiler, M., 511 (*Braun*), 785.  
 Feilling, A., 492, 541, 1076, 1270.  
 Fein, J., 836, 956.  
 Feindel, 64.  
 Feingold, G. A., 607, 971.  
 Feingold, M., 710.  
 Fejér, J., 213, 243, 707.  
 von Fejérváry, G. I., 485.  
 Fejes, L., 285.  
 Fekete, A., 283.  
 Felberbaum, D., 542 (*Climentko*).  
 Feldhaus, F. M., 243.  
 Feldman, A. M., 593.  
 Feldmann, A., 126, 227.  
 Feldmann, Madame L., 80.  
 Feldmann, M., 670.  
 Feldner, J., 535, 991.  
 Feldstein, S., 157 (*Helman*), 827.  
 Feldt, A., 185, 591 (*Spies*), 991.  
 Feleky, A. M., 268.  
 Felgeyrolles, J., 45.  
 Felhoen, R., 720.  
 Felix, E., 714.  
 Felisiani, F., 896.  
 Felldin, F., 108.  
 von Fellenberg, R., 211, 236.  
 von Fellenberg, T., 1148, 1197.  
 Fellmer, T., 746.  
 Fellows, C. G., 114.  
 Fels, H., 69.  
 Fels, J., 1008.  
 Felstein, E., 295, 377, 439, 606 (*Klip-  
pel*), 817, 967.  
 Felt, C. L., 249.  
 Felter, M., 977 (*Veradr*).  
 Fendler, G., 279, 389, 1032.  
 Fenger, F., 278, 608.  
 Fenger, O., 133.  
 Fenini, G., 454.  
 de Fénis, F., 487, 969; *see also* 4,  
609, 610 (*Retterer*).  
 Fennel, C. T. P., 598.  
 Fennel, E. A., 603.  
 Fennell, R. F., 398.  
 Fenner, E. D., 1257.  
 Fenning, F. A., 470.  
 Fenoglietto, E., 106 (*Perrero*), 557.  
 Fenton, E. G., 642.  
 Fenton, H. J. H., 1070.  
 Fenwick, P. C., 177.  
 Fenwick, W. S., 808.  
 von Fenyvassy, B., 747.  
 Ferber, F., 169.  
 Ferckel, C., 484.  
 Ferdinando, N., 634.  
 Ferencshassy, J., 1308.  
 Ferenczi, A., 194.  
 Ferenczi, S., 667, 844.  
 Fergus, A. F., 246, 1297, 1298.  
 Ferguson, E. W., 754 (*Cleland*), 998  
(*Palmer*).  
 Ferguson, H., 574.  
 Ferguson, J. H., 573, 575.  
 Ferguson, R. H., 1117.  
 Ferguson, S. W., 1102.  
 Ferguson, W. M., 417.  
 Ferlinck, H., 887.  
 Fermi, C., 79, 282.  
 Fernald, Mabel R., 380.  
 Fernald, W. E., 320, 665.  
 Fernand, 747 (*Goubau*).  
 Fernand, J., 320.  
 Fernández, F., 683.  
 Fernández, F. M., 430, 462, 1045.  
 Fernández, G., 861 (*Pitini*).  
 Fernandez, J. S., 359, 1044.  
 Fernandez, M., 734.  
 Fernández, R., 1265.  
 Fernández y Asis, R., 21.  
 Fernandez Martinez, F., 36, 297,  
333, 629.  
 Fernandez Sans, E., 116, 203, 426,  
432, 543, 895, 912.  
 Fernández Taquechel, A., 823.  
 Fernau, W., 856, 857.  
 Fernbach, A., 279, 1242.  
 Fernberger, S. W., 267, 268, 380,  
1235.  
 Fernet, 119, 248.  
 Fernet, C., 859.  
 Fernet, P., 110, 240, 407, 460 (*Brocq*).  
 Feron, G., 950.  
 Ferran, J., 876.  
 Ferrand, H. G., 711.  
 Ferrannini, A., 71, 522.  
 Ferrannini, L., 386, 438, 544, 613,  
1045, 1146, 1262.  
 Ferrari, 101, 820, 1037.  
 Ferrari, C., 1072 (*Pfeiffer*).  
 Ferrari, E., 1009.  
 Ferrari, F., 691, 901.  
 Ferrari, M., 65.  
 Ferrari, P., 607, 928, 1127, 1208.  
 Ferrarini, G., 924.  
 Ferrata, A., 9, 270.  
 Ferre, 103, 132, 459, 703.  
 Ferree, C. E., 583, 1044.  
 Ferreira, C., 37.  
 Ferreira, S., 598, 721.  
 Ferrell, J. A., 762, 1146, 1254.  
 Ferrer, H., 1055.  
 Ferreras, P., 508.  
 Ferreri, G., 438, 465, 468, 588, 836.  
 Ferrero, G. L., 1231.  
 Ferri, A., 918.  
 Ferri, G., 963.  
 Ferrier, J., 1048.  
 Ferrière, 475.  
 Ferrio, L., 1273.  
 Ferris, A. W., 672, 918.  
 Ferris, H. B., 1058 (*Ramsay*).  
 Ferro, L., 512.  
 Ferro, P.; *see* 392, 453, 695 (*Jear*).  
 Ferron, A., 779.  
 Ferron, J., 449, 1267.  
 Ferroni, E., 457, 940, 1214.  
 Ferrus, J., 1107.  
 Ferry, 180 (*Hanna*).  
 Ferry, Edna L., 143.  
 Ferry, M., 69.  
 Ferry, N. S., 749, 753; *see also* 763  
(*Kiefer*).  
 Feruglio, A., 707.  
 Ferulano, G., 450, 690 *bis*, 691, 812,  
934, 1126.  
 Ferwerda, S. R., 132.  
 Feshin, V. I., 225.  
 Fessenden, R. A., 177.  
 Fetherston, R. H., 104.  
 Fette, G. T., 692.  
 Fetteroff, G., 1162.  
 Fetszer, M., 105, 1133, 1245.  
 Feuillie, E., 142 (*Marfan*); *see also*  
388, 495 (*Achard*).  
 Feulgen, R., 147, 618, 866.  
 Feutelais, P., 447.  
 Fex, J.; *see* 621, 1167 (*Forseman*).  
 Fey, W., 857.  
 Feyerabend, O., 632.  
 Feyo, 936.  
 Fibiger, J., 1090, 1257.  
 Ficacci, L., 524.  
 Fical, G., 157.  
 Fichera, G., 43, 97, 569, 660, 916.  
 Fichera, S., 903, 1258.  
 Fick, R., 133, 146.  
 Ficker, M., 285 (*Rubner*).  
 Ficklen, A. E.; *see* 818, 820 (*Shlenk-  
er*).  
 Fidanza, F., 1001, 1305.  
 Fiddian, J. V., 568.  
 Fieandt, E., 736.  
 Fiebiger, J., 35.  
 Fiedler, A.; *see* 128, 345 (*Lochte*).  
 Fiehe, J., 1052.  
 Field, C. W., 763.  
 Field, F. E., 36 (*Mtnett*).  
 Field, M., 301.  
 Fielden, V. G. L., 801.  
 Fielding, J. W., 1248 (*Brinkl*).  
 Fieschi, D., 553, 1022, 1148.  
 Fiessinger, C., 50, 182, 191, 314, 535,  
1263.  
 Fiessinger, N., 46, 50, 56, 188, 189,  
191, 311 (*Robin*), 312, 421, 746, 891  
(*Etlinger*), 1100.  
 Fiesler, A., 597.  
 Fieux, G., 108, 350, 458, 576, 578, 943,  
1293.  
 Fieves, J., 566.  
 Figueira, M., 1101.  
 Figueras Ballester, L., 676, 991.  
 Figueras i Pares, 1046.  
 Filadoro, P., 915.  
 Filatoff, V. P., 196, 247.  
 Fildes, P., 538; *see also* 194, 408,  
517 (*McIntosh*).  
 Filhoulaud, 1102.  
 Filia, A., 864.  
 Filippella, P., 149, 412.  
 Filippi, E., 209, 672, 743.  
 Filippi, S., 422, 638.  
 Filippo, J. D., 595 (*Plantenga*).  
 Filippoff, N. A., 359.  
 Fillassier, A., 1018 (*Jullerat*).  
 Fillié, 895.  
 Fimmen, H., 59.  
 Finály, G., 1028.  
 Finato, L., 41, 300.  
 Finch, E., 1127.  
 Finch, G., 759.  
 Finch, L. H., 625.  
 Finch, S. E., 18, 206.  
 Finck, 891, 892, 1258.  
 Finck, C., 523.  
 Finck, J., 813.  
 Fincke, H., 593, 616, 981.  
 Findlater, Jane H., 300.  
 Findlay, J. W., 133, 477.  
 Findlay, L., 291, 293, 632, 1177.  
 Findley, P., 349, 353.  
 Fine, M. S., 13, 42, 769, 890, 1000; *see  
also* 279, 905, 1259 (*Myers*); 1091  
(*Chace*).  
 de Fine Licht, C., 109.  
 Finger, E., 470, 634, 947, 1176.  
 Fingerhut, L., 389, 1132 (*Siete*).  
 Fingova, Nadéda, 352.  
 Fingueras, L., 1113.  
 Fini, M. I., 1168 (*Pincherle*).  
 Finizio, G., 949, 1296.  
 Fink, B., 498.  
 von Fink, F., 96, 221, 338, 568, 902.  
 Fink, L., 432.  
 Finke, C. H., 995.  
 Finkelnburg, R., 566, 787, 1018.  
 Finkelstein, 193, 240, 1043.  
 Finkelstein, B. K., 1026, 1121.  
 Finkelstein, H., 356, 462, 907.  
 Finkelstein, Y. A., 1086.  
 Finkelstone, B. B., 611.  
 Finkenbinder, E. O., 268.  
 Finne, V. N., 196.  
 Finnemore, H., 1021, 1197.  
 Finney, J. M. T., 330, 444, 927  
(*Ranst*), 1029, 1197, 1203.  
 Finny, C. M., 840.  
 Finsterer, H., 88, 217, 806, 927.  
 Finsterwalder, O., 78.  
 Finteculus, Debora, 101.  
 Finsi, A., 663, 1300.  
 Finsi, C., 1305.  
 Finsi, G., 23, 1011; *see also* 63, 466  
(*Caldera*).  
 Finsi, N. S., 309, 798.  
 Finsi, O., 186, 902, 1262.  
 Fiocco, G. B., 664.  
 Fiocre, 1048.  
 Fiolle, 84 (*Baudet*).  
 Fiolle, J., 939, 1199.

- Fiolle, P.**, 939, 1199.  
**Fioravanti, L.**, 90, 883, 931, 1097.  
**Fiore, G.**, 865, 1261.  
**Fiorentino, A.**, 1301.  
**Fiori, P.**, 360, 1169.  
**Fiorini, M.**, 437, 621, 1245.  
**Fiorito, G.**, 1208.  
**Firket, C.**, 177, 497, 831 (*Vauclair*), 867.  
**Firket, J.**, 734, 855.  
**Firkins, A. M.**, 82.  
**Firpo, C.**, 1275 (*Farmachidis*).  
**Firth, A. H.**, 965.  
**Firth, J. L.**, 93.  
**Firth, R. H.**, 130, 279, 495, 981.  
**Fisahn, L.**, 350.  
**Fisch, R.**, 72, 762.  
**Fischel, A.**, 835, 857.  
**Fischel, K.**, 400.  
**Fischel, R.**, 516.  
**Fischer, I.**, 166, 402, 412, 1162.  
**Fischer, A.**, 381, 558, 560, 565, 594, 671, 727, 803 (*von Scharb.*), 804, 810, 929, 930, 959, 1018, 1113.  
**Fischer, B.**, 163.  
**Fischer, C. C.**, 364.  
**Fischer, C. E. M.**, 576.  
**Fischer, C. S.**, 1263.  
**Fischer, E.**, 4, 489, 912, 986, 1080, 1233.  
**Fischer, F.**, 422 (*Bürger*), 816, 961.  
**Fischer, G.**, 599, 958, 1050.  
**Fischer, H.**, 9, 85, 189, 279, 324, 387, 596, 644, 865, 1053, 1193, 1203, 1278.  
**Fischer, H. W.**, 739.  
**Fischer, J.**, 67, 133, 320, 329, 709, 700; *see also* 750 (*Tausig*).  
**Fischer, K.**, 593.  
**Fischer, L.**, 1042, 1113, 1301.  
**Fischer, L. C.**, 337.  
**Fischer, M.**, 839.  
**Fischer, M. H.**, 424, 743, 920.  
**Fischer, O.**, 108, 320, 372, 843.  
**Fischer, P.**, 325.  
**Fischer, R.**, 255 (*Sommerfeld*), 1121, 1124, 1147.  
**Fischer, W.**, 111, 240, 535, 765 (*Kleine*), 1168.  
**Fischer, W. J.**, 1.  
**Fischer-Dückelmann, A.**, 1193.  
**Fischer-Galati, T.**, 357, 383, 462.  
**Fischl, F.**, 404, 947, 1145.  
**Fischl, R.**, 219, 549, 795, 1123.  
**Fischer, F.**, 188, 311, 493.  
**Fischmann, K.**, 165.  
**Fishberg, M.**, 163, 291, 508, 629, 876, 1080.  
**Fisher, A. L.**, 537.  
**Fisher, C.**, 497, 1139.  
**Fisher, C. L.**, 717.  
**Fisher, E. C.**, 920.  
**Fisher, E. D.**, 1268, 1272.  
**Fisher, G. T.**, 1028.  
**Fisher, H. M.**, 794.  
**Fisher, J. B.**, 1050.  
**Fisher, J. C.**, 1296.  
**Fisher, J. H.**, 951.  
**Fisher, J. W.**, 1230, 1311.  
**Fisher, Jessie W.**, 407.  
**Fisher, M. B.**, 1095 (*Neuman*).  
**Fisher, M. K.**, 239.  
**Fisher, W. A.**, 114, 709, 1297.  
**Fishman, C. J.**, 501.  
**Fischella, V.**; *see also* 408 (*Isar*), 516, 638 (*Fugiuoli*).  
**Fisk, E. L.**, 917.  
**Fisk, T. L.**, 210.  
**Fiske, C. H.**, 14, 864, 1008.  
**Fiske, E. H.**, 568.  
**Fitch, C. P.**, 599 (*Moore*).  
**Fitch, W. E.**, 44, 178.  
**Fitt, A. B.**, 732.  
**Fitz, G. W.**, 718.  
**Fitz, R.**, 191, 535, 601, 782, 1102.  
**Fitzbutler, J. H.**, 1138.  
**Fitzgerald, G. H.**, 367.  
**Fitzgerald, J. G.**, 1166, 1248.  
**Fitzgerald, Mabel P.**, 1162.  
**Fitzgerald, V. L.**, 1263.  
**Fitzgibbon, G.**, 1213.  
**Fitzpatrick, C. B.**, 31 (*Atkinson*), 1075.  
**FitzSimmons, H. J.**, 57, 537, 933 (*Sanford*).  
**Fitzwilliams, D. C. L.**, 80, 315.  
**Flach, E.**, 96.  
**Flachs, 798.**  
**Flachs, R.**, 960 (*Handbuch*).  
**Flack, M.**, 613 (*Hill*).  
**Flack, R. E.**, 755.  
**Flagg, P. J.**, 210, 1117.  
**Flaherty, F.**, 342, 560.  
**Flamand, C.**, 865 (*Ellinger*).  
**Flament, L. F. J. B.**, 721.  
**Flandin, C.**, 29, 297, 458, 574, 715, 983, 1039 *bis*; *see also* 500, 1017 (*Achard*).  
**Flaschen, S.**, 908.  
**Flatau, 177.** 1064, 1216.  
**Flatau, E.**, 194, 316, 538, 1104.  
**Flatau, G.**, 6, 538, 1101.  
**Flatau, S.**, 805.  
**Flatau, T. S.**, 251.  
**Flatow, L.**, 576, 746, 984.  
**Fleckseder, R.**, 654.  
**Fleig, C.**, 115 (*Truc*).  
**Fleiner, W.**, 651.  
**Fleischer, R.**, 832, 833, 953, 1297.  
**Fleischmann, 323.** 651, 1195.  
**Fleischmann, A.**, 487, 974.  
**Fleischmann, C.**, 104.  
**Fleischmann, M.**, 837.  
**Fleischmann, O.**, 42.  
**Fleischmann, R.**, 910.  
**Fleisher, M. S.**, 521 (*Loeb*), 569, 1008, 1035, 1257, 1289.  
**Fleissig, J.**, 1129 (*Bauer*).  
**Fleming, G. B.**, 522.  
**Fleming, G. N.**, 599.  
**Fleming, J. L.**, 356.  
**Fleming, R. A.**, 521, 583, 1250.  
**Flemming, 707.**  
**Flerocq, M.**, 451.  
**Flesch, 1161.**  
**Flesch, J.**, 69, 545.  
**Flesch, M.**, 92, 686, 1227, 1230.  
**Flesch, M. E.**, 1188.  
**Fletcher, Alice C.**, 266.  
**Fletcher, H.**, 74.  
**Fletcher, J. M.**, 607.  
**Fletcher, J. R.**, 248.  
**Fletcher, R.**, 842.  
**Fletcher, R. D.**, 1080.  
**Fletcher, W.**; *see also* 24, 397 (*Fraser*), 702.  
**Fletcher, W. B.**, 1304 (*Biram*).  
**Fletcher, W. M.**, 275, 964.  
**Fletcher, W. M. A.**, 683.  
**Flett, A. B.**, 628.  
**Fleury, 327.** 691, 1307.  
**Fleury, C. M.**, 875.  
**de Fleury, M.**, 479 (*Emonet*).  
**Flexner, A.**, 375.  
**Flexner, S.**, 77, 287, 505, 1076.  
**Flick, L. F.**, 507.  
**Fliebs, W.**, 969.  
**de Flines, E. W.**, 970.  
**Fliniaux, 950.** (*Varito*).  
**Flinker, 596.**  
**Flinn, J. W.**, 630.  
**Flint, A. Jr.**, 577, 940.  
**Flippin, J. C.**, 529.  
**Flister, R.**, 1271.  
**Flockemann, A.**, 927.  
**Floekinger, F. C.**, 85.  
**Flörcken, H.**, 555, 569, 893.  
**Florand, 1092.**  
**Florand, A. L.**, 793, 915.  
**Florence, 822.** 823, 999 (*Chatter*).  
**Florence, J.**, 25, 226, 945.  
**Flores, A.**, 428.  
**Floret, 1151.**  
**Florovski, V. V.**, 558, 559, 1208.  
**Florschütz, 1154.**  
**Flourens, P.**, 79 (*Gerber*), 209 *bis*.  
**Flournoy, H.**, 1272.  
**Flower, N.**, 1126.  
**Floyd, C.**, 84, 281, 442, 630, 1120.  
**Floyd, R.**, 1109.  
**Flügger, G. H.**, 930.  
**Flurin, H.**, 915; *see also* 793, 915 (*Florand*).  
**Flury, F.**, 49, 299, 897.  
**Flusser, E.**, 160, 827.  
**Flynn, J.**, 1027, 1099, 1122.  
**Flyorina, Y. V.**, 286 (*Shtutser*).  
**Foa, Anna, 604.**  
**Foa, C.**, 613, 739, 1069.  
**Focke, 1277.**  
**von Fodor, 256.**  
**Fodor, A.**, 700 (*Abderhalden*).  
**Föderl, O.**, 804 (*Kienböck*).  
**Föhrenbach, F.**, 1043.  
**Foelsche, R.**, 673 (*Ricker*).  
**Föns, A. L.**, 755.  
**Förster, A.**, 32, 34; *see also* 34 (*Lugs*).  
**Förster, E.**, 774, 785.  
**Foerster, F.**, 350.  
**Förster, J.**, 736.  
**Foerster, O.**, 222, 316, 339, 664, 678.  
**Foerster, O. H.**, 1216, 1258.  
**Foerster, R.**, 257.  
**Försterling, W.**, 428.  
**Fofanoff, L. L.**; *see also* 443, 680 (*Orlovskii*).  
**Foges, 821.**  
**Foisy, E.**, 220, 338, 936, 1281.  
**Foix; see** 61, 201, 427, 661, 663 *bis*, 1015, 1106 (*Marie*); 750 (*Hallé*).  
**Foix, C.**; *see also* 391, 897 (*Achard*); 783 (*Crouzon*).  
**Fol, J. G.**, 391 (*Nöhngen*).  
**Foldes, P.**, 1080 (*McIntosh*).  
**Foley, 526.** (*Lévi*).  
**Foley, C. H.**, 353, 581, 1287.  
**Foley, E. A.**, 1225.  
**Foley, H.**, 244, 515, 1086; *see also* 633, 637, 994, 997, 1086 (*Sergent*).  
**Folin, O.**, 191, 424, 614, 616, 618, 623, 644, 1032, 1068, 1225.  
**Folinea, G.**, 246, 707.  
**Folley, 938.** (*Crouzon*).  
**Follet, L.**, 645.  
**Follitt, H. H.**, 458.  
**Folly, 636.** 1096.  
**Folsom, A. L.**, 449.  
**Fonahn, A.**, 2 (*Vangenstein*).  
**Fonio, A.**, 691.  
**Fontaine, 256.**  
**Fontana, A.**, 172, 1255.  
**Fontana, M.**, 797, 1095.  
**Fontanesi, C.**, 863 (*Pighini*), 1067.  
**Fonte, C.**, 1005.  
**Fontes, A.**, 438, 1016.  
**Fontoyne, 37.**  
**Fonvielle, 579.**  
**Fonyó, J.**, 859, 1211.  
**Fonses Diacon, H.**, 918.  
**Fonso, F.**, 184, 625, 876.  
**Foot, Katherine, 734.** 1157.  
**Foot, E. M.**, 331, 453, 921.  
**Foot, J.**, 1197.  
**Foramitti, K.**, 468.  
**Forbes, A.**, 1241.  
**Forbes, A. M.**, 563, 1206.  
**Forbes, D.**, 400.  
**Forbes, N. H.**, 795 (*Luke*).  
**Forbrich, F. O.**, 118.  
**Forbush, W. H.**, 356.  
**Force, J. N.**, 634, 881; *see also* 82, 511 (*Gay*).  
**Forchheimer, F.**, 543.  
**Ford, E.**, 745.  
**Ford, J. B.**, 679.  
**Ford, M. J.**, 187.  
**Ford, W. E.**, 939.  
**Ford, W. W.**, 377, 594, 1149.  
**Fordyce, A. D.**, 163, 501.  
**Fordyce, J. A.**, 174, 241, 704, 705 *bis*, 1011, 1176; *see also* 304, 355 (*Wise*).  
**Forel, 74.**  
**de Forest, H. P.**, 960.  
**Foresti, C. B.**, 1254.  
**Forestier, H.**, 913.  
**Forgue, E.**, 80, 134 (*Grynfeldt*), 667, 721, 819, 935.  
**Forgues, 727.**  
**Forgues, J. B. C.**, 299.  
**Forlanini, C.**, 442.  
**Forman, J.**, 618 (*Means*).

- Forman, L., 126 (*La Wall*).  
 Formigini, B., 190.  
 Fornaca, G., 257.  
 Fornaca, L., 1092.  
 Fornaroli, E., 1025.  
 Fornasari, E., 1273.  
 Fornero, A., 456, 821, 865, 1134 (*Sebastiani*).  
 Fornet, 239 (*Brocq*).  
 Fornet, W., 161, 1115.  
 Forni, G., 674, 784, 900, 936, 1209, 1308.  
 Foroni, C., 116, 118, 247, 586, 1297.  
 Forrest, E. D., 1016.  
 Forschbach, J., 178, 414, 641.  
 Forsell, W., 820.  
 af Forselles, A., 1049.  
 Forsell, G., 376, 551.  
 Forsell, O. H., 110.  
 Forssman, J., 621, 1102, 1167.  
 Forssner, H., 97, 310.  
 Forster, 429, 792, 891, 1001.  
 Forster, A., 1234, 1238.  
 Forster, Blanche, 748.  
 Forster, E., 662, 663.  
 Forster, G. S., 1203.  
 von Forster, W., 775 (*Edens*).  
 Forsyth, D., 847.  
 Fort, F. T., 445.  
 Fort, R. E., 810, 1201.  
 Fortier, L. A., 1284.  
 Fortineau, C., 18, 749.  
 Fortineau, L., 23 (*Marguery*), 749.  
 Fortineau, M., 18.  
 Fortner, A. H., 1091.  
 Fortunato, A., 189, 1194.  
 Fortunatova, T. A., 1211.  
 Fortune, J., 369.  
 Foscarini, E., 257 (*Alberti*).  
 Fosskett, E., 571.  
 Fossati, G., 238.  
 Fossati, V., 410, 511 (*Desay*).  
 Fosse, C., 713.  
 Fosse, R., 16, 118, 149, 502, 748, 866, 871, 981, 1074.  
 Fossel, V., 1, 967.  
 Fosseyeux, M., 209, 727, 790.  
 Fossier, 533.  
 Fossier, A. E., 179.  
 Fossier, H., 805.  
 Foster, A. D., 951, 1052.  
 Foster, B., 581.  
 Foster, C. C., 475.  
 Foster, C. S., 58, 657.  
 Foster, G. S., 219, 528, 927, 1022, 1064, 1278.  
 Foster, H. A., 568.  
 Foster, J., 117, 777 (*Boggs*).  
 Foster, M. H., 483, 1135.  
 Foster, N. B., 302 (*Lambert*).  
 Foster, T., 544.  
 Foster, W. S., 971.  
 Foster, W. T., 960, 1225.  
 Fothergill, C. F., 667.  
 Fotheringham, J. T., 627, 845, 1172.  
 Foti, A., 474.  
 Fouassier, M.; see 151, 498, 868 (*Trillat*).  
 Foucaud, G. P. M. C., 346.  
 Fouche, F., 823.  
 Fouilloud; see 537, 687, 858 (*Rendu*).  
 Fouilloud-Buyat, 821, 944 (*Fabre*).  
 Fouilloux; see 537, 687, 858 (*Rendu*).  
 Foulerton, A. G. R., 40.  
 Foulkes, T. H., 1117.  
 Foulkrod, C., 351, 704.  
 Fouqué, C., 341.  
 Fouque, V., 1015 (*Rodiet*).  
 Fouquet, C., 37, 885 (*Balcer*), 887.  
 Fourceade; see 503, 915, 1085 (*Rousset*), 1114 (*Depierria*).  
 Fournier, 443.  
 Fournier, 305 (*Périgord*).  
 Fournieu, E., 279, 438, 618.  
 Fournes, 1095.  
 Fournie, J., 836.  
 Fournier, 1031 (*Thouvenet*).  
 Fournier, A., 94 (*Parie*), 389, 613, 618, 821 (*Barozzi*), 824, 945.  
 Fournier, E., 38.  
 Fournier, F., 190.  
 Fourrière, A., 1141 (*Moraz*).  
 Fousin, Yvonne, 203.  
 Foveau de Courmelles, 99, 454, 456, 582, 752, 899.  
 Fowelin, H., 1025.  
 Fowler, A. L., 93.  
 Fowler, E. P., 712, 713 (*Phillips*), 1134.  
 Fowler, F., 767.  
 Fowler, F. T., 691.  
 Fowler, G. J., 127, 1149.  
 Fowler, H. A., 225, 226, 535.  
 Fowler, J. T., 1250.  
 Fowler, J. W., 471, 1146.  
 Fowler, O. S., 225, 341, 931.  
 Fowler, R., 532.  
 Fowler, R. H., 337, 452, 546, 559, 807, 1287.  
 Fowler, R. S., 87, 216, 217, 558, 926, 1121, 1230 *bis*.  
 Fox, C., 483, 1224, 1303.  
 Fox, C. M., 334 (*Harpole*).  
 Fox, E. C., 1305 (*Cohoe*).  
 Fox, E. Margaret, 261.  
 Fox, H., 174, 355, 647, 1042.  
 Fox, L. W., 361, 586, 729 (*Mitchell*); see also 729 (*Moon*).  
 Fox, R. F., 670, 797.  
 Fox, R. H., 376.  
 Foxton, H. V., 1089.  
 Foxworthy, F. W., 511, 723, 1309.  
 Foy, G., 850.  
 Foy, R., 121, 251, 785, 957, 1144.  
 Fr., H., 603 (*von Wyan*).  
 Fradkine, S., 174.  
 Fraenckel, F., 596, 721, 1228.  
 Fränkel, 153, 485.  
 Fraenkel, A., 29, 775, 800, 1120, 1201, 1309.  
 Fraenkel, C., 236.  
 Fraenkel, E., 110, 140, 294, 392, 393, 501, 494, 932, 984, 1133, 12 5, 1287; see also 499 (*Klein*), 576, 621 (*Derfjen*), 1245 (*Blumenthal*).  
 Fränkel, L., 12, 917.  
 Fraenkel, M., 608, 798, 897, 936.  
 Fraenkel, P., 488.  
 Fraga, C., 37.  
 Fragale, V., 21.  
 Fragnaud, C. A., 331.  
 Fragnito, O., 546.  
 Fraikin, A., 908, 913, 1006, 1248.  
 Fraiman, S. A., 1151.  
 Fraipont, F., 237, 578, 823, 945.  
 Fraisy Roig, A., 636.  
 Fraisse, 676, 696.  
 Franca, C., 635.  
 Français, H., 389 (*Baudouin*), 1104, 1106.  
 Français, R., 212 (*Bröca*).  
 Francé, R. H., 498.  
 Franceschelli, D., 293.  
 Franceschi, I., 205.  
 Francesco, P., 664.  
 Francey, F., 699 (*Paris*).  
 Franchetti, A., 523.  
 Franchetti, U., 27, 865 (*Fiore*).  
 Franchini, G.; see 170, 405, 995, 1084 (*Laveran*).  
 Francine, A. P., 400, 755, 868.  
 Francini, M., 1120.  
 Francioni, C., 1185.  
 Francis, A., 649.  
 Francis, C. F. D., 643.  
 Francis, E., 988, 1079; see also 1170, 1180 (*Larinder*).  
 Francis, E. F., 674.  
 Francis, L. M., 953.  
 Franck, E., 774, 1113, 1227.  
 Franck, H. H., 1258.  
 Franck, L., 1056.  
 Franck, O., 678.  
 Francke, 624.  
 Francke, C., 217.  
 Franco, J. M., 645.  
 François; see 771, 893 (*Schreiber*).  
 François, A., 557.  
 François, C., 344.  
 François, J., 423.  
 François, M., 793 (*Florand*).  
 François, M. L., 916 (*Florand*).  
 François, P., 581, 948, 1136.  
 François-Dainville, 1091 (*Hallepeau*).  
 François-Franck, C. A., 346.  
 Françon, 162 (*Castagne*), 938 (*Halle*).  
 Frandsen, P. P., 749.  
 Frangenheim, P., 636, 537, 569, 1120.  
 Frangopoulos, P., 1122.  
 Frank, 190, 1117.  
 Frank, A., 196, 374.  
 Frank, E., 302 *bis*, 785 (*Ortise*).  
 Frank, E. R. W., 57, 534, 689.  
 Frank, E. S., 89, 220.  
 Frank, F., 968 (*Kehrer*), 1043.  
 Frank, G., 778.  
 Frank, J., 569, 815, 845, 972, 1064.  
 Frank, K., 706, 757 (*Wolf*).  
 Frank, L., 80, 213, 225, 314, 473, 556, 564, 583 (*Schloos*), 675, 770, 801, 811, 820, 921, 930, 1011, 1023, 1198, 1278, 1307.  
 Frank, O., 854, 925, 954, 976.  
 Frank, P., 710, 721, 787, 1010.  
 Frank, P. H., 959.  
 Frank, R., 689, 1022.  
 Frank, R. T., 103, 351.  
 Frank, R. W., 656.  
 Frank, S., 1264.  
 Frankau, A., 256, 1290.  
 Frankau, C., 58, 191, 304 (*Rolleston*), 812.  
 Frank-Duprat, 938.  
 Franke, 1218.  
 Franke, E., 828.  
 Franke, F., 841, 902.  
 Franke, G., 206.  
 Franke, M., 817.  
 Frankel, E. M.; see 178, 769 (*Ring-er*); 522 (*Lewis*).  
 Frankel, J., 1087.  
 Frankel, L. K., 476.  
 Frankenberger, C., 1150.  
 Frankenberger, O., 668.  
 Frankenburger, J. M., 54.  
 Frankenhauser, 76.  
 Frankenstein, K., 700, 701, 1031.  
 Frankenthal, L., 1237.  
 Frankforter, G. B., 495.  
 Frankfurter, O., 755.  
 Frankfurth, 1245.  
 Frankfurth, W., 1113 (*Zondek*).  
 Frankhauser, E., 320.  
 Frankhauser, K., 94.  
 Frankland, W. A., 535, 1116.  
 von Frankl-Hochwart, L., 175, 519.  
 Franklin, Christine L., 138, 462.  
 Franklin, E. B., 627.  
 Franklin, G. D., 899.  
 Franklin, M. W., 593.  
 Franklin, O. M., 1230 (*Haslam*).  
 von Franqué, O., 99, 231, 236, 817.  
 Franquet, 527.  
 Fransen, J. W. P., 434.  
 Franz, 230, 1033, 1152.  
 Franz, D., 151, 271.  
 Franz, F., 370 (*Rost*).  
 Franz, K., 960, 1133, 1152, 1214.  
 Franz, M., 623 (*Aron*).  
 Franz, R., 351, 822, 823.  
 Franz, S. I., 283, 614.  
 Franz, T., 871.  
 Franz, V., 271, 828.  
 Fransen, H., 18, 745.  
 von Franzoni, R., 1002.  
 Fraser, A., 535, 1094.  
 Fraser, A. M., 367.  
 Fraser, Miss E. A., 141.  
 Fraser, Elizabeth T., 165, 411, 508.  
 Fraser, F. C., 820.  
 Fraser, F. R., 873; see also 50, 525 (*Cohn*); 396 (*Clark*).  
 Fraser, H., 26, 301, 397.  
 Fraser, J., 272 (*Dickson*), 291, 737.  
 Fraser, J. B., 236.  
 Fraser, J. S., 713, 835; see also 67, 197 (*Henderson*).  
 Fraser, Kate, 38, 516.

- Fraser, L. T., 1152.  
 Fraser, Margaret H., 963.  
 Fraser, W. P., 280.  
 Frasey, 749.  
 Frassaint, L., 120.  
 Frassetto, A., 884.  
 Fratil, L., 1231.  
 Fratini, F., 1176.  
 Frattini, G., 221, 455, 940.  
 Frau, G., 1209.  
 Frauenthal, H. C., 563.  
 Frauenthal, H. W., 159, 626.  
 Fravega, G., 906.  
 Frazer, J. E., 856.  
 Frazer, J. G., 731, 969.  
 Frazer, J. S., 26.  
 Frazer, T., 523, 769, 892, 1050.  
 Frazier, B. C., 273, 649.  
 Frazier, C. H., 213, 235, 441, 606, 909, 922, 1024, 1163, 1268, 1280.  
 Frédéricq, H., 12, 79, 205, 492, 613, 728, 739, 799, 1046.  
 Frédéricq, L., 741, 1183.  
 Fredet, P., 96.  
 Frédoux, M., 1068.  
 Freeland, J. R., 350, 700.  
 Freeman, A. W., 164.  
 Freeman, F. G., 1294.  
 Freeman, G. F., 730.  
 Freeman, J., 669.  
 Freeman, J. K., 347.  
 Freeman, L., 211, 925.  
 Freeman, R. G., 657, 947, 1036, 1137, 1295.  
 Freeman, S., 452.  
 Freeman, W. T., 781, 1038.  
 Freer, O. T., 121, 1301.  
 Freese, E. M., 325.  
 Frehn, W., 925.  
 Frei, F., 420 (*Reizenstein*).  
 Frei, W., 498, 517, 1019.  
 Freiberg, A. H., 537, 686, 932, 1034, 1206 *bis*, 1209.  
 Freifeld, A. O., 598.  
 Freifeld, Y. Y., 24.  
 Freise, E., 771.  
 Freligh, C. A., 364.  
 Fremd, A., 430 (*Fuchs*).  
 Fremel, F., 590 (*Fröschele*), 1211.  
 de Fremery, H. N., 267.  
 Fremlin, H. S., 1071.  
 Fremont-Smith, F., 422.  
 French, H., 413 (*Shaw*), 988, 991, 1000, 1002, 1013, 1016, 1022, 1042.  
 French, H. C., 1176.  
 French, R. W., 201.  
 French, S. W., 259.  
 French, T. K., 331.  
 Frenguelli, J., 400.  
 Frenkel, 535, 550.  
 Frenkel, B., 316 (*Flatau*).  
 Frenkel, H., 962, 1138.  
 Frenkel, K., 308, 436.  
 Frenkel, M., 75.  
 Frenkel-Heiden, 791.  
 Frenkel-Tissot, H. C., 537.  
 Frentzel Beyme, 1016.  
 Frenzel, M. C., 163.  
 Frere, F., 944.  
 Freschl, R., 139.  
 Frescoln, L. D., 670, 947, 988 (*Anovles*), 1175, 1187.  
 Fresenius, L. R., 371 (*Müller*).  
 Freshwater, D., 1136.  
 Frets, G. P., 143, 380, 484, 1271.  
 Freud, J., 1268.  
 Freud, S., 201, 267, 607, 853.  
 Freudenberg, E., 914, 949, 1092.  
 Freudenthal, W., 102, 318, 366, 676, 838.  
 Freund, C. S., 202, 243, 316, 322, 357, 1180, 1183, 1197.  
 Freund, E., 177, 643, 986, 1135, 1276.  
 Freund, F. S., 24.  
 Freund, H., 17, 328, 741, 742, 890, 943, 976.  
 Freund, H. A., 105, 347, 787, 788.  
 Freund, J., 747 (*von Fenyvesny*).  
 Freund, L., 207, 328, 355, 798, 1033, 1034.  
 Freund, R., 1133, 1214.  
 Freund, W. A., 849, 1155 (*Hegar*).  
 Freundlich, D. R., 1060.  
 Frew, D. T. C., 1281 (*Jack*).  
 Frey, 853, 1077 (*Morichau-B.*).  
 Frey, E., 316, 319, 329 (*Gurber*), 494, 548.  
 Frey, E. K., 346.  
 Frey, E. S., 766.  
 von Frey, M., 147, 263, 276, 387, 1163.  
 Frey, R., 758.  
 Frey, W., 326, 772.  
 Freyer, P. J., 192, 690.  
 Freyer, W., 963.  
 Freyermuth, O. G., 1014.  
 Freymuth, F., 622.  
 Freystadt, H., 836, 1048, 1049.  
 Freyss, H., 679.  
 Freytag, F., 274.  
 Freytag, G., 268, 950.  
 Friant, 452.  
 Frias, M., 696.  
 Friberger, R., 755.  
 Frick, 1110 (*Athens*).  
 Fricke, E., 394.  
 Fricker, 1097.  
 Fricks, L. D., 405, 635.  
 Fridenberg, P., 114, 464.  
 Fridenwald, J., 873.  
 Fridericia, L. S., 741, 768, 775, 979.  
 Frieber, W., 32.  
 Frieberg, T., 711.  
 Frieboes, W., 499, 634.  
 Fried, C., 230.  
 Friedberg, S. A., 900, 1222, 1299; *see also* 547, 1193 (*Ingala*).  
 Friedberger, E., 23, 153, 154, 279, 283, 499, 531, 621, 622, 881, 985, 1072, 1167.  
 Friedeberg, J., 630, 1099.  
 Friedel, G., 779 (*Jaugas*).  
 Friedemann, H., 640.  
 Friedemann, M., 648, 1061.  
 Friedemann, U., 303, 499 (*Kisner*), 1196.  
 Friedenreich, S., 787.  
 Friedenthal, H., 706, 998 (*Sally*), 1035, 1165.  
 Friedenwald, H., 318, 540, 954, 1140, 1173.  
 Friedenwald, J., 186, 444 (*Finney*), 651, 889, 1007 (*Barter*), 1197, 1264.  
 Friedheim, 933, 1228.  
 Friedjung, J. K., 356, 461, 752, 755, 989, 1177.  
 Friedl, G., 1070 (*Gröb*).  
 Friedländer, 785.  
 Friedländer, A., 67, 300.  
 von Friedländer, F., 755.  
 Friedländer, G., 672, 1075.  
 Friedländer, P., 1075.  
 Friedlaender, R., 327, 432.  
 Friedländer, W., 210, 1246.  
 Friedlander, A., 474, 514, 630, 882, 995.  
 Friedman, E. D., 1263.  
 Friedman, H. M., 67, 1046, 1232.  
 Friedman, J. C., 1007, 1098.  
 Friedman, L., 58, 641, 699.  
 Friedmann, A., 206, 549, 595, 1070.  
 Friedmann, E., 616.  
 Friedmann, F. F., 29, 630, 877, 1080.  
 Friedmann, G. A., 655, 681, 759, 899, 901, 1093, 1263.  
 Friedmann, H. F., 342.  
 Friedmann, J., 393.  
 Friedmann, J. D., 780.  
 Friedmann, L., 886 (*Nanu-M*).  
 Friedmann, M., 320, 1228.  
 Friedmann, W., 818.  
 Friedrich, 130, 259, 374, 469, 652, 804.  
 von Friedrich, A. L., 1228.  
 Friedrich, E. P., 323.  
 Friedrich, Margarete, 231.  
 Friedrich, P., 467.  
 Friedrich, P. L., 815, 964, 1025, 1201.  
 Friedrich, W., 737, 1209.  
 Friel, A. K., 119, 121, 361, 627.  
 Friel, S., 838.  
 Frieling, B., 87.  
 Friesner, I., 955 (*Braun*), 1142, 1221.  
 Frigerio, A., 1242.  
 Fris Meller, V., 773.  
 Frilet, 634.  
 Fringer, W. R., 1296.  
 Frings, G., 268.  
 Frink, H. W., 6, 483, 541.  
 von Frisch, K., 268.  
 von Frisch, O. R., 303, 845.  
 Frischberg, D., 555, 809.  
 Frischberg, D. L., 155.  
 Frisco, B., 1016.  
 Frising, G., 1099 (*Sjövall*).  
 Frissell, L. F., 910.  
 Fritsch, 29, 768, 1234 (*von Luschen*).  
 Fritsch, C., 153 (*Rogée*), 609.  
 Fritsch, G., 951, 1112.  
 Fritsch, H., 723.  
 Fritsch, K., 411 (*Heimann*), 1121, 1179.  
 Frits, M., 905, 1186.  
 Fritzsche, E., 1123.  
 Fritzsche, M., 255.  
 Fritzi, K., 138, 380, 606.  
 Fröhlich, 624.  
 Fröhlich, A., 73, 144, 283, 622, 795, 979.  
 Froehlich, E., 790, 1288.  
 Fröhlich, F. W., 1159, 1296.  
 Fröhner, E., 476, 1250, 1274, 1308, 1310.  
 Froelich, 82, 108, 223, 508, 537, 556, 563, 567, 570.  
 Frösch, H., 66.  
 Fröschels, B., 590.  
 Fröschels, K., 64, 122, 197, 318, 467, 469, 837, 957, 1144.  
 Froidevaux, J., 1148.  
 Froilano de Mello, 1080.  
 Froin, C., 860.  
 Froin, G., 422, 490 *bis*, 534, 539 (*Lau-nais*), 746, 868.  
 Frois, M., 1224.  
 Froissart, P., 199 (*Belletrud*).  
 Frolich, T., 755.  
 Froloff, G., 189.  
 Froloff, V. I., 345, 363.  
 Frolovski, V. V., 1203.  
 Fromaget, C., 544, 585, 713, 1139.  
 Fromaget, G., 828.  
 Fromaget, H., 359 (*Camille*), 584, 585, 586, 828.  
 Fromberg, C., 860.  
 Froment, 1011.  
 Froment, E., 131, 438.  
 Froment, J., 424, 541, 678, 803; *see also* 663, 910 (*Barjon*), 663, 910 (*Lesieur*), 910, 1106 (*Pastot*).  
 Fromherz, K., 277, 703, 764.  
 Fromm, N. K.; *see* 1220, 1299 (*Thet-sen*).  
 Fromme, 488.  
 Fromme, A., 446, 561, 808.  
 Fromme, F., 7.  
 Fromme, W., 991.  
 Frommer, K., 790.  
 Fromszak, F. E., 1303.  
 Frondoni, G.; *see* 870, 1245 (*Ra-nenna*).  
 Froning, F., 467.  
 Fronstein, R. M., 10.  
 Frontali, G., 67, 427, 742, 1068.  
 Frontera, A. O., 638.  
 von Froriep, A., 267.  
 Frosch, P., 74, 409, 1256.  
 Frost, Carrie A., 591.  
 Frost, E. P., 732.  
 Frost, H. B., 1232.  
 Frost, W. D., 256.  
 Frost, W. H., 287.  
 Frothingham, C., Jr., 988.  
 Frothingham, L., 988.  
 Frouin, A., 146, 901.  
 Frouststein, R. M., 341.  
 Frühwald, R., 39, 45, 885, 887, 998.  
 Frühwald, V., 366.  
 Fründ, H., 1121.  
 Frugoni, C., 431, 546.  
 Fruhinsholz, A., 108, 578, 702, 703, 824 *bis*; *see also* 105 (*Crown*).  
 Frumerie, K., 146, 744 (*Liljestrand*).  
 Frumina, R. O., 447.

- Fry, H. K., 145, 274.  
 Fry, J. D., 211 (*Stock*).  
 Fry, W. B., 763.  
 Fuad Dascha, I., 731.  
 Fuchs, A., 128, 291, 297, 430, 462, 744  
   (von *Ceyhlars*).  
 Fuchs, B., 967.  
 Fuchs, D., 1019.  
 Fuchs, E., 266.  
 Fuchs, F., 785.  
 Fuchs, H., 235, 703, 1236.  
 Fuchs, H. L., 270.  
 Fuchs, H. M., 136, 1068, 1160.  
 Fuchs, J., 571.  
 Fuchs, K., 734.  
 Fuchs, R.; see 48, 621 (*Lumpé*).  
 Fuchs, W., 320, 664, 910, 1013.  
 Fuchs-Wolfring, Sophie, 163.  
 Fügner, I., 873, 1053.  
 Fühner, H., 205, 274, 435.  
 Fülleborn, F., 123, 169, 636, 762, 882.  
 Fürbringer, 718.  
 Fürbringer, J., 291.  
 Fürbringer, P., 1036, 1150.  
 Fürst, 1008.  
 Fürst, C. M., 267, 1060, 1236.  
 Fürst, T., 291.  
 Fürstenau, 846 (*Hasenkamp*).  
 Fürstenberg, 412.  
 Fürstenberg, A., 206, 769.  
 Fürth, 166.  
 Fürth, J., 579, 861, 885.  
 von Fürth, O., 862, 864.  
 Fütth, H., 236.  
 Fuhrmann, F., 18.  
 Fuhrmann, O., 1084.  
 Fujii, H., 57.  
 Fujii, T., 1164.  
 Fujinami, A., 569.  
 Fuke, I., 51.  
 Fuks, L., 185.  
 Fukuhara, Y., 1167.  
 Fukushi, M., 280 (*Puppenheim*),  
   1017.  
 Fulchiero, A., 393, 1292.  
 Fulci, F., 15, 57, 503.  
 Fuld, E., 491, 1265.  
 Fuld, L. F., 124.  
 Fulda, C., 1283.  
 Fulkerson, C. B., 370.  
 Fulle, C., 63, 863.  
 Fulle, G. B. C., 443, 652.  
 Fuller, C., 635.  
 Fuller, C. A., 18.  
 Fuller, E., 564, 1207.  
 Fuller, E. B., 1114.  
 Fuller, F. M., 1243.  
 Fuller, G. W., 256.  
 Fuller, H. B., 283 (*Gerstley*).  
 Fuller, H. J., 133.  
 Fuller, S. C., 664.  
 Fuller, W., 43.  
 Fullerton, A., 809.  
 Fullerton, H. E., 598.  
 Fullerton, R. S., 1173.  
 Fullerton, W. D., 574.  
 Fulpius, G., 1012.  
 Fulton, D., 530 (*Cohnheim*).  
 Fulton, F. T., 184, 418, 442 (*Burnes*),  
   529.  
 Fulton, G., 356, 885.  
 Fulton, J. A., 168.  
 Fumarola, G., 766.  
 Funaioli, G., 721.  
 Funk, C., 309, 768, 1097.  
 Funk Brentano, L., 105, 455, 1040.  
 Funk, A., 495 (*Antenrieth*).  
 Funk, C., 74, 148, 277, 300, 845, 411  
   614, 520, 521, 644, 890, 1000, 1068.  
 Funk, E. D., 762.  
 Funk, E. H., 542 (*Da Costa*).  
 Funk, V. A., 231, 448.  
 Funke, J., 923.  
 Funkhouser, E. B., 201.  
 Furet, F., 469.  
 Furnish, J. F., 945.  
 Furniss, H. D., 99, 817, 564, 565, 571,  
   689, 690, 1037, 1102, 1211, 1267.  
 Furno, A., 153, 1264.  
 Further, H., 497.  
 Furtmüller, C., 970 (*Adler*).  
 Fusari, R., 143.  
 Fuse, G., 269, 481.  
 Fusselier, 1252.  
 Fussell, M. H., 21 (*Tyson*).  
 Fuster, 1040, 1293.  
 Fuster, E., 1053.  
 Fyodorin, N. N., 196.  
 Fyodoroff, N. A., 475.  
 Fyodoroff, P. A., 73, 1204.  
 Fyodoroff, S. P., 1032, 1281, 1285.  
 Fyodoroff, Y., 762.  
 Fyodorovich, K. N., 1122 (*Nikol-  
   ski*).  
 G., A., 1248.  
 G., H. N., 603 (*Pierre*).  
 G., M., 377.  
 Gaarenstroom, G. F., 641.  
 Gabalda, J., 368.  
 Gabasian, V. S.; see 617, 1165  
   (*Guttermann*).  
 Gabaston, J. A., 575 bis.  
 Gabbett, F. C., 843.  
 Gabbi, U., 296, 406, 633, 996, 1054,  
   1227, 1254.  
 Gabby, S. L., 511.  
 Gaborit, J. L. E., 340.  
 Gabriel, 163.  
 Gabriel, P., 288.  
 Gabriel, W. M., 122 (*Mumlock*).  
 Gabriélides, A., 1248.  
 Gabryszewski, T., 211.  
 Gabszewicz, A., 806.  
 Gache, E. M., 110, 634.  
 Gadamer, J., 389, 1116.  
 Gadani, A., 1013.  
 Gade, F. G., 967.  
 Gade, H. G., 876.  
 Gabel, M., 635.  
 Gaechtens, W., 1105.  
 Gärtner, A., 253.  
 Gaertner, F., 1090.  
 Gaertner, G., 644.  
 Gaetano, C., 89.  
 Gaffky, 1146.  
 Gage, H., 210.  
 Gage, H. P., 1237.  
 Gage, S. DeM., 254 (*Clark*).  
 Gage, S. H., 1237.  
 Gagliardo, P., 622 (*Viola*).  
 Gahagan, H. J., 1191.  
 Gaiardoni, L., 758.  
 Gaide, L., 168, 395, 396, 421.  
 Gaifami, P., 103, 236.  
 Gaillard, 327, 1307 (*Balthazard*).  
 Gaillard, A. T., 1207.  
 Gaillard, G., 5, 266.  
 Gaillard, J., 180 (*Aubertin*).  
 Gaillaud, M., 126.  
 Gaines, L. M., 551, 997.  
 Gainey, P. L., 281.  
 Gaing, E., 462.  
 Gaisböck, F., 314, 326.  
 Gaither, E. H., 52.  
 Gaither, J. C., 1174.  
 Gal, F., 283 (*Fekete*).  
 Galambos, A., 618 (*Neuberg*), 891,  
   1179, 1258.  
 Galan, F., 658.  
 Galand, *fls*, 248, 285, 1302.  
 Galante, E., 611.  
 Galbusera, S., 472.  
 Galdi, F., 520, 538, 545, 614, 644, 767,  
   1090.  
 Gale, S. S., 1128, 1218.  
 Galeazzi, R., 2 (*Urmine*), 668, 931.  
 Galebski, A. Y., 121, 589, 1119, 1144.  
 Galecki, S., 755.  
 Galenski, A. Y., 1047.  
 Galenus, C., 967.  
 Galesne, C., 85, 346.  
 Gali, G., 771, 894.  
 Galiano, E. F., 1157.  
 Galimberti, 579.  
 Galimberti, A., 64, 190, 197, 203,  
   910.  
 Galina, Rachil, 1157.  
 Galissot, L. F. M. J., 660.  
 Gall, P., 353, 1038.  
 Gallagher, C. A., 58.  
 Gallagher, J. F., 344, 937 (*McCabe*).  
 Gallagher, J. P., 885.  
 Gallaher, T. J., 715.  
 Gallais, A., 414, 647.  
 Galland, M., 936, 1031 (*Culvé*).  
 Gallant, A. E., 1211, 1278.  
 Gallart y Monés, F., 421, 634.  
 Gallas, 47, 450, 1111.  
 Gallas, P., 54, 187.  
 Gallavardin, L., 50, 184, 307, 393,  
   417, 539, 552, 622, 650, 775, 898, 1096.  
 Gallemaerts, V., 860 (*de Meyer*),  
   954 (*Illeynix*).  
 Gallenga, G., 463, 464, 1044.  
 Gallenga, P., 75.  
 Gallerani, G., 387.  
 Gallet de Santerre, 1086, 1127.  
 Galli, 842.  
 Galli, P., 287.  
 Galli, P. M., 118.  
 Galliard, L., 55, 60, 289, 318, 415, 433,  
   710.  
 Gallichan, W. M., 1233.  
 Gallie, W. E., 143.  
 Gállico, S., 1038.  
 Gallinger, A., 853.  
 Galliot, 174, 408, 998; see also 704,  
   900, 906, 1064 (*Balser*).  
 Galli-Valerio, B., 296, 514, 1071,  
   1084, 1147.  
 Gallo, A. G., 808.  
 Gallois, 1137.  
 Gallois, P., 194, 231, 458, 540, 770,  
   1008.  
 Galloway, D. H., 103.  
 Galloway, H. P. H., 686.  
 Galloway, J., 240.  
 Galloway, T. W., 125.  
 Gallup, Edith, 583.  
 Gallus, K., 320.  
 Galo, E., 406 (*Conor*).  
 Galop, 397, 449 (*Phélip*).  
 Galop, M., 568 (*Clap*).  
 Galpern, J., 1027.  
 Galpern, Y. O., 121, 1121.  
 Galt, H. M., 21, 1244.  
 Galt, W. J., 411.  
 Galtier, J., 201.  
 Galtz, E., 653.  
 Galup, J., 347, 454, 547, 1110.  
 Gamberini, C., 870.  
 Gamble, J. L., 1164 (*Pulmer*).  
 Gamble, M., 761.  
 Gamble, W. E., 707.  
 Gamel, R., 1035.  
 Gamgee, L., 336.  
 Gamma, C., 975.  
 Gammage, A. E., 532.  
 Gamna, C., 278, 525 (*Mattirolo*),  
   1261.  
 Gamolko, I. A., 331.  
 Gamper, E., 38.  
 Ganassini, D., 490, 749, 962, 985,  
   1070, 1074.  
 Gandara, G., 982.  
 Gandin, S., 767.  
 Gandy, C. M., 373.  
 Gane, E., 88, 445.  
 Ganfini, C., 138.  
 Gang, M., 779.  
 Ganghofner, F., 167.  
 Gangi, S., 155 (*Musumeci*).  
 Gangolphe, 95, 168, 223, 567, 858,  
   1030, 1106 (*Le Clerc*), 1128.  
 Ganguli, S. K., 98.  
 Ganguly, H. C., 1310.  
 Ganiayre, L., 402.  
 Gannon, J. A., 356.  
 Gannushkin, P. B., 1191.  
 Gans, A., 787.  
 Gans, O., 497 (*Uuna*), 674, 705, 1267.  
 Ganslmayer, H., 26.  
 Ganss, K., 1291 (*Donald*).  
 Ganter, G., 12, 184, 274, 386.  
 Gantruche, H., 58.  
 Gantz, M., 692.  
 Ganz, P. S., 758.  
 Ganzer, K., 1308.  
 Gara, S., 784.  
 Garban, H.; see 421, 902 (*Brault*);  
   533, 1008 (*Brut*); 902 (*Lemierre*).  
 Garbarini, E., 535, 1010.

- Garbat, A. L., 620 (*Citron*), 879.  
 Garbini, G., 196.  
 Garcia, L. C., 342.  
 Garcia Casariego, A., 994.  
 Garcia Dominguez, E., 258.  
 Garcia y Garcia, T., 663.  
 Garcia Mansilla, S., 245, 710, 952, 1160.  
 Garcia Marin, J., 920.  
 Garcia Rivera, A., 633, 993.  
 Garcia Urdiales, G., 414, 549 (*Marañón*).  
 Garcia Vicente, 754.  
 Garcin, 180 (*Sacquepée*).  
 Gardenal, 372 (*Grenier*).  
 Gardenghi, G. F., 632.  
 Gardère; see 442 (*Courmont*), 541, 662 (*Péhu*), 689, 794 (*Weill*).  
 Gardette, Mlle., 60 (*Rendu*), 680 (*Châtier*).  
 Gardin, 308 (*Le Noir*).  
 Gardiner, J., 925.  
 Gardlund, W., 350.  
 Gardner, A. D., 928.  
 Gardner, F., 368.  
 Gardner, J. A., 148, 192, 277, 1285.  
 Gardner, Mary, 826.  
 Gardner, S. J., 906.  
 Gardner, W. A., 316.  
 Gardner, W. K., 1134 (*Rosenbloom*).  
 Gardner, W. H., 192.  
 Gardner, W. S., 457, 879, 701, 1212.  
 Gardon, V., 511, 881, 885.  
 Garel, J., 1128, 1262.  
 Garfounkel, I. G., 274.  
 Gargam, 188.  
 Gargano, C., 485, 938.  
 Gargiulo, G., 507.  
 Garisoff, W., 9.  
 Garibaldi, G., 172, 894, 1255.  
 Garin, 103.  
 Garin, C., 768.  
 Garin, G., 653.  
 Garino, M., 79.  
 Garland, F. E., 568 (*Greene*), 590.  
 Garling, G., 656.  
 de Garmo, W. B., 88.  
 Garnak, G., 1112.  
 Garner, J. W., 1194.  
 Garnier, 257, 434 (*Barjon*).  
 Garnier, E., 207, 402, 723.  
 Garnier, G., 101.  
 Garnier, M., 4, 324, 822, 850 (*De-clouz*), 989, 1060, 1075, 1112, 1134.  
 Garofalo, R., 266.  
 Garré, C., 83, 315.  
 Garret, 475.  
 Garretier, 901.  
 Garrett, F. D., 751.  
 Garrett, J. H., 434 (*Routh*).  
 Garrett, N. M., 458.  
 Garrey, W. E., 490; see also 489, 1239 (*Erlanger*).  
 Garrigues, 1128.  
 Garrison, F. H., 2 (*Klebs*), 601, 727, 1231 (*Gaskell*).  
 Garrison, J. E., 1022.  
 Garrison, P. E.; see 176, 523, 644, 769, 1180 (*Siler*); 523 (*Pellagra*).  
 Garrod, A. E., 982, 1070, 1096, 1181.  
 Garten, S., 490.  
 Gartman, L. N., 599.  
 Garton, A. C., 750.  
 Gartye, E. E., 1179.  
 Garvin, A. H., 1111.  
 Gary, P., 175.  
 Gasbarrini, A., 171, 657, 1254.  
 Gasiorowski, N., 625, 987.  
 Gaskell, J. F., 302, 550, 825, 900.  
 Gasne, 563 (*Coyon*).  
 Gasperini, U., 527 (*Pessi*).  
 di Gaspero, H., 63.  
 Gasser, H. S., 147, 274 (*Petersen*), 490.  
 Gassier, 308 (*Lortat-J.*).  
 Gassin, A., 780 (*Bichelonne*).  
 Gassmann, T., 524, 614.  
 Gast, E., 1043.  
 Gastaldi, 640 (*Richaud*).  
 Gastaldi, G., 150, 186, 389, 1168, 1260.  
 Gastel, M., 888.  
 Gaster, L., 125.  
 Gastabura, J. C., 406.  
 Gastildi, G., 434.  
 Gastinel, 1112.  
 Gastinel, P., 28, 908, 948 (*Thibierge*).  
 Gaston, J. M., 230.  
 Gastou, 186, 407, 417, 425.  
 Gastpar, 508.  
 Gatch, W. D., 155, 456, 926, 1281.  
 Gaté, J., 312; see also 10, 56, 63, 197, 508 (*Bonnet*), 516 (*Favre*), 639, 763, 886, 907 (*Nicolas*); 885 (*Gayet*).  
 Gatellier, J., 1062 (*Retterer*).  
 Gates, F. L., 79, 552, 674, 1116.  
 Gates, R. R., 481, 604, 1232.  
 Gatewood, W. L., 210.  
 Gatscher, S., 586, 1299.  
 Gattermann, L., 617, 1165.  
 Gatti, G., 582, 1175.  
 Gatti, L., 13, 400, 425, 546, 623.  
 Gatti, S., 912 (*Vidoni*), 1283.  
 Gatto, A., 880.  
 Gaube du Gers, 455.  
 Gaubert, R., 300.  
 Gaucher, 197, 406, 460, 518, 528, 640, 687, 764, 768, 885, 890, 898, 952, 1001, 1083, 1097, 1177.  
 Gaucher, E., 38, 61, 172.  
 Gaucher, L., 256, 582, 719, 917, 1071.  
 Gauchery, 402 (*Hirts*), 1032.  
 Gauchon, E., 1148.  
 Gauckler, E., 1015 (*Déjerine*).  
 Gaudesroy, F. M. G., 632.  
 Gaudier, H., 222, 688, 991.  
 Gaudin, 868.  
 Gaudin, M., 417 (*Castagnary*).  
 Gauducheau, A., 35, 158, 161, 434.  
 Gauducheau, R., 573, 819.  
 Gaufroy, M., 96.  
 Gaugele, K., 563, 630, 668, 688, 692, 923, 1285.  
 Gaillard, 934.  
 Gaujoux, E., 576, 579 (*Delamare*), 582, 719, 877, 940 (*Suquet*), 943.  
 de Gaulejac, 676.  
 Gaulène, 877.  
 Gaulier, P., 162, 399.  
 Gault, 431.  
 Gault, E. L., 1046.  
 Gaultier, P., 591.  
 Gaultier, R., 416, 434, 461, 773.  
 Gaumont, L., 151.  
 Gauntlett, E. G., 446.  
 Gaupp, 785.  
 Gaupp, E., 278, 388, 602 (*Bartels*).  
 Gaupp, O., 294.  
 Gaupp, R., 543, 1150, 1307.  
 Gauss, C. J., 349, 643 (*Krönig*), 1:89.  
 Gausse, A., 325, 670, 991.  
 Gauthier, 10:2 (*Teister*).  
 Gauthier, A., 1128.  
 Gauthier, C., 93.  
 Gauthier, F., 464 (*Nègre*).  
 Gauthier, G., 402.  
 Gauthier, J., 70, 322.  
 Gautier, A., 279, 888, 618.  
 Gautier, C., 14, 178, 231 (*Vincent*), 274, 412, 527, 613, 1066, 1085 (*Babin-ski*).  
 Gautier, E., 508.  
 Gautier, P., 51, 990, 1017.  
 Gautrelet, J., 194, 274 (*Garfounkel*), 746.  
 Gauvain, H. J., 630, 991.  
 Gauvin, R., 233, 1074.  
 Gavassani, S., 718, 1166, 1183, 1216, 1304.  
 Gavini, G., 887.  
 Gay, 337.  
 Gay, F. P., 32, 77, 166, 511, 1252.  
 Gay, G. W., 591, 754.  
 Gayda, T., 863, 866.  
 Gayet, 58, 93, 225 bis, 226, 341, 449, 565, 635, 657, 690, 885, 903, 905, 1010, 1032, 1126.  
 Gayet, G., 135 (*Jaboulay*), 1001.  
 Gayler, W. C., 579.  
 Gaynard, L., 84.  
 von Gasa, 908, 1288.  
 Gasin, M., 1266, 1291.  
 Gassetti, C., 981.  
 Geake, A., 1070.  
 Gebarski, S., 324.  
 Gebb, 243, 245, 588, 831.  
 Gebb, H., 359, 586, 951, 1044, 1296; see also 358, 1219 (*Römer*).  
 Geber, H., 460 (*Elfer*).  
 Geber, J., 911.  
 Geber, P. H., 954.  
 Gebhardt, 1161.  
 Gebhardt, F., 877.  
 Gechtmann, G., 1049.  
 Gedoelst, L., 635.  
 Gedroits, V. I., 814.  
 Geelmuyden, H. C., 768, 1292.  
 Geelvink, P., 143.  
 Geggie, C., 221.  
 Gehroke, 672.  
 Gehrels, E., 372.  
 Gehrels, F., 811.  
 Gehring, E. W., 176.  
 Gehrman, 1186.  
 Gehrman, A., 891, 1191.  
 Gehry, K., 67.  
 Geigel, R., 251, 460, 604, 775, 809, 1073.  
 Geiger, C., 931.  
 Gellenkirchen, F., 109.  
 Gelling, H., 840 (*Thöni*).  
 Gelmanovich, A. I., 555, 1125.  
 Geinits, H., 806 (*Krabbel*).  
 Geipel, 1181 (*Schubert*).  
 Geisse, A., 745.  
 Geissler, 131, 402.  
 Geissler, L. R., 243 (*Oobb*).  
 Geist, E. S., 91, 223, 413, 563.  
 Geist, S. H., 102, 698.  
 Gélain, A. L. P., 667.  
 Gelarie, A. J., 521.  
 Gelei, J., 40.  
 Gelhaar, F., 883 (*Mühlens*).  
 Gelinsky, E., 84, 558, 690.  
 Geller, K., 47, 58, 1107.  
 Gellhaus, 990.  
 Gellhorn, E., 1065.  
 Gellhorn, G., 103, 351, 454, 942, 1036, 1179, 1211.  
 Gelpi, M. J., 1256.  
 Gelpke, L., 334, 342, 532, 554.  
 Gelpke von Tecknay, O., 71.  
 Gemelli, A., 1059, 1061.  
 Gemmel, 75, 769.  
 Gemmill, W. N., 832.  
 Gendron, A., 64, 1106; see also 408, 412 (*Labbe*), 786 (*Amaudrut*).  
 Gendronneau, 314.  
 Gener, E., 424, 971, 1210.  
 Generopitomtseva-Chelish-tsheva, Yelizaveta N., 395.  
 Genet, 241, 587, 1218, 1220; see also 118 bis, 117, 360, 536, 587, 668, 694, 709, 710, 1045, 1046, 1047 bis, 1230 (*Rollé*); 1047 (*Nogier*).  
 Genvrier, 1052 (*Méry*).  
 Genewein, F., 1005.  
 Gengou, 984.  
 Genil-Perrin, G.-P.-H., 66, 199; see also 134, 962 (*Fallon*); 643 (*Ballet*).  
 Gennari, C., 203.  
 Gennerich, W., 33, 38, 298, 518, 640, 708.  
 Genouville, 93, 564.  
 Genové, P., 885.  
 Genaler, P., 1020.  
 Gensollen, G., 889 (*Adam*).  
 Genter, G., 1307.  
 Genter, H. H., 944.  
 Gentil, F., 1113.  
 Gentili, A., 456, 1183, 1134.  
 Gentry, E. R.; see 161, 623 (*Asa-turn*).  
 Geolkver, M., 60, 106.  
 Georgantas, B., 653 (*Catsaras*).  
 George, E. J., 1298.  
 George, J. C., 1011.  
 Georgel, M. G., 934 (*Cheville*).  
 Georgievitch, J., 591, 1084.  
 Georgi, P., 924.  
 Georgi, W., 500 (*Sachs*).  
 von Georgievics, G., 495, 866.  
 Georgiewsky, K., 799, 993.  
 Georgii, 1309.



- Geppert, 73.  
 Geppert, F., 417, 420.  
 Geppert, J., 81.  
 Geraghty, J. T., 58, 225, 341 (*Rouen-tree*), 554, 565, 1102.  
 Gérard, E., 22, 284, 877, 993; *see also* 164, 511, 756 (*Lemoine*).  
 Gérard, G., 385, 737, 858, 975, 1064.  
 Gérard, L., 777 (*Carnot*).  
 Gérard, M., 225, 935 (*Carlter*).  
 Gérard, P., 382.  
 Geraudel, E.; *see* 51, 215, 292, 398, 401, 631 (*Renon*).  
 Géraudie, A., 679.  
 Gerbay, F., 516, 998 (*Lévy-Bing*).  
 Gerber, 186, 1144.  
 Gerber, C., 79, 209 (*Flourens*), 389.  
 Gerber, I.; *see* 219, 530, 655, 1008 (*George*).  
 Gerber, O. P., 203.  
 Gerber, P., 247, 1136, 1300.  
 Gerbis, H., 130, 722, 1151.  
 Gerdes, I. U., 87, 143.  
 Gereda, 442.  
 Gerest, 64.  
 Gerest, P., 351.  
 von Gergö, E., 1309.  
 Gerhard, A., 787.  
 Gerhard, S. P., 727.  
 Gerhard, W. P., 471, 840.  
 Gerhardt, D., 29 (*Fruenkel*), 203, 249, 307, 1262.  
 Gerhardt, U., 1064.  
 Gerhartz, H., 13, 147 (*Loery*), 485.  
 Geri, V., 724.  
 Gerich, O., 571.  
 Gerlach, 718, 774.  
 Gerlach, H., 119.  
 Gerlach, N., 358 (*de Kleijn*).  
 Gerlach, P., 614.  
 Germain, 689, 690.  
 German, A. K., 698.  
 German, S. G., 1075.  
 Gerö, W., 1305.  
 Geromiller, L., 327.  
 Gerould, J. H., 730.  
 Gerschler, U. W., 604.  
 Gershun, T. M., 1113.  
 Gerson, D., 832 (*Zweig*), 975 (*Cornman*).  
 Gerstenberg, E., 1213.  
 Gerstenberger, H. J., 582.  
 Gerster, A. G., 419.  
 Gerster, J. C. A., 229.  
 Gerstley, J. R., 283.  
 Gerstmann, J., 276.  
 Gertz, O., 1218.  
 Gertzschel, 718.  
 Gerulanos, M., 815, 1210.  
 Gerum, J., 594.  
 Gerver, A. V., 641.  
 Gerwin, W. C., 1203.  
 Gerwerzhagen, A., 1218 (*von Hess*).  
 Gery, 518 (*Martin*).  
 Gery, L., 409 (*Martin*), 503 (*Lagane*), 575 (*Tuffier*), 1001 (*Claude*).  
 Geselevich, M. Z., 52, 71.  
 Gesell, R. A., 493, 495, 613.  
 Geshelin, A., 556, 589, 1189.  
 Gessard, C., 145.  
 Gesse, E. R., 1100 *bis*, 1118, 1263.  
 Gesselwitsch, M., 309.  
 Gessner, H., 198.  
 Gessner, H. B., 695, 1106, 1151.  
 Getchell, A. C., 958.  
 Getman, W. T., 943, 1039.  
 Gettings, H. S., 25, 396.  
 Gettkant, 158, 326.  
 Gettwert, W., 865 (*Loewi*).  
 Gewin, J., 397.  
 Gewin, W. C., 1282.  
 Geyelin, H. R., 284.  
 Geyer, E., 44.  
 Geyer, K., 851.  
 Geyer, W., 132.  
 Geyser, A. C., 206, 239, 329, 436, 800, 955, 1080, 1194.  
 Gëses, R., 620, 715, 1048.  
 Gëroerer, W., 104, 1194.  
 Ghedini, 774, 777, 1069.  
 Ghedini, G., 405, 1002.  
 Gheorghiu-Ploesti, V., 1128.  
 Gheszi, C., 186, 190, 1064; *see also* 535, 1010 (*Garbarini*).  
 Ghiarducci, F., 136, 178, 184, 207, 1080, 1173, 1250.  
 Ghillini, C., 596.  
 Ghiron, M., 314.  
 Ghiron, V., 923.  
 Ghon, A., 135 (*Alcha*), 291, 524.  
 Ghoreyeb, A. A., 977.  
 Ghys, R., 622, 748.  
 Giachetti, C., 268.  
 Giacinto, G., 795, 809; *see also* 81 (*Ottorino*), 800, 923 (*Pietro*).  
 Giacomini, E., 8.  
 Giacomo, C., 343.  
 di Giacomo, G., 1098.  
 Gaja, J., 866, 1070.  
 Giamberardino, V., 895.  
 Gianelli, V. C., 460.  
 Gianfranceschi, G., 1301.  
 Giani, P., 964.  
 Giani, R., 448.  
 Giannelli, L., 856, 1238.  
 Gianneres, M., 199.  
 Giannettasio, N., 456.  
 Giannone, A., 712.  
 Giannuli, F., 835, 1109.  
 Giardina, A., 1160.  
 Gibbard, T. W., 38, 1177 (*McDonagh*).  
 Gibbs, J. H., 46 (*Barker*), 524.  
 Gibbon, J. H., 89, 189, 809.  
 Gibbon, R. L., 446.  
 Gibbons, E. E., 118, 1297.  
 Gibbs, J. H., 591 (*Fordyce*).  
 Gibert, H., 103.  
 Gibert, P., 63, 214, 442, 1048.  
 Giblon, J. H., 225.  
 Gibney, V. P., 227.  
 Gibson, A. E., 549.  
 Gibson, A. G., 305, 619, 982.  
 Gibson, C., 533, 655, 932.  
 Gibson, C. L., 1127, 1203.  
 Gibson, E. T., 393 (*Skogg*), 931 (*Hertzler*).  
 Gibson, G., 1213.  
 Gibson, J., 1213, 1214, 1215.  
 Gibson, J. D., 163, 508, 991, 1250.  
 Gibson, M. G., 1211.  
 Gibson, M. J., 231.  
 Gibson, M. R., 1128.  
 Gibson, R. B., 175, 622, 642, 890, 1239.  
 Giedgowd, W., 270, 427.  
 Giemsa, G., 297, 325, 762, 884.  
 Gierls, K. H., 216, 1201.  
 Gies, W. J., 150 (*Shulansky*), 255 (*Pertziweig*), 367, 1242 (*Morgulnik*).  
 Giese, C. E., 44.  
 Giese, F., 139, 607.  
 Giese, H., 1107.  
 Giffen, R. B., 1228.  
 Giffhorn, H., 242.  
 Giffin, C. E., 563.  
 Giffin, H. Z., 546, 778.  
 Gifford, H., 246, 247, 332, 337, 361, 814, 951.  
 Giglioli, I., 159, 626.  
 Gignoux, A., 466, 1109, 1128 (*Garet*).  
 Giguët, L., 679.  
 Gil, J. C., 1057.  
 Gilardini, G., 616.  
 Gilbert, 94, 566, 828, 833.  
 Gilbert, A., 49, 80, 283, 443, 466, 516 *bis*, 608, 653, 1086.  
 Gilbert, A. N., 21.  
 Gilbert, G. B.; *see* 292, 1174 (*Webb*).  
 Gilbert, H., 353.  
 Gilbert, W., 357, 462, 1046.  
 Gilberti, P., 224, 697.  
 Gilbreth, I. M., 606.  
 Gilbride, J. J., 187, 445.  
 Gilcher, A. E., 234.  
 Gilchrist, H. L., 259.  
 Gilchrist, T. C., 110.  
 Gildemeister, E., 18, 158, 1252.  
 Gildemeister, M., 11, 147, 271, 279, 828, 1235, 1239.  
 Gile, B. C., 365.  
 Gilerovich, I. V., 1197.  
 Giles, A. E., 101, 233, 455, 926, 939, 1036, 1130.  
 Gilford, H., 177, 525.  
 Gilberti, G., 397, 511, 634, 719, 873.  
 Gilla, 813.  
 Gill, A. B., 1203, 1204.  
 Gill, A. G., 1173.  
 Gill, C. A., 1254.  
 Gillard, A. T., 312.  
 Gillard, H., 800 (*Le Roy*).  
 Gille, K., 485.  
 Gillerson, R., 343.  
 Gilles, R., 108, 238, 458, 823, 824, 939, 1135.  
 Gillespie, I. J., 161.  
 Gillespie, W., 700, 1227.  
 Gillette, A. J., 223, 1276.  
 Gillette, W. J., 813.  
 Gilliat, W., 571.  
 Gillies, S., 497.  
 Gilliland, S. H., 879.  
 Gillin, J. L., 732.  
 Gillis, A. C., 1269.  
 Gillmor, B. F., 1235.  
 Gill Noble, Mary E., 1174.  
 Gillon, G. G., 681, 1027.  
 Gillot, 917.  
 Gillot, V., 402.  
 Gills, W. A., 1123.  
 Gills, W. L., 1186.  
 Gilmour, A., 788.  
 Gilmour, A. J., 354.  
 Gilmour, C. H., 782.  
 Gilruth, J. D., 507.  
 Gil Sastre, E., 749.  
 Gilson, 641.  
 Gilson-Herman, 385, 1123.  
 Gilyarovski, V. A., 820, 1107.  
 von Gimborn, 1250.  
 Gimel, G., 74 (*Sartory*).  
 Gimenez, A. M., 599.  
 Gimeno, V., 920.  
 Gimlette, J. D., 373.  
 Giné, 1109.  
 Ginestous, E., 117, 138.  
 Ginesty, A.; *see* 437, 1026 (*Tourneur*).  
 Gins, H. A., 512.  
 Ginsberg, S., 832; *see also* 118, 951 (*Morgenroth*).  
 Ginsburg, N., 808.  
 Ginsburgh, E. L., 1301.  
 von Gintl, W., 74.  
 Ginzberg, M. M., 1285.  
 Ginzburg, F. A., 289.  
 Ginzburg, I. M., 114.  
 Ginzburg, J., 1218.  
 Ginzburg, S. A., 297.  
 Giomo, G., 1168.  
 Giordano, A., 254.  
 Giordano, D., 439, 1117.  
 Giordano, E., 216.  
 Giordano, G., 80, 84, 215, 331 (*Uffreduzzi*), 338 (*Stropeni*), 1213.  
 Giordano, M., 43, 301.  
 Giorgi, G., 332, 452, 766, 924, 936, 1024, 1292.  
 Gioseffi, M., 160, 166, 506.  
 Giovanni, P. C., 1033.  
 Giovanni, R., 703 (*Zannini*).  
 Giovannini, S., 704.  
 Giovini, M., 130.  
 Girard, C., 283.  
 Girard, J., 1133.  
 Girard, L., 183 (*Rivet*), 418, 467 (*Chattelot*), 1077 (*Néry*).  
 Girard, P., 613, 918, 920.  
 Girardet, A., 991.  
 Girardet, E., 299.  
 Girardi, P., 858; *see also* 615, 1068 (*Borelli*).  
 Girardot, E., 445.  
 Giraud, 24.  
 Giraud, B.; *see* 647, 772 (*Cluzet*).  
 Giraud, C., 1110.  
 Giraud, G., 183; *see* 822, 1109 (*Madon*).  
 Giraud, Mlle. M., 1110; *see* 293, 786, 1078 (*Baumel*); 345 (*Rausier*).  
 Giraud, P., 919, 1020.

- Girgenti, F.; *see* 411, 642, 1000 (*Cernello*).
- Girling, E. C., 887.
- Girolamo, L., 929.
- de Gironcourt, G., 595.
- Gironi, U., 153, 859.
- Girou, E., 87.
- Girou, J., 925.
- Giroux, 197 (*Baucher*).
- Giroux, L., 319, 408; *see also* 876, 914 (*Brouardet*).
- Giroux, R.; *see* 39 (*Weil*), 165, 626, 874, 876 (*Brouardet*).
- Girsdanský, J., 764.
- Girstenberg, J., 663, 706, 721.
- Giamondi, A., 148, 582, 706.
- Githens, T. S., 674, 1116.
- Gitlow, S., 522.
- Gittings, J. C., 717, 1217.
- Giudi, G., 197.
- Giudice, A., 425.
- Giugni, F., 636, 779, 883, 996; *see also* 996, 1254 (*Spagnolio*).
- Giuliani, 93, 903 (*Arcelin*).
- Giulio, A., 1002.
- Giulio, O., 1274.
- Giuseppe, E., 182.
- Giusti, G., 943, 1292.
- Given, J. C. M., 969, 1158.
- Givens, M. H., 981; *see also* 277, 494, 979 (*Hunter*).
- Gjessing, E., 1280.
- Gjessing, H., 834, 1140, 1220, 1298.
- Glacbrook, R. T., 275.
- Gladstone, K. H., 105, 943.
- Gläsel, F. A., 812.
- Glaser, H., 1088, 1253.
- Glaesmer, E., 1258.
- Glässer, K., 846, 1230.
- Glaessner, K., 185, 217 (*Finsterer*), 420, 778, 800.
- Glage, 993.
- Glagolew, P., 150 (*Slovatov*), 495.
- Glaister, J., 1224.
- Glamann, G., 126.
- Glas, E., 249, 957.
- Glaser, A., 426, 912.
- Glaser, F., 150, 1013, 1172.
- Glaser, O., 382, 608, 866.
- Glaser, W., 383, 1252.
- Glaserfeld, B., 1025, 1169.
- Glaserwald, 723.
- Glasgow, H., 487.
- Glasgow, Maude, 1056.
- Glass, E., 687.
- Glass, R. L., 945.
- Glaubermann, J., 1167.
- Glavche, Y. S., 38, 39, 297, 1275.
- Glax, J., 550.
- Glaze, A. L., 500.
- Gleason, E. B., 364, 525, 1300.
- Gleeson, B., 710.
- Glegg, W., 119.
- Glen, D., 838.
- Glenard, R., 491, 672, 706, 902, 1020, 1097, 1114; *see also* 420, 653, 777 (*Carnot*).
- Glenn, E. B., 315.
- Glenn, R. A., 778.
- Glew, F. H., 1115.
- Gley, E., 148, 617, 799 (*Camus*), 980.
- Glinger, A., 656.
- Glinki, L. K., 148.
- Glitschikoff, W. I., 291.
- Gloaguen, 462.
- Glock, H., 984.
- Glogau, O., 924.
- Gloster, H. S., 61, 268, 655 (*Dunn*).
- Glover, E. G., 1250.
- Gloyne, S. R., 203, 508.
- Gluck, T., 83, 214, 442.
- Glueck, B., 839, 1107.
- Glücksmann, 206.
- Glücksthal, A., 1126.
- Glukhoff, K. T., 550, 1228.
- Glushak, L., 330.
- Gluzinski, A., 628.
- Glynn, E. E., 438, 673.
- Glynn, T. R., 66, 315.
- Gmelin, 204.
- Gminder, 1310.
- Gnudi, A., 236, 416, 1182.
- Goaddy, K., 1257.
- Gobbi, R., 208 (*Glücksmann*).
- Gobell, 319.
- Gobiet, J., 562.
- Goby, P., 21.
- Gocht, H., 921, 932.
- Godard, G., 1041.
- Godard, L., 124.
- Godard, V., 126.
- Godart, J., 561 *bis*, 1038.
- Godbey, A., 266.
- Godbole, K. R., 839.
- Goddard, C. H., 1162.
- Goddard, H. H., 430, 592, 717, 1014, 1190, 1225.
- Goddu, L. A. O., 211.
- Godefroy, J. C. L., 843 (*Byl*).
- Godet, C., 1148 (*Baragiola*).
- Godfrey, C. E., 845.
- Godfrey, H. G., 896.
- Godfray, E. B., 571.
- Godin, P., 266, 381, 969.
- Godlee, Sir R. J., 79, 95, 228, 330, 675, 1309.
- Godlewski, E., 429, 937.
- Godlewski, H.; *see* 281 (*Josuc*); 548, 777 (*Triboulet*).
- Godman, A. L., 349.
- Godoy, A., 394.
- Godwin, H. J., 1203.
- Goebel, 259, 374.
- Goebel, C., 770, 808, 1281.
- Goebel, F., 1011.
- Goebel, O., 248, 835, 1189.
- Goebel, W., 815.
- Göbell, R., 674, 1100.
- Göcke, C., 328.
- Goedhart, C., 197.
- Gölz, W., 400.
- Goenner, A., 701, 822.
- Goepp, R. M., 156 (*Cohen*), 896.
- Göppert, 836, 1075.
- Göppert, F., 285, 916, 1110, 1247.
- Goerdeler, G., 630, 1081 (*Ricker*).
- Goéré, J., 24, 538 (*Bouthillier*).
- Görger, 503.
- Görge, 329, 770.
- Göring, M. H., 597.
- Goerke, M., 318, 365, 473, 831, 1049, 1000.
- Goerne, M. H. G., 1069 (*Thomas*).
- Görs, E., 452.
- Gössl, J., 74.
- Göthlin, G. F., 730.
- Goetjes, 691.
- Goetsch, E. 15 (*Cushing*), 305.
- Goett, T., 242.
- Goette, A., 734, 1062.
- Götte, C. A., 459, 579.
- Götzky, F., 179, 272, 298, 773.
- Götzl, A., 617, 755, 991, 1163 (*Hada*), 1187.
- Goffe, J. R., 940.
- Goffin, O. J., 526.
- Gohl, J. G., 1277.
- Goiffon, R., 187.
- Goinard, 1039.
- Goirand, E., 353.
- Golant, R. Y., 932.
- Goldammer, F., 374, 845, 935.
- Goldbach, L. J., 588.
- Goldbaum, J., 806.
- Goldberg, A., 595.
- Goldberg, B., 691.
- Goldberg, H. A., 252.
- Goldberg, H. G., 828, 951, 952.
- Goldberg, J., 159, 552 (*Hertz*), 626, 1096, 1116, 1183, 1186, 1197.
- Goldberg, T., 817.
- Goldberger, E. J., 168.
- Goldberger, J., 633, 892, 1180, 1250.
- Goldberger, L. A., 753 (*Schultze*).
- Goldblatt, H., 1142.
- Golden, W. W., 993.
- Goldenberg, T., 1031.
- Goldenveizer, Y. V., 1028.
- Goldfarb, A. J., 1062, 1064, 1067.
- Goldman, A. I., 330.
- Goldmann, 276, 284.
- Goldmann, E., 469, 1239.
- Goldmann, E. E., 907.
- Goldmann, J., 823.
- Goldmann, R., 466, 590.
- Goldmark, C., 502.
- Goldmark, J. C., 367.
- Goldreich, A., 1041.
- Goldsborough, F. C., 940.
- Goldscheider, A., 61, 314, 1001.
- Goldschild, H., 208.
- Goldschmid, E., 820.
- Goldschmidt, D., 133.
- Goldschmidt, H., 706.
- Goldschmidt, M., 583, 1044, 1045.
- Goldschmidt, R., 604, 969.
- Goldschmidt, S., 1068.
- Goldschmidt, W., 337, 1034.
- Goldschmied, K., 685.
- Goldsmith, A. A., 771 (*Walls*), 1098.
- Goldsmith, C., 1149.
- Goldsmith, F., 259.
- Goldspohn, A., 1040.
- Goldstein, 427, 428, 1105.
- Goldstein, H. I., 503.
- Goldstein, K., 196, 368, 414, 544, 1269.
- Goldstein, M., 182 (*Marinesco*), 647, 1241.
- Goldstein, M. A., 304, 361, 362, 713, 1299.
- Goldstein, S., 365, 891.
- Goldthwait, J. E., 488, 611, 651.
- Goldthwaite, R. H., 1228.
- Goldwater, S. S., 254.
- Goldzieher, W., 357, 583.
- Golesceano, C., 829.
- Golgi, A., 134 (*Moreschi*).
- Golla, H., 179, 194, 316, 785.
- Golling, J., 731.
- Golodetz, A. N., 25.
- Golodetz, L., 946.
- Golonschew, S. S., 871.
- Golovinski, J. W., 674, 863, 1277.
- Goltman, A., 202.
- Goltman, M., 219.
- Goltz, E. V., 750.
- Golyakhovski, S. I., 1239.
- Golyanitski, I. A., 976, 1279 (*Spaso-kukotski*), 1293.
- Gomes d' Araujo, H., 416.
- Gómez, V., 117, 1270.
- Gómez Máximo, E., 624.
- Gómez Valdés, L., 33.
- Gomi, N., 1090 (*Kondo*).
- Gomma, F., 822.
- Gommaerts, F., 323, 668.
- Gompel, M.; *see* 258, 917 (*Stassano*).
- Gomperts, R., 420, 1185.
- Gonder, R., 514, 1253.
- Gon y Gumá, F., 814.
- Gonnet, 701.
- Gonnet, A., 200, 431, 545 *bis*, 663, 666, 1103 (*Bériel*).
- Gontard-Shuck, M., 1153.
- Gontermann, 560.
- Gonzales, A., 400.
- Gonzalez, C., 681.
- González, J. de J., 464.
- González, T., 202.
- González Bravo, L., 341, 905.
- González Castro, J., 895.
- González Corominas, T., 191.
- González Granda, J., 475.
- Gonzalo, R., 791.
- von Gonzenbach, 1086.
- Good, 400.
- Good, E. S., 1169.
- Good, J., 464.
- Good, R. H., 121, 1128.
- Good, W. H., 416.
- Goodal, 500.
- Goodale, J. L., 747, 1168, 1273.
- Goodall, A., 761, 799, 893, 917.
- Goodall, E. W., 20, 155.
- Goodall, H. W., 206, 771.
- Goodall, J. R., 946.
- Goodey, T., 982.
- Goodhart, Sir J. F., 502, 706, 835 (*Boultree*), 1050.
- Goodhart, S. P., 10, 197, 541, 660, 907.

- Goodhue, E. S., 252, 1060.  
 Goodhue, N. D., 236.  
 Goodman, A. L., 187, 202, 341.  
 Goodman, C., 923.  
 Goodman, E. H., 527, 649, 747, 753, 806, 1123, 1174, 1182, 1207.  
 Goodman, H., 919, 1114.  
 Goodner, R. A., 199.  
 Goodnough, X. H., 1223 (*Harrington*), 1226.  
 Goodpasture, E. W., 274, 1265.  
 Goodrich, C. H., 793.  
 Goodrich, G. W., 842.  
 Goodrich, H. B., 1062.  
 Goodwin, G., 553.  
 Goodwin, W. R. P., 1082.  
 Goormaghtigh, N., 382, 766, 856, 943.  
 Goose, A. H., 898.  
 Goosman, C., 517 (*Ravogli*), 1196.  
 Gorain, N. N., 160, 627.  
 Gorash, V. A., 1031, 1032, 1126, 1285.  
 Gorceix, S., 727.  
 Gorchkoff, M., 613.  
 Gordin, S., 582 (*Hiss*).  
 Gordinier, H. C., 1076, 1192.  
 Gordon, A., 13, 175, 193, 197, 202, 410, 538, 540, 545, 665, 738, 787, 908, 916, 1012, 1104, 1150, 1211, 1268, 1307.  
 Gordon, E., 766.  
 Gordon, E. B., 641.  
 Gordon, H., 397.  
 Gordon, J., 1145.  
 Gordon, L., 782.  
 Gordon, M. B., 706.  
 Gordon, M. H., 18 (*Abel*), 1249.  
 Gordon, N. R., 870.  
 Gordon, R. G., 781.  
 Gordon, W., 71, 204, 301, 521, 652.  
 Goretti, G., 174; *see also* 499, 621, 822 (*Friedberger*).  
 Gorgas, W. C., 368, 670, 752, 840, 1176.  
 Gorini, C., 256, 961.  
 Goris, C., 1013 (*Van Gehuchten*).  
 von Gorka, A., 614.  
 Gorman, J. F., 951.  
 Gorn, W., 67, 538.  
 Gorodichse, S., 92.  
 Gorovits, L., 286.  
 Gorrieri, A., 60, 207 (*Daneo*).  
 Gorriti, F., 544.  
 Gorse, 50.  
 Gorse, P., 991 (*Gaudier*).  
 Gorski, F. F., 964.  
 Gorter, E., 56, 914, 993.  
 Gortner, R. A., 495 (*Harris*), 972, 984; *see also* 1064, 1236 (*Banta*).  
 Gorvits, R. Y., 571.  
 Goryayeff, N. K., 524, 646, 1073.  
 Goryushin, M., 1247.  
 Gosain, C. L., 926.  
 Gosio, B., 300, 844, 884, 1259.  
 Goaney, H. W., 1070 (*Armstrong*).  
 Gosset, 560 (*Guibé*).  
 Gosset, A., 100, 683, 688, 936; *see also* 561, 681 (*Enriquez*).  
 Gosset, H., 910 (*Bérillon*).  
 Gosset, Mme., 1061.  
 Got, 979.  
 Gothe, F., 842.  
 Goto, K., 681.  
 Gott, T., 919.  
 de Gottal, 782.  
 Gottfried, S., 657.  
 Gottgetreu, 1194.  
 Gottheil, W. S., 241, 461, 516, 537, 580, 1041, 1215.  
 Gottignies, 76.  
 Gottlieb, B., 600.  
 Gottlieb, H., 974.  
 Gottlieb, M., 143.  
 Gottlieb, R., 184, 674; *see also* 799, 1197 (*Meyer*).  
 Gotto, Mrs. A. C., 124.  
 Gottschalk, A., 176, 664, 977, 1052, 1163.  
 Gottschalk, Gertrud, 184.  
 Gottschalk, W., 438.  
 Gottschlich, 330, 335, 336, 342.  
 Gottstein, A., 895.  
 Gots, Irene D., 1070 (*Gröb*).  
 Gousault, M. E., 731.  
 Gousaux, F. T., 445.  
 Goubau, 747.  
 Goubau, F., 188, 760, 780, 858.  
 Goubeat, 638.  
 Goubeau, 497, 885, 1086.  
 Gouchon, R., 109.  
 Goudard, P., 407.  
 Goudie, W. G., 244.  
 Gougerot, 40, 110, 240, 407, 460, 516, 638, 872, 938, 947, 952 (*Gauchet*), 997, 1086, 1089, 1105, 1106, 1177.  
 Gougerot, H., 172, 354, 408, 763, 999, 1184, 1216; *see also* 172 (*Gauchet*).  
 Gougerot, M., 947.  
 Gouget, A., 291, 311, 524.  
 Gouin, A., 327.  
 Goulard, R., 133, 209, 505, 1055, 1057.  
 Gould, Sir A. P., 177, 221, 301.  
 Gould, C. W., 551.  
 Gould, E. P., 419.  
 Gould, G. M., 583.  
 Goulden, C., 1046.  
 Gouldsbrough, C., 64, 1103.  
 Goullioud, 100, 101, 232, 573, 576, 693, 699, 937, 1134.  
 Goupil, R., 498.  
 Gourdon, E., 71.  
 Gourdon, J., 417, 563, 593, 873, 960.  
 Goursolas, P., 441, 442, 519, 693 (*Sieur*).  
 Goux, L. J., 804.  
 Govin, E., 1058 (*Fontan*).  
 Gow, A. E., 1121 (*Thursfield*).  
 Gowens, H. L., jr., 1138, 1296.  
 Goy, S., 206.  
 Goyanes, J., 836.  
 Goyet, A., 561, 653; *see also* 200, 431 (*Cade*).  
 de Goyon, 1074.  
 Gózon, L., 635, 1166.  
 Gossi, C., 854, 1239.  
 de Graaf, J., 244.  
 Graber, H. T., 1019.  
 Grabi, H., 1106.  
 Grabley, P., 1147.  
 Graboia, G., 62.  
 Grabower, 716.  
 Grabs, E., 13, 319, 418.  
 Grace, 913.  
 Grace, J. J., 322, 667, 684.  
 Grace, M. B., 850 (*Daniel*).  
 Gracie, F., 1152.  
 Grad, H., 348, 698.  
 Gradenigo, G., 157, 248, 251, 361, 466, 468, 837, 1047, 1221, 1299 *ter*, 1300, 1301.  
 Gradle, H., 360, 1218.  
 Gradle, H. S., 114, 953, 1143, 1218, 1296, 1298.  
 Gradwohl, R. B. H., 885, 908, 1011, 1187.  
 Gräf, E., 235, 1293.  
 Gräf, H., 239.  
 Graef, W., 97.  
 Graeffner, 1801.  
 Gräper, L., 273, 489.  
 Graessel, A., 1.  
 Graetz, F., 38, 499, 516, 763, 885.  
 Graetz, M., 61.  
 Graf, 1128.  
 Graf, H., 961.  
 Graf, P., 1121.  
 Graf, W., 66.  
 Graf, W. J., 625 (*Brönn*).  
 Grafe, E., 148, 206, 280, 616, 1001, 1070, 1258.  
 Grafe, F. A., 448.  
 Grafe, V., 865.  
 Graff, 930.  
 von Graff, E., 101, 345, 348, 388, 416, 454, 573, 673, 1167.  
 Graff, H., 934, 1295.  
 Gragg, V. J., 1303.  
 Graham, A., 26, 777.  
 Graham, C., 309, 335.  
 Graham, D. M., 468.  
 Graham, E. E., 506, 760, 995, 1083.  
 Graham, F., 1213.  
 Graham, G., 148, 1068, 1074.  
 Graham, H. B., 213, 249, 363.  
 Graham, J., 700.  
 Graham, J. D., 171.  
 Graham, J. M., 218 (*Thomson*).  
 Graham, L. W., 765.  
 Graham, W. T., 39 (*Duguid*).  
 Graham-Rogers, C. T., 959.  
 Graham-Smith, G. S., 285, 625, 625 (*Bacteriology*).  
 Graham-Stewart, A., 314.  
 Grahe, K., 625, 908, 1016.  
 Grall, J., 873.  
 Gram, C., 882.  
 Gram, H., 107.  
 Gramenitsky, T., 413.  
 Granat, Selma, 313 (*Soper*), 748 (*Curter*).  
 Granata, L., 995.  
 Grandclément, H., 666, 1140, 1220.  
 Grandcourt, Genevieve, 11.  
 Grande, E., 186, 406, 434.  
 Grandgérard, R., 1023.  
 Grandjean, A., 572, 690.  
 Grandjean, E.; *see also* 648, 828 (*Variot*).  
 Grandjean, M., 1096.  
 Grandmaire, 685, 1124.  
 Grandy, C. R., 46.  
 Granel, H., 327.  
 Granel, 1240 (*Weite*).  
 Grangée, F. M., 439, 850.  
 Granger, A., 310.  
 Granger, C. T., 888.  
 Granjux, 131, 259, 402, 475, 599, 723, 1053.  
 Grann, D., 122.  
 Grant, D., 1048.  
 Grant, H. C., 1137.  
 Grant, H. H., 232, 398, 689, 1032, 1214.  
 Grant, Sir J., 126, 1250.  
 Grant, J. A., 1152.  
 Grant, J. P., 1124.  
 Grant, J. W. G., 911, 962.  
 Grant, L., 877, 1153.  
 Grant, T. P., 659.  
 Grant, W. W., 676.  
 Granucci, L., 126.  
 Graper, L., 142.  
 Grapiolo, F. L.; *see also* 511, 513 (*Desay*).  
 Graser, E., 275, 1210.  
 Grassberger, R., 166, 1224.  
 Grasslet, J., 77, 325, 1145.  
 Grasseteau, 1250.  
 Grassi, A. N., 1111.  
 Grassi, R., 615.  
 Grassick, J., 106.  
 Grassl, 548, 670, 1137.  
 Grassmann, K., 49, 372, 473.  
 Grasso, L., 413.  
 Gratia, 132.  
 Gratiot, J., 379 (*Sartory*).  
 Gratz, H., 756 (*Kisch*).  
 Gratz, O., 961, 1062.  
 de Grave, 172.  
 Grave, A., 93, 679.  
 Grave, A. A., 1280.  
 Graveline, 903.  
 Graves, C. H., 1037.  
 Graves, F. P., 732.  
 Graves, Lulu, 1146, 1275, 1303.  
 Graves, R. J., 1211.  
 Graves, Sara S., 495, 618; *see also* 149, 1168 (*Kober*).  
 Graves, W. C., 1190.  
 Graves, W. P., 231, 347.  
 Graves, W. W., 1306.  
 Gravier, C., 136.  
 Gravier, L., 181; *see also* 50, 622, 650, 775, 1096 (*Gallavardin*).  
 Gravina, K., 561.  
 Gravirovski, N. P., 560.  
 Gravot, 409.  
 Grawitz, P. A., 897.  
 Gray, A. L., 825, 1033, 1250.  
 Gray, A. W., 271.  
 Gray, Carolyn E., 1311 (*Kimber*).  
 Gray, F. D., 85, 347, 698.  
 Gray, G. M., 335, 559.  
 Gray, H., 612 (*Cannon*), 739.  
 Gray, H. M. W., 335, 445, 1118.  
 Gray, H. T., 356, 561, 1042.  
 Gray, J., 485.

- Grasiani, V., 1049.  
 Grassi, V., 469, 957.  
 Greaves, F. L. A., 51, 217.  
 Greaves, H. G., 779.  
 Greaves, J. E., 149, 983, 1242.  
 Greco, G., 523.  
 Greco, M., 1139, 1298.  
 Greco, T. G., 184 (*Mitchell*).  
 Greeff, H., 906.  
 Greeff, J. H., 1146.  
 Greeff, R., 114, 213, 583, 707, 833, 951, 1045.  
 Greeley, H., 523, 545, 770, 990, 1080, 1146, 1224.  
 Greeley, H. P., 1226.  
 Green, A. B., 1053.  
 Green, A. S., 590.  
 Green, Bessie R., 486.  
 Green, C. E., 767.  
 Green, C. R. M., 72 (*Birch*).  
 Green, D. C., Jr., 366.  
 Green, E. M., 1271.  
 Green, F. K., 10, 1227.  
 Green, F. R., 717.  
 Green, H. H., 620 (*Löhnis*), 983.  
 Green, H. M., 410.  
 Green, J., Jr., 357, 464 *bis*, 1044, 1141, 1220.  
 Green, L. D., 245, 590, 1219.  
 Green, N. W., 309, 1121, 1122, 1126.  
 Green, R. M., 573, 673, 1032, 1036, 1038, 1231, 1295.  
 Green, W. H. C., 1028.  
 Green Armytage, 72 (*Birch*), 101, 455.  
 Greene, A., 116, 247, 586.  
 Greene, C. L., 419, 1096.  
 Greene, D. C., 568, 590 (*Garlund*).  
 Greene, J. B., 24.  
 Greene, R. A., 366.  
 Greene, T. F., 1040.  
 Greener, Elizabeth A., 718.  
 Greenlee, M., 1107.  
 Greenough, R. B., 940.  
 Greensfelder, L. A., 811, 812.  
 Greenwald, J., 44, 323, 768.  
 Greenwald, M., 284.  
 Greenwood, A., 247; *see also* 1149, 1166 (*Delapine*).  
 Greenwood, M., Jr., 10, 325, 670, 890.  
 Greer, J. R., 178, 276 (*Murlin*).  
 Greer, W. J., 335.  
 Greeves, R. A., 585.  
 Gregg, D., 665, 1191.  
 Greggio, E., 453, 614, 976, 1022.  
 Grégoire, R., 157, 269, 285, 532, 1126, 1129; *see also* 84, 557 (*Baudet*).  
 Gregor, A., 1061.  
 Gregor, K. E., 27, 1266.  
 Gregory, J. W., 369.  
 Gregory, Louise H., 18 (*Calkins*).  
 Gregory, M. S., 67, 320.  
 Gregory, R. P., 730.  
 Gregory, W. M., 674.  
 Gregory, W. S., 291, 882.  
 Greidenberg, A. S., 1144.  
 Greig, D. M., 385, 936, 1097, 1200.  
 Greig, E. D. W., 157, 395, 1247.  
 Greil, 1062.  
 Greil, G. J., 1264.  
 Grein, Helene, 382.  
 Greinacher, H., 672, 919, 1115.  
 Greisert, 36.  
 Greisse, A., 152.  
 Greiwe, J. E., 307.  
 Grekoff, A. D., 294.  
 Grekow, J., 443.  
 Grelletty, 1067.  
 Grelot, P., 439.  
 Gremone, C., 1083.  
 Grempe, P. M., 127.  
 Grenet, 117.  
 Grenet, H., 86, 1173.  
 Grenfell, W. T., 1153.  
 Grenier, 372, 905.  
 Grenier, F. O. E. M., 351.  
 Grenier, M., 406, 884 (*Billet*), 1084.  
 Grenshaw, H., 483.  
 Grésorie, J. A., 914.  
 Greve, C., 865, 1288.  
 Grey, E. G., 213, 499, 745, 1061.  
 Gribbon, H. A., 546.  
 Griebel, C., 126.  
 Grier, C. W. M., 1175.  
 Grier, N. M., 1166.  
 Griesbach, W., 12, 822, 864 (*Embden*).  
 Griesse, E., 891.  
 Griess, W., 803.  
 Griessmann, B., 637.  
 Griessmann, K., 18.  
 Grieveson, E. R., 474.  
 Griewank, H., 448, 705.  
 Griffe, C., 591.  
 Griffin, E. A., 249.  
 Griffin, J. B., 78, 411.  
 Griffith, A. H., 361, 1141.  
 Griffith, A. S., 755, 826.  
 Griffith, D. M., 3 (*Marrin*), 1132.  
 Griffith, J. D., 448.  
 Griffith, J. P. C., 161, 779, 827, 993.  
 Griffith, T. W., 50.  
 Griffiths, F. G., 424.  
 Griffiths, J., 146.  
 Grigaut, A., 647 (*Chauffard*), 800, 802 (*Alenard*), 985.  
 Grigorescu, L., 542; *see also* 620, 741, 868 (*Abderhalden*).  
 Grigorieff, W., 613 (*Gorchkoff*).  
 Grigoryeff, S. G., 446.  
 Grigoryeff, S. P., 1282.  
 Grilichess, Rosa, 79.  
 Grinli, G., 462.  
 Grim, V., 1051.  
 Grimaldi, E., 256.  
 Grimaud, A., 316, 542; *see also* 545, 663 (*Gionnet*).  
 Grimbart, L., 155, 495, 866.  
 Grimm, 720.  
 Grimm, C. E., 564.  
 Grimm, K., 1084.  
 Grimm, M., 1165.  
 Grimm, R. M., 1259.  
 Grimsgaard, W., 1107.  
 Grinchar, F. N., 234.  
 Grinda, E., 877.  
 Grineff, D., 1072.  
 Grinenko, A. P., 341, 934, 1127.  
 Grinker, J., 1191, 1271.  
 Grinnell, G. B., 1060.  
 Grinstead, W. F., 1121.  
 Grinstead, A. M., 387.  
 Grintschar, F., 589 (*Mestcheraki*).  
 Grisslich, O., 75, 918.  
 Grisson, 405, 1186.  
 Griswold, E. H., 452.  
 Grixoni, G., 394.  
 Groat, W. A., 21.  
 Grobbels, F., 327.  
 Grober, 45, 94, 196, 206, 227, 319, 320, 325 *bis*, 327, 401, 433, 436, 794, 877, 1016, 1017, 1096, 1127, 1247, 1309.  
 Grodnitski, V. L., 1257.  
 Groedel, F. M., 653, 901, 930.  
 Gröh, J., 1070.  
 te Groen, L. J., 275.  
 Gröne, O., 197.  
 Groenendijk, M. H. J., 1266.  
 Groeniger, W. C., 595.  
 Gröning, F., 40.  
 Groenouw, 1309.  
 von Groër, F., 750, 1075, 1170.  
 Groes Petersen, 357.  
 Groethuysen, G., 707.  
 Gröh, J., 1243.  
 Grohe, G. A., 1061.  
 Groll, L., 404, 634, 638, 887.  
 von Gromadzki, H., 106, 237, 1293.  
 Gromoff, N., 744 (*Palladin*).  
 Gromski, M., 753.  
 Groom, S. P., 189.  
 Groos, K., 606.  
 de Groot, J., 779, 1098.  
 Gros, K., 215.  
 Gros, F., 584.  
 Gros, H., 833.  
 Gros, O., 1021.  
 Grosch, 1005.  
 Grosdemange, 996.  
 Groslik, A., 1096.  
 Grosjean, T., 687.  
 Grosman, I. M., 1193.  
 Grosman, S. A., 231.  
 Gross, 462, 931, 1243.  
 Gross, A., 199.  
 Gross, E., 701.  
 Gross, G., 86, 1024; *see also* 97 (*Spillmann*), 703, 824 (*Fruhsholz*).  
 Gross, H., 128, 524, 770.  
 Gross, J. H., 357, 465.  
 Gross, M., 899.  
 Gross, M. H., 532.  
 Gross, O., 642, 744.  
 Gross, S. D., 601 (*Da Costa*).  
 Grosse, A., 106, 109, 236, 913, 945, 1135.  
 Grosse, Z., 133, 727, 1254.  
 Grosser, 695.  
 Grosser, M., 559, 1027.  
 Grosser, O., 1160.  
 Grosser, P., 645.  
 Grossheim, 1309.  
 Grossi, E., 1274.  
 Grossmann, E., 802 (*Brill*), 1118 (*Auerbach*).  
 Grossmann, F., 914, 1019, 1222.  
 Grossmann, G., 798, 1276.  
 Grossmann, H., 113, 242.  
 Grossmann, M., 793.  
 Grosso, G., 395, 761, 877, 882.  
 Grossule, V., 40.  
 Grosvenor, F. B., 19.  
 Grosvenor, L. N., 121.  
 Grósz, E., 829, 1142.  
 Grosz, S., 38, 574, 749, 947, 948.  
 Groszmann, M. P. E., 5, 1159.  
 Grotard, F. L., 719.  
 Grote, L. R., 28 (*Schultz*), 498, 504, 758.  
 Groth, A., 294.  
 Groth, B. H. A., 604.  
 Grothaus, B., 64.  
 Grothausen, 171, 1018.  
 Grotjahn, A., 869, 605, 1018, 1111.  
 Grotte, G., 575.  
 Ground, W. E., 767.  
 Grousset, L. J., 353.  
 Grout, G. H., 710.  
 Grove, E. H., 312, 1102.  
 Grove, W. H., 280.  
 Grove, W. E., 442, 1143.  
 Groves, E. W. H., 210, 344, 452, 800.  
 Grubauer, A., 266.  
 Grubb, A. B., 1112.  
 Grubbe, E. H., 60, 112, 939, 1130.  
 Grubbs, S. B., 288.  
 Grube, A. A., 671.  
 Grube, K., 655.  
 von Gruber, 649.  
 Gruber, C. M., 13, 147, 275, 492, 1066 (*Martin*).  
 Gruber, G. B., 483, 497, 509, 514, 528, 596, 609, 705, 897, 907, 1162 *bis*, 1193 (*Heller*).  
 Gruber, K., 268, 971.  
 von Gruber, M., 235 (*Rubner*), 794.  
 Grudzinski, Z., 777.  
 Grünbaum, A. S., 392.  
 Grünbaum, C., 917.  
 Grünbaum, E., 426 (*Solmsen*).  
 Grünbaum, H. G., 392.  
 Grünberg, H., 27.  
 Grünberg, J., 508, 640.  
 Grünberg, K., 113.  
 Gruenberg, S. M., 1295.  
 Grünfeld, A. I., 513.  
 Grünfelder, B., 827.  
 Grünhut, L., 370, 918.  
 Gruening, E., 1221.  
 Grünwald, B., 778.  
 Grünwald, L., 469, 590, 712.  
 Grütter, W., 464.  
 Grütter, E., 199.  
 Grüttner, F., 1074.  
 Grützacher, 1055.  
 Grützner, R.; *see also* 864, 980 (*Blum*).  
 Gruet, 353, 806, 1122, 1292.  
 Grulee, C. G., 827, 1255.  
 Grumann, M., 288, 712.  
 Grumeau, F. H., 721.  
 Grumme, 127, 647, 1197.  
 Grund, 1264.

- Grund, G., 27.  
 Grundler, G., 718.  
 Grundmann, 158.  
 Gruner, O. C., 273, 424, 612.  
 Gruner, E., 922.  
 Grunow, W., 918, 1224.  
 Grunspan, *Mlle.*, 75, 205, 1011 (*Delherm*).  
 Gruter, W., 829.  
 Gruts, 799.  
 Gruzdeff, M. Y., 461.  
 Gruzdeff, V. S., 571.  
 Gruzewska, *Mlle. Z.*; see 863, 979 (*Bierry*).  
 Grynfeldt, E., 1063.  
 Gryses, V., 27, 31, 165 (*Calmette*).  
 Gryuner, S. A., 159.  
 Graywo-Dybrowski, W., 664, 1106, 1190.  
 Gschwend, N., 129.  
 Gschwind, C., 1069.  
 Gstettner, Mathilde, 841.  
 Guaita, L., 114.  
 Gualino, L., 545.  
 Guaraldi, C., 525.  
 Guareschi, A., 148.  
 Guareschi, L., 1231 (*Cugini*).  
 Guarneri, C., 383 (*Celli*).  
 Guasoni, E., 449.  
 Guason, P., 944.  
 Gubbins, *Sir L.*, 374.  
 Guber, A., 436.  
 Gubergrits, M., 1263.  
 Gudden, H., 843, 1227.  
 Gudernatsch, J. F., 141, 278.  
 Gudgel, H. B., 205, 875 (*Brady*), 1178.  
 Gudger, E. W., 1231.  
 Gudim-Levkovich, D. A., 1133.  
 Gudsent, F., 76, 284, 593, 618, 673, 889.  
 Guégan, H., 340.  
 Gueit, C., 166, 240, 282 (*Maillet*), 290.  
 Gueit, L., 322.  
 Guelpa, 958.  
 Gumbel, T., 923 (*Gaugele*), 1023.  
 Guénod, 467.  
 Guenot, E., 43.  
 Guénod, L., 409 (*Weil*).  
 Günthart, 136.  
 Günther, 141, 158 (*Gildemeister*), 328, 710, 1020.  
 Günther, E., 872.  
 Günther, H., 275 (*Dittler*), 650.  
 Günther, K., 696.  
 Günsel, O., 306, 509.  
 Guerbet, M., 311 (*Dévé*).  
 Guerder, 163.  
 Guerdjikoff, N., 1055.  
 Guérin, C., 755 (*Calmette*).  
 Guérin, J., 1201 (*Cude*).  
 Guérin-Valmale, 144, 272, 819 (*Aubert*), 1005, 1292.  
 Guernsey, S. C., 821 (*Evaard*).  
 Guerra Coppioli, L., 877.  
 Guerrero, M. S., 419.  
 Guerrero, P. A., 400.  
 Guerrini, G., 153, 612, 635.  
 Guerry, Le G., 934, 1207.  
 Gürtler, A., 1058 (*Kirchner*).  
 Güssow, 315.  
 Güterbock, R., 1173.  
 Güttich, A., 128, 1142, 1221.  
 Guggenheim, H., 45, 1245 (*LeBlaye*).  
 Guggenheim, M., 149, 1019.  
 Guggenheimer, H., 106, 282, 284, 748.  
 Guggheim, M., 571.  
 Guggisberg, 1261.  
 Guggisberg, H., 231, 819.  
 Guglianetti, L., 707, 833.  
 Guglielmo, C., 616, 860.  
 Guglielmo, G., 413; see also 393, 1073 (*Cantrunoro*).  
 Guiard, F. P., 640, 1127.  
 Guiart, J., 851, 946.  
 Guibaud, M., 763.  
 Guibé, M., 342, 450, 534, 560, 567, 697, 938; see also 450 (*Bonnet*).  
 Guibert, 117.  
 Guibert, M., 460, 645.  
 Guichemerre, 168.  
 Guidi, F., 61, 427, 1196.  
 Guidi, G., 242.  
 Guieysse Pellissier, A., 856.  
 Guijarro, A., 1033.  
 Guilbert, G., 854.  
 Guildal, M., 945.  
 Guildal, P., 788, 823.  
 Guilera, 457.  
 Guilhermet, G., 268.  
 Guillain, G., 110, 117, 323, 414, 611, 668, 770, 785, 788, 914, 963, 1011, 1071.  
 Guillaud, 501, 1066.  
 Guillaume, J., 506.  
 Guillaume Louis, P., 568.  
 Guillaumin, A., 1021.  
 Guillaumin, C. O., 986 (*Hallion*).  
 Guillaux, 654.  
 Guillemard, H., 145, 149 (*Hugou-nenq*), 489, 976.  
 Guillemet, 396.  
 Guillemet, M., 83.  
 Guillemmin, 83 (*Richaton*), 163.  
 Guillemmin, A., 733.  
 Guillemminot, H., 136, 968.  
 Guillerd, A., 720.  
 Guillermet, 853.  
 Guillery, H., 113 (*Lewin*), 707.  
 Guilliermond, A., 141, 142, 270, 730, 972.  
 Guillo, U., 1259 (*Nicolaïdi*).  
 Guillon, A., 751.  
 Guillot, 78, 220, 559, 932, 1193.  
 Guillot, L., 252.  
 Guilloteau, F., 770.  
 Guilmann, 227 (*Bergasse*).  
 Guinard, L., 400.  
 Guinard, U., 348, 452, 1009, 1207.  
 Guinet, M., 302.  
 Guinon, L., 213, 396, 650, 898, 912.  
 Guinos, L., 402.  
 Guinabourg, *Mlle.*, 1096 (*Gilbert*).  
 Guion, C. M., 979 (*Hunter*).  
 Guiraud, P., 912.  
 Guisan, A., 1, 392.  
 Guisez, 52, 53, 251, 419, 442, 451, 531, 650, 669, 692, 794, 900 (*Leullier*), 936, 1110.  
 Guisez, J., 309.  
 Guisez, M., 643.  
 Guizard, M. E.-H., 477.  
 Guitel, F., 143.  
 Guiter, J., 333.  
 Guiteras, G. M., 815.  
 Guiteras, J., 72, 241, 547, 605, 635, 706; see also 635 (*Seidelin*).  
 Guitton, A., 303.  
 Guizzetti, P., 383.  
 Gukelberger, A., 839.  
 Gulard, 1103.  
 von Gulat-Wellenburg, 52.  
 Guleke, N., 342, 441, 556, 1027.  
 Gulick, A., 986.  
 Gulick, J. T., 136.  
 Gullbring, A., 613, 755.  
 Gulyayeff, N. A., 1300.  
 Gumener, 323.  
 Gumpertz, F., 392 (*Fränkel*), 630.  
 Gumprecht, F. A., 593 (*Lehrbuch*), 1050.  
 Gundelach, C. A., 250.  
 Gundermann, W., 308, 559.  
 Gunderoff, M. P., 186, 241.  
 Gundrum, F. T., 904, 1228 (*Giften*).  
 Gunn, F. H., 803.  
 Gunn, J. A., 50, 274, 1028, 1036, 1066, 1130.  
 Gunn, J. W. C., 1130, 1197.  
 Gunn, R. E., 844.  
 Gunn, S. M., 717.  
 Gunn, W. C., 392, 499, 1245.  
 Gunnufsen, T., 1139.  
 Gunsett, A., 231, 347, 437, 946, 947, 1261, 1276.  
 Gunson, R. B., 1006, 1075.  
 Gunter, F. E., 337, 845.  
 Gunther, H., 1233 (*Ekstein*).  
 Gunter, J. H., 1300.  
 Gunsburg, 69.  
 Gunsburg, I., 207, 385.  
 Guradse, 582 (*Eisenstadt*).  
 Gurari, D. L., 39, 1104.  
 Gurber, 329.  
 Gurd, F. B., 746, 747, 1026, 1029.  
 Gurevich, M., 67.  
 Gurrieri, R., 257, 1150.  
 Gurti, E., 1124.  
 Gurtner, T. E., 76.  
 Gurwitsch, A., 141, 851, 1236.  
 Gurwitsch, L., 618.  
 Gusakoff, L., 233, 1133.  
 Guseff, B. M., 1078.  
 Guseff, P. F., 224, 240.  
 Guseff, V. A., 687.  
 Guseff, V. Y., 1065.  
 Gushee, E. S., 353, 945.  
 Gushtaha, A. A., 859.  
 Gusinde, A. E., 858.  
 Gutbier, A., 16, 980 (*Astfalk*).  
 Guterbock, R., 143.  
 Guth, A., 581.  
 Guth, E., 509, 598.  
 Guthmann, A., 797, 1303.  
 Guthrie, A. C., 181.  
 Guthrie, A. L., 63, 191.  
 Guthrie, C. C., 860, 920, 921.  
 Guthrie, C. G.; see 46 (*Bogge*), 299, 519 (*Chutard*).  
 Guthrie, D., 804, 1212.  
 Guthrie, D. J., 299.  
 Guthrie, F. V., 921.  
 Guthrie, J. A., 1146, 1193.  
 Guthrie, J. B., 184.  
 Guthrie, J. R., 698.  
 Guthrie, L., 470, 477, 1137, 1231.  
 Guthrie, T., 365, 419.  
 Gutiérrez, 101.  
 Gutknecht, Alice, 78.  
 Gutman, L., 426.  
 Gutmann, 549.  
 Gutmann, A., 462, 833.  
 Gutmann, C., 611, 883, 1177.  
 Gutmann, J., 29, 103, 1184; see also 54, 1099 (*Eppinger*).  
 Gutmann, K. A., 436 (*Gilbert*).  
 Gutmann, S., 279, 495; see also 502, 522 (*Wolf*).  
 Gutovski, R. A., 256.  
 Gutstein, M., 1260.  
 Guttich, A., 119.  
 Guttman, J., 936.  
 Guttman, V., 635.  
 Guttman, W., 1.  
 Gutzeit, R., 223, 811, 1199.  
 Gutzmann, H., 251, 366, 715, 1272.  
 Guy, 238.  
 Guy, W., 1198.  
 Guye, C. A., 877.  
 Guye, G., 935.  
 Guyenot, E., 266, 604, 1059.  
 Guyomarch, 1085 (*Ringenbach*).  
 Guyot, J., 49, 82, 89, 90, 568, 906, 926 (*Chavannaz*).  
 Guyot, R., 502.  
 Guzzi, R., 1033, 1187, 1208.  
 Gwathmey, J. T., 81, 210, 326, 554, 922, 1194, 1198, 1285.  
 Gwerder, J., 215, 755.  
 Gwosdz, 1303.  
 Gwyn, M. K., 367.  
 Gwyn, N. B., 398, 752.  
 Gyenes, E., 172.  
 de Gyergyal, A., 119, 362, 365.  
 György, P., 12, 613; see also 153 (*Konu*), 614, 616, 1066, 1089 (*Zung*).  
 Gysi, H., 972.  
 Gyubert, I. I., 287, 989.  
 H., A., 131.  
 H., F., 411.  
 H., H. L., 602 (*Hartman*).  
 H., M., 817.  
 H., R. A., 808.  
 H., W., 1174.  
 Haab, O., 831, 1142.  
 de Haan, J., 153 (*Hamburger*).  
 Haanen, W., 486.  
 van der Haar, A. W., 1021.  
 Haas, E., 750, 957.  
 de Haas, H. K., 1296 bis.  
 Haas, J., 27.

- Haas, S. L., 562, 1284.  
 Haas, S. V., 595.  
 Haas, W., 509.  
 Haase, M., 111.  
 Haase, W., 1218.  
 Haass, 244.  
 Habarro, D., 714.  
 Haber, F., 254.  
 Haberdas, 596, 598.  
 von Haberer, H., 83, 214, 333, 335, 677 (*Mayer*), 782, 803, 1004, 1181, 1201.  
 Habernern, J. P., 449.  
 Habersfeld, W., 413.  
 Haberkant, J., 1231.  
 Haberland, H. F. O., 658, 678.  
 Haberlandt, G., 729.  
 Haberlandt, L., 490, 1239.  
 Habersing, W., 259, 374, 845, 1309.  
 Haberman, J. V., 437, 1235.  
 Habermann, J., 1142.  
 Habermann, R., 513, 640.  
 Habersang, 724 (*Karnbach*), 1310.  
 Habershon, S. H., 393, 877.  
 Habetin, P., 782 (*Bauer*).  
 Habegger, C. J., 1130.  
 Habs, 337, 1196.  
 Hach, K., 153.  
 Hache, 127.  
 Hack, R., 709.  
 Hackenbruch, 344, 568, 926.  
 von Hacker, 227, 804, 923.  
 Hacker, F., 978.  
 Hada, B., 34, 453, 928, 1163.  
 Hadda, S., 440.  
 Hadden, D., 348, 698.  
 Haddon, J., 457 (*Murray*), 642, 1054.  
 Hadley, E. C., 805.  
 Hadley, F. B., 132.  
 Hadley, M. N., 411.  
 Hadley, P. B., 289.  
 Hadwen, S., 35.  
 Häberle, A., 184.  
 Häberlin, 915, 1225.  
 Haeblerlin, K., 560, 1035, 1288.  
 Haeblerlin, P., 971.  
 Haeckel, E., 142, 1238.  
 Haeckel, V., 270, 1236.  
 Haedicke, G., 407.  
 Häggelund, E., 1244.  
 Häggqvist, G., 110, 1161.  
 Haehner, 27, 1033.  
 Hällström, A. J., 253 (*Ell*).  
 Hämäläinen, J., 618.  
 Hämäläinen, J. W., 493.  
 Haendcke, E., 959, 964, 1224.  
 Haendel, 724 (*Uhlenhuth*), 983.  
 Haendly, P., 99, 890.  
 Haenel, H., 268, 381, 971.  
 Haenisch, 1307.  
 Haenisch, G. F., 70, 420, 652, 688.  
 Haenisch, H., 1300.  
 Haenlein, 714, 1228, 1299.  
 Haenlein, O., 1048.  
 Hänsel, S., 141.  
 Härtel, 86, 791.  
 Härtel, F., 210, 326, 431, 667.  
 Häsele, H., 1130.  
 Hässner, H., 188, 906.  
 Haetle, C., 758.  
 Hafemann, G., 1173.  
 Hafermann, E., 1118.  
 Haff, R., 608.  
 Hafferl, 1160.  
 Hafferl, A., 737.  
 Haffkine, W. M., 24.  
 Haffner, F., 795.  
 Hage, 621 (*Lichtenstein*).  
 Hagedoorn, A. C., 851.  
 Hagedoorn, Mrs. A. C., 379.  
 Hagedoorn, A. L., 379, 851, 1232.  
 Hagemann, J. A., 364, 1048.  
 Hagemann, R., 750, 803.  
 Hagemeister, W., 640.  
 Hagenbach, 377 (*Bernoulli*).  
 Hagentorn, A., 815.  
 Hagen-Torn, I. E., 1267.  
 Hager, W., 346.  
 Haggard, W. D., 679.  
 Hagin, E. N., 837.  
 Haglund, P., 1209.  
 Hagmaier, G. O., 87.  
 Hagner, F. R., 1285, 1286.  
 Haguénau, see 772, 908, 1024, 1093, 1103 (*Nicard*).  
 Hahn, 286, 395, 638.  
 Hahn, A., 294, 812, 866, 934; see also 866 (*Fischer*).  
 Hahn, B., 158, 169, 625, 799, 1093.  
 von Hahn, C., 133.  
 Hahn, D., 1000.  
 Hahn, H., 950.  
 Hahn, M., 582.  
 Hahn, O., 328, 820.  
 Hahn, R., 65, 588, 628 (*Knöppel-macher*), 715, 858, 1235 (*Ponzo*), 1274.  
 Haig, A., 792, 1195.  
 Haig, H. A., 1236.  
 Haig, K. G., 1019, 1195.  
 Haig, W., 1276.  
 Haiké, H., 663, 1105.  
 Hailer, E., 395, 633, 758, 985, 1252.  
 Haim, E., 573.  
 Hainaut, 773.  
 Hainaux, C., 290.  
 Haines, E. F., 518 (*Nelson*).  
 Haines, W. D., 312, 562, 681, 685, 749, 802.  
 Hajech, C., 593.  
 Hajos, E., 316.  
 Hajos, L., 549.  
 Halahan, R. C., 807.  
 Halasz, Margit, 1124.  
 Halban, J., 457, 551.  
 Halben, 357.  
 Halberstadt, G., 67, 199, 430, 538, 912; see also 66, 911 (*Arsimoles*).  
 Halberstadt, R., 582.  
 Halberstaedter, L., 437, 593 (*Gud-zeit*), 1276.  
 Halbert, H. V., 414.  
 Halbert, V. B., 1178 (*Gudgel*).  
 Halbertsma, S. J., 603 (*Vaillant*).  
 Halbey, 1018.  
 Haldane, Elisabeth J., 133.  
 Haldane, J. S.; see 276, 976, 979 (*Christiansen*).  
 Hale, A. J., 617, 743.  
 Hale, G. C., 696.  
 Hale, G. E., 1.  
 Hale, W., 625.  
 Halipré, A., 61, 172, 461, 646, 872, 899, 1187.  
 Hall, A., 578.  
 Hall, A. D., 149.  
 Hall, C., 289.  
 Hall, C. A., 265 (*Simpson*).  
 Hall, D. C., 895.  
 Hall, E. C., 737.  
 Hall, E. P., 836.  
 Hall, E. T., 840.  
 Hall, F. de H., 774.  
 Hall, G. C., 504.  
 Hall, G. S., 607, 971.  
 Hall, G. T., 574.  
 Hall, H. C., 776 (*Petersen*).  
 Hall, H. J., 124, 254, 1115.  
 Hall, H. S., 760.  
 Hall, I. W., 32 (*Davies*), 153, 1166, 1244.  
 Hall, J. F., 1309.  
 Hall, J. N., 333, 530, 748, 1183, 1190.  
 Hall, K., 14.  
 Hall, M. C., 963.  
 Hall, P. M., 470, 717, 1051.  
 Hall, R. B., 722, 1227.  
 Hall, W. A., 1228.  
 Hall, W. S., 582, 607, 856.  
 Hallande, A. C., 618.  
 Hallas, E. A., 539, 783, 1221.  
 Hallauer, O., 114, 829.  
 Halle, 395, 444, 938, 1222.  
 Hallé, J., 750, 1075.  
 Hallé, N., 1102.  
 Hall-Edwards, J., 183.  
 Hall-Edwards, J. F., 946.  
 Hallenberg, B. A., 549.  
 Hallenberger, 1076, 1295.  
 Haller, B., 608, 610.  
 Hallermeyer, A., 137, 266.  
 Hallervoden, J., 792.  
 Hallez, G. L.; see 191, 524, 648 (*Inhot*), 988 (*Bizard*).  
 Halliburton, W. D., 520, 612, 975; see also 862, 978 (*Dixon*).  
 Halliday, J., 988 (*Frothingham*).  
 Hallion, L., 32, 436, 742, 986.  
 Hallock, F. M.; see 664, 788 (*Jelliffe*).  
 Hallopeau, H., 151, 240, 460, 523, 1091.  
 Hallopeau, P., 90, 692, 1119.  
 Halloway, T. B., 360.  
 Hallows, S., 795.  
 Hallstead, W. G., 1184 (*Houghton*).  
 d'Halluin, 423 (*Lepoutre*).  
 d'Halluin, M., 228, 343, 858, 935.  
 Halnan, E. T., 1069.  
 Halpenny, J., 633 (*Elkin*).  
 Halpern, J., 240, 592.  
 Halpern, M., 522, 768.  
 Halpern, Y. O., 1282.  
 Halphen, E., 194.  
 Halsey, J. T., 1197 (*Meyer*).  
 Halsted, T. H., 1279.  
 Halsted, W. S., 182, 211, 214, 648, 923, 1199 bis.  
 Halsted, W. T., 526.  
 Haltenhoff, G., 357.  
 Ham, A., 710.  
 Hamaker, W. D., 220, 237.  
 Hamann, C. A., 86, 923.  
 Hamann, O., 287.  
 Hamant, 88 (*Sencert*), 571, 1292.  
 Hamant, A., 344 (*Pigache*), 564 (*Worms*), 737, 901.  
 Hambleton, B. F., 861.  
 Hambresin, 305, 956.  
 Hamburger, 34, 153, 509, 707, 829.  
 Hamburger, C., 1217, 1237.  
 Hamburger, F., 13, 112, 630, 785, 919.  
 Hamburger, J., 723.  
 Hamburger, O., 1057.  
 Hamburger, R., 634.  
 Hamburger, W. W., 300; see also 1007, 1098 (*Friedmann*).  
 Hamczyk, S., 1061.  
 Hamel, 200 (*Simon*), 320.  
 Hamer, H. G., 904.  
 Hamer, W. H., 477, 879.  
 Hamerton, A. E.; see 888, 1088, 1178 (*Bruce*).  
 Hamill, P., 528 (*Clark*), 924.  
 Hamill, R. C., 1192.  
 Hamill, S. McC., 308, 311.  
 Hamilton, A. B., 1145.  
 Hamilton, A. E., 969.  
 Hamilton, A. S., 662, 792.  
 Hamilton, Alice, 889, 1178.  
 Hamilton, G. V., 1159, 1235.  
 Hamilton, H. C., 796, 917.  
 Hamilton, H. J., 123.  
 Hamilton, J. A. G., 1038, 1039.  
 Hamilton, J. S., 4.  
 Hamilton, Nannie E., 1259 (*Mac-Neal*).  
 Hamilton, W. F., 506, 1183.  
 Hamlin, M. L., 279.  
 Hamm, 1222.  
 Hamm, A., 1293.  
 Hamm, A. H., 1157 (*Smith*).  
 Hammar, J. A., 772, 1064 (*Ankars-rård*).  
 Hammarsten, O., 865, 1066, 1242.  
 Hammer, A., 732.  
 Hammer, B. W., 1052 (*Johnson*).  
 Hammer, C., 291.  
 Hammer, F., 107, 1208.  
 Hammer, G. P., 633.  
 Hammer, O., 1145.  
 Hammerschlag, 576, 822.  
 Hammerton, A. E., 1256 (*Bruce*).  
 Hammes, E. M., 674, 1188 (*Stiggs*).  
 Hammesfahr, K., 1067, 1163.  
 Hammond, F. A. L., 926.  
 Hammond, J., 742, 885 (*Marshall*).  
 Hammond, P., 120, 713.  
 Hammond, R., 69, 315.  
 Hamolko, I. A., 1123.  
 Hamonic, P., 92, 295, 298, 336, 337, 348, 454, 456, 574, 689.  
 Hamor, W. A., 73 (*Baskerville*).  
 Hampson, W., 328.

- Hamsik, A., 279, 743.  
 Hanafin, J. B., 75.  
 Hanan, J. T., 937.  
 Hanasiewicz, O., 937.  
 Hanau, A., 158.  
 Hanauer, W., 125, 721.  
 Hanausek, J., 688, 810, 985.  
 Hanausek, T. F., 594.  
 Hance, T. B., 1037.  
 Hanck, 224.  
 Hancock, Clara, 954.  
 Hand, A., *jr.*, 287, 626.  
 Handelsman, J., 68, 1104 (*Flatun*).  
 Handfield-Jones, M., 794, 825.  
 Handley, D. C., 135 (*Marsh*).  
 Handley, S., 87, 338, 569, 930.  
 Handley, W. S., 421, 1030.  
 Handmann, 427 (*Striumpell*).  
 Handmann, M., 952, 1298.  
 Handovsky, H., 616.  
 Handrick, E., 777.  
 Handy, J. A., 16.  
 Hanes, K. L., 322.  
 Hanes, F. M., 153, 201.  
 Hanes, G. S., 217, 235, 396, 502, 654, 1009.  
 Hanger, F. R., 564.  
 Hanke, H., 487.  
 Hankó, B., 384.  
 Hanley, L. G., 1162.  
 Hann, R. G., 156.  
 Hanna, W., 289.  
 Hannaford, H. E., 254.  
 Hannard, P., 65, 198, 202, 958 (*Ruri-art*).  
 Hannedouche, L., 272.  
 Hannes, B., 879.  
 Hannes, W., 85.  
 Hannikainen, T., 759.  
 Hanns, 180, 542 (*Mutel*), 610, 912, 1004, 1252.  
 Hanriot, A., 44; *see also* 672, 918 (*Dauisset*).  
 Hans, H., 1119.  
 Hansohmidt, E., 389.  
 Hansell, H. F., 245, 360 *bis*, 833, 834, 953, 1140.  
 von Hansemann, D., 304, 521, 548, 938, 1093, 1179.  
 Hansen, A., 243.  
 Hansen, H., 1273.  
 Hansen, K., 147.  
 Hansen, P., 1226.  
 Hansen, P. N., 234.  
 Hansen, S., 949.  
 Hansen, T. B., 29.  
 Hansing, W., 1281.  
 Hanson, H., 438.  
 Hanson, W. C., 369, 1223 (*Harrington*).  
 Hansén, O., 189.  
 Hanssen, P., 112.  
 von Hanstein, R., 265.  
 Hantcher, 575.  
 Hantcher, H., 1288.  
 Hanusa, K., 60, 92.  
 Hansawa, J., 983, 1244 (*Löhns*).  
 Hanslik, P. J., 74, 79, 203, 526, 1197.  
 Hapke, 308.  
 Happich, C., 1104.  
 Hara, K., 230, 569, 938.  
 Harbaugh, R. W., 902.  
 Harbin, R. M., 93.  
 Harbits, F., 58.  
 Harborow, G., 1302.  
 Harbridge, D. F., 70.  
 Harcourt, R. E., 360.  
 Harden, A., 279, 855, 1165.  
 Hardenbergh, J. B., 132 (*Meyer*).  
 Hardesty, I., 384.  
 Harding, G. F., 327.  
 Harding, H. G. A., 329.  
 Harding, W. H., 1247.  
 Hardou, 476.  
 Hardouin, P., 684, 689, 692, 811, 944.  
 Hardrat, E., 516.  
 Hardrat, W., 949.  
 Hardt, H. G., 546.  
 Hardy, W. B., 273.  
 Hardy, W. F., 1141 (*Green*), 1297.  
 Hare, E. C., 1252.  
 Hare, E. R., 492.  
 Hare, F., 611.  
 Hare, H. A., 283, 649, 752, 1102, 1194.  
 Hare, J. H., 505.  
 Hare, T. S., 25.  
 Haret, G., 59, 102, 1035.  
 Harff, H., 59.  
 Hari, P., 1068.  
 Harken, C. R., 837.  
 Harkins, M. J., 747 (*Reichel*).  
 Harkness, G. F., 119, 1012.  
 Harland, C. B., 1201.  
 Harley, V., 75 (*Color*).  
 Harman, N. B., 243, 245, 247, 361, 611, 891, 969, 1046, 1138.  
 Harmer, S. F., 127.  
 Harmer, T. W., 53, 219, 1045.  
 Harms, C., 245, 465, 710, 1164; *see also* 245 (*Hebrich*).  
 Harnack, E., 722, 1054, 1150.  
 Harnagel, E. J., 534, 783.  
 Harned, C. W., 924.  
 Harnberger, S., 29, 163, 1173.  
 Harper, C. A., 839.  
 Harper, F. A., 243.  
 Harper, F. S., 1216.  
 Harper, P., 1087, 1176.  
 Harper, W. W., 628, 1267.  
 Harpole, W. S., 344.  
 Harpster, C. M., 168, 225, 690.  
 Harpster, C. S., 1128.  
 Harrar, J. A., 109, 353, 458, 704, 1214.  
 Harriehausen, 286, 420.  
 Harrigan, A. H., 217, 576, 822.  
 Harring, E. R., 410.  
 Harrington, A. H., 124, 1259.  
 Harrington, A. W., 306; *see also* 155, 301 (*Coccan*).  
 Harrington, C., 1223.  
 Harrington, J. P., 605 (*Henderson*).  
 Harris, A. W., 545.  
 Harris, B., 191.  
 Harris, C. H., 91.  
 Harris, C. M., 466, 589.  
 Harris, C. T., 79 (*Salant*).  
 Harris, D. F., 263, 322, 477, 660, 854, 1231.  
 Harris, F., 865.  
 Harris, F. G., 764.  
 Harris, H., 551.  
 Harris, I., 1006.  
 Harris, J. A., 4, 265, 495, 730, 831, 1158.  
 Harris, J. D., 349.  
 Harris, J. F., 667.  
 Harris, J. R., 23.  
 Harris, M. L., 684, 814, 922, 1278.  
 Harris, S., 892.  
 Harris, S. H., 458, 945, 1102.  
 Harris, T. J., 267, 366, 469, 590, 712, 716, 1221, 1222, 1300.  
 Harris, W., 1272.  
 Harris, W. H., 1090.  
 Harris, W. L., 685.  
 Harrison, 957.  
 Harrison, G. T., 353.  
 Harrison, J. W. H., 601.  
 Harrison, L. D., 23.  
 Harrison, L. W., 33 (*Keogh*), 34, 38 (*Gibbard*), 235.  
 Harrison, M. M., 618.  
 Harrison, R. G., 7, 270.  
 Harrison, V., 1134.  
 Harrison, V. W., 107, 457.  
 Harrison, W. H., 115, 1296.  
 Harrison, W. J., 469, 714, 838.  
 Harrison, W. S., 770, 1078.  
 Harrold, C. C., 552.  
 Harrower, H. R., 436, 768, 795, 1275.  
 Harry, P. A., 249, 831, 951.  
 Harsha, W. M., 923, 929, 930, 932, 937, 938.  
 Hart, 752, 774.  
 Hart, B., 1271.  
 Hart, C., 163, 183, 533, 647, 773, 1002, 1010, 1181.  
 Hart, C. J. F. A., 47.  
 Hart, D. B., 537, 576, 604, 1059, 1162.  
 Hart, E. B., 493, 961, 1149, 1241, 1257 (*Steenback*).  
 Hart, H. H., 142, 1168.  
 Hart, O. A., 798, 1032.  
 Hart, T. S., 184 (*James*), 1006.  
 Hart, W., 1050.  
 Hartenberg, M., 538.  
 Hartenberg, P., 542, 908.  
 Harter, L. L., 151, 1070.  
 Hartert, W., 676, 681.  
 Hartigan, J., 1086.  
 Hartley, J., 337.  
 Hartley, P. H. S., 755.  
 Hartley, W. J., 152.  
 Hartman, C. C., 27.  
 Hartman, F. A.; *see* 394, 1169 (*Dehn*).  
 Hartman, H., 807.  
 Hartmann, 233.  
 Hartmann, A., 364, 1064.  
 Hartmann, C., 488, 612.  
 Hartmann, E., 991.  
 Hartmann, H., 93, 446, 532, 900, 927, 1006, 1007, 1027, 1122.  
 Hartmann, I. P., 817.  
 Hartmann, J., 29, 216.  
 Hartmann, K., 1040.  
 Hartmann, M., 1247.  
 Hartmann, O., 693.  
 Hartmann, R. G. H., 708.  
 Hartmich, C., 1052 (*Beythien*).  
 Hartoch, O., 299 (*Kolle*), 625.  
 Hartog, M., 759, 972.  
 de Hartogh, 1152.  
 de Hartogh, J., 178.  
 Hartridge, H., 1068.  
 Hartshorn, E., 1296 (*Davis*).  
 Hartshorn, M. W., 1074.  
 Hartshorn, W. E., 100, 1298.  
 Hartshorn, W. M., 237, 471, 986, 1083.  
 Hartshorne, I., 117, 710.  
 Hartsock, F. M., 25, 396.  
 Harttung, H., 657, 682, 903, 1186, 1283.  
 Hartung, A., 659, 778.  
 Hartung, E., 210.  
 Hartwell, H. F., 885.  
 Hartwell, J. A., 335, 337, 626, 682, 684, 926 (*Coleman*); 908, 1208, 1277.  
 Hartwich, P., 17, 311.  
 Hartwig, L., 127.  
 Harty, J. P. I., 546.  
 Hartz, H. J., 559, 571, 818, 820.  
 Hartzell, T. B., 53, 186, 803.  
 Harvey, D.; *see* 40, 299, 765, 898 (*Bruce*).  
 Harvey, E. N., 866, 1065, 1236.  
 Harvey, R. W., 737.  
 Harvey, S. C., 488.  
 Harvey, T. W., 558.  
 Harvey, W. H., 417.  
 Harsbecker, O., 220, 425, 659, 1179.  
 Hasche Klünder, 911.  
 von Hase, 1152.  
 Hasebrock, K., 61, 649, 860, 896.  
 Hasegawa, 976.  
 von Haselberg, 259, 712.  
 von Haselberg, A., 119, 1047.  
 von Haselberg, W., 1046, 1219.  
 Hasenkamp, 846.  
 Hashimoto, M., 20, 500 (*Pick*), 621, 921.  
 Hashimoto, S., 991.  
 Haskell, C. C., 209, 552, 674, 799.  
 Haskell, C. N., 318.  
 Haskell, R. H., 1249.  
 Haskin, W. H., 362, 590, 712, 716, 935, 1170, 1221.  
 Haskins, C. A., 1226.  
 Haskins, H. D., 1112.  
 Haskovec, L., 488, 769, 792, 825.  
 Haslam, T. P., 1230.  
 Haslobacher, 76.  
 Haslinger, E., 831.  
 Haslund, P., 172, 177, 240, 461, 1216 *bis*, 1222, 1255, 1300.  
 Hass, J., 60.  
 Hass, W., 736.  
 Hassall, J. C., 461.  
 Hasse, C., 489, 976.  
 Hasselwander, A., 1236.  
 Hassenforder, J., 420, 653.  
 Hassin, G. B., 1271.



- Hasler, G. L., 654.  
 Hasler, J. W., 81 (*Honan*).  
 Hassmann, O., 664.  
 Hastings, C. J., 1147.  
 Hastings, E. G., 842 (*Evans*), 961 (*Hart*).  
 Hastings, H., 363, 588.  
 Hastings, T. W., 393, 872, 893.  
 Hata, S., 35.  
 Hatai, S., 388, 610.  
 Hatch, Lucinda B., 438, 737.  
 Hatcher, R. A., 1021.  
 Hatiegan, J., 644, 654.  
 Hatos, G., 1308 (*Schick*).  
 von Hattingberg, jr., 971.  
 Hauber, A., 133.  
 Hauber, F., 665.  
 Haubold, H. A., 1078, 1270.  
 Hauch, E., 818.  
 Hauck, 1184.  
 Haudek, M., 52, 335, 530 (*Holsknecht*), 532.  
 Hauenstein, J., 1014.  
 Haue, L., 343.  
 Haughey, W., 363, 1303.  
 Haughton, S., 703.  
 Hauke, 1209.  
 Haultain, F. W. N., 572, 579, 1293.  
 Haultocour, G., 28.  
 Haupt, 476, 1273.  
 Haupt, A., 284.  
 Haupt, C., 142.  
 Haupt, H., 293, 993.  
 Hauptmann, A., 316, 660, 748, 908.  
 Hauptmann, K., 52.  
 Haury, G. H., 5, 67, 128, 475, 723, 962, 1307.  
 Hauschild, B., 652.  
 Hausding, B., 10.  
 Hauser, 817.  
 Hauser, K., 550.  
 Hauser, G., 867.  
 Hauser, O., 1060.  
 Hauser, P., 916.  
 Haushalter, 24, 29, 194, 656, 775.  
 Hausmann, M., 149.  
 Hausmann, T., 69, 172, 314, 421, 444, 692, 777, 820.  
 Hauswirth, A., 1303.  
 Hauswirth, H., 444.  
 Hautant, A., 588, 1048.  
 Hautefeuille, 1012.  
 Hauvette, H., 967.  
 Hauxwell, F., 1136, 1294.  
 Havard, V., 1055.  
 Havas, A., 872, 946, 947, 997.  
 Havelock, H., 481.  
 Havens, E. D., 320.  
 Havens, L., 292 (*Webb*).  
 Havenstein, G., 44.  
 Havers, A. I. (*Bacmeister*), 822.  
 Havet, E. P. J., 632.  
 Hawes, J. B., 28, 163, 509, 564 (*W. Neil*), 755, 956, 1080, 1183.  
 Hawk, P. B., 618; *see also* 147, 277, 388 (*Blatherwick*); 308 (*Mattill*), 388, 1164 (*Wilson*); 288 (*Wills*), 493 (*Howe*), 900, 1097 (*Rehmann*); 1066, 1093, 1240 (*Bergeim*); 1164 (*Sherwin*).  
 Hawkes, F., 809, 817.  
 Hawkes, O. A. M., 605.  
 Hawkins, H. L., 4.  
 Hawkins, J. A., 1186, 1285.  
 Hawkins-Dempster, H., 847.  
 Hawley, C. W., 1008, 1218.  
 Hawley, M. C., 49.  
 Hawley, P. R., 1146.  
 Hawn, C. B., 183 (*Hun*).  
 Hawthorne, C. O., 329, 1138, 1140, 1268.  
 Hay, M., 959.  
 Hay, O. P., 138.  
 Hay, S. M., 85, 1203.  
 Hayashi, 827, 950.  
 Hayashi, J., 1273.  
 Hayashi, M., 605.  
 Haye, Grace P., 484 (*Torrey*).  
 Hayem, G., 186, 402, 1097.  
 Hayem, L., 502 (*Zwirn*), 929, 1162.  
 Hayes, H. K., 136; *see also* 186 (*East*).  
 Hayes, H. R. J., 1099.  
 Hayes, J. G., 1983.  
 Hayes, S. P., 586.  
 Hayes, W. M., 1023.  
 Hayes, W. V. V., 420, 654.  
 Hayhurst, E. R., 234, 766, 1296, 1303.  
 Haymann, A., 622.  
 Haymann, L., 363, 836.  
 Haynes, B., 296.  
 Haynes, I. S., 98, 217, 219, 808.  
 Haynes, W. N. V., 310.  
 Hays, H., 362, 393, 466, 587, 588, 836, 955, 1221 *bis*.  
 Hays, J. E., 774.  
 Hays, M. A., 1178.  
 Hays, V. J., 1160.  
 Haythorn, S. R., 71.  
 Hayward, E., 878 (*Mühsam*).  
 Hazard, R., 499 (*Bierry*).  
 Hazay, O., 139.  
 Hazell, W., 916.  
 Hazen, A., 595.  
 Hazen, H. H., 334, 410, 580, 947, 1216, 1239.  
 Hazen, R., 330.  
 Hazlehurst, F., jr., 211.  
 Heacock, J. H., 844.  
 Head, C. R., 831.  
 Head, G. D., 1108.  
 Head, J., 252, 1145.  
 Headen, W. P., 1071.  
 Headlee, T. J., 840.  
 Heald, C. B., 1309.  
 Healy, D. J., 9.  
 Healy, W., 380 (*Spaulding*), 732, 1227, 1233.  
 Heaney, N. S., 350.  
 Heape, W., 605.  
 Hearne, K. G., 837, 1301.  
 Heath, A. C., 589.  
 Heath, H., 1236.  
 Heath, O., 193.  
 Heath, P. M., 313.  
 Heaton, G., 357, 574, 1028 (*Short*).  
 Heaslit, L., 228.  
 Hebbard, R. W., 969.  
 Hebert, 190 (*Potel*).  
 Hébert, M., 379.  
 Hebold, O., 429.  
 Hebrant, G., 106, 1081.  
 Hebling, J., 981.  
 Hecht, 116 (*Fischel*).  
 Hecht, A., 418.  
 Hecht, A. F., 73, 283, 775.  
 Hecht, D., 1243.  
 Hecht, H., 34, 85.  
 Hecht, S., 1116 (*Salant*).  
 Hecht, V., 789, 1245.  
 Heck, C. A. O. H., 308.  
 Heck, W. H., 471.  
 Heckel, E., 4, 136.  
 Heckel, F., 523.  
 Heckenroth, F., 35, 40, 406 (*Camail*), 407, 409.  
 Hecker, 259, 356.  
 Hecker, F., 252.  
 von Hecker, H., 239.  
 Hecker, R., 1257.  
 Heckmann, J., 193.  
 Heckmann, W., 130.  
 Heckner, F., 579.  
 Hedde, K., 1104.  
 Heddick, L., 1063 (*Malone*).  
 Heden, K., 516, 705.  
 Hedges, R. E., 746.  
 Hedin, S. G., 279, 1242 (*Hammarsten*).  
 Hedinger, E., 13, 572.  
 Hedinger, M., 467.  
 Hedley, J. P., 1130.  
 Hédon, E., 768.  
 Hedvall, B., 1163.  
 Heed, C. R., 462.  
 van Heelsbergen, T., 32.  
 Heepke, W., 1303.  
 Heerfordt, C. F., 114, 707, 711, 833, 961, 953.  
 Heffron, J. L., 595, 1050.  
 Heffter, A., 130, 722, 916, 1051 (*Grim*), 1054.  
 Hefflin, H. L., 228.  
 Heffer, J., 783.  
 Hegar, A., 236, 852, 1145.  
 Hegemeister, W., 1158.  
 Hegener, J., 362, 590.  
 Héger, M., 598.  
 Héger, P., 381, 968 (*Kronecker*), 1062.  
 Héger-Gilbert, P., 598; *see also* 257, 598 (*De Rechter*).  
 Hegewald, C., 9.  
 Hegler, C., 14, 33, 403, 647, 759, 825, 867 (*Schumm*), 1136.  
 Hegner, C. A., 247, 1296.  
 Hegner, R. W., 609, 1062, 1160, 1236 *bis*.  
 Hehir, P., 259, 475, 1152, 1228.  
 Hehir, W., 406.  
 Heiberg, K. A., 644, 768, 892.  
 Heiberg, P., 649, 889.  
 van der Heide, C. C., 647.  
 von der Heide, R., 996, 1054 (*Lorrey*).  
 Heidelberg, F., 795; *see also* 795 (*Vanderkleed*).  
 Heidenhain, 582 (*Rietschel*).  
 Heidenhain, L., 648, 1090, 1258.  
 Heidenhain, M., 9, 142, 383, 1235.  
 Heidenreich, L. L., 630.  
 Heiderich, 1066, 1068.  
 Heidingsfeld, M. L., 517, 521, 634, 764, 881, 948, 1216.  
 Heigel, A., 50, 54.  
 van der Heijden, P. E. L., 822.  
 Heijl, C. F., 822.  
 Heil, K., 349, 579.  
 Heilbronner, K., 139, 473, 662, 1014, 1061.  
 Heile, B., 331, 802, 1163, 1200.  
 Heiligt, F., 568.  
 Heilmann, A., 961.  
 Heilmann, P., 483.  
 Heilner, E., 489.  
 Heilporn, 191.  
 Heim, 592, 1162.  
 Heim, F., 546, 1051, 1110.  
 Heim, G., 619, 634.  
 Heim, L., 620.  
 Heim, P., 949.  
 Heim, R., 12, 1066 (*Stuber*).  
 Heiman, H., 57, 157, 656, 786, 1056, 1075, 1170.  
 Heimann, B., 328.  
 Heimann, E. A., 707.  
 Heimann, F., 108, 148, 349, 411, 444, 701, 702, 1090, 1211, 1213, 1276; *see also* 1090 (*Küster*).  
 Heindl, R., 5.  
 Heine, 1228.  
 Heine, B., 120.  
 Heine, L., 114, 729 (*Völkner*), 820, 1296, 1298.  
 Heine, Rosa, 483.  
 Heineberg, A., 572.  
 Heineck, A. P., 249, 654.  
 Heinecke, H., 207.  
 Heineke, 637, 895, 919.  
 Heineke, H., 673, 833, 1199.  
 Heinemann, 210, 417, 567.  
 Heinemann, C., 513, 673, 994.  
 Heinemann, F., 821.  
 Heinemann, H., 755.  
 Heinemann, O., 213, 221, 250, 652, 780, 997, 1216.  
 Heinemann, P. G., 151, 470.  
 Heiner, M., 551, 919.  
 Heinicke, 1082.  
 Heinrich, 767.  
 Heinrich, K., 63.  
 Heinrich, O., 245.  
 Heinrichsdorff, P., 3 (*Ponjick*), 174, 780, 1189.  
 Heinricius, G., 734.  
 Heinsheimer, F., 796.  
 Heinsius, G., 672.  
 Heins, H., 1027.  
 Heins, R., 76.  
 Heins, W., 630.  
 Heisch, J., 399, 507.  
 Heise, F. H.; *see* 754, 992 (*Brown*).  
 Heise, W., 705.  
 Heiser, V. G., 32, 160, 301, 521, 605, 874, 1171, 1247, 1248.

- Heisler, A., 94, 991, 1136.  
 Heitger, J. D., 1104.  
 Heitz, J., 529, 860, 898, 1004, 1092;  
*see also* 326, 650, 797 (*Lundouzy*);  
 774, 897, 1004 (*Déhon*), 1094 (*Dan-*  
*tepolu*).  
 Heitz-Boyer, M., 423, 535, 657, 904,  
 1118.  
 Heitzenroeder, C., 147.  
 Hejda, C. W., 718.  
 Hejninian, A. G., 533.  
 Hekma, E., 490, 739, 860, 984.  
 Hekman, J., 163.  
 Hektoen, L., 19, 161 (*Rosenow*), 288,  
 746, 1167.  
 Helbert, Sarah B., 126.  
 Helbing, C., 1260.  
 Heid, I. W., 183, 532 (*Gross*), 903.  
 Heile, T. S., 1164 (*Wolf*).  
 Helfferich, 223.  
 Helfing, C., 479 (*Joachimsthal*).  
 von den Hellen, 409.  
 Hellendall, 99, 231.  
 von Hellens, O., 206.  
 Heller, 147, 324, 931, 1239, 1295.  
 Heller, A., 50.  
 Heller, E., 217, 1261.  
 Heller, F., 1042, 1183.  
 Heller, G., 498.  
 Heller, H., 1276 (*Freund*).  
 Heller, J., 110, 313, 460, 656, 735,  
 1175, 1291.  
 Heller, J. S., 58.  
 Heller, R., 1233.  
 Heller, T., 69, 827.  
 Hellier, J. R., 1212.  
 Hellin, D., 863.  
 Hellman, A. M., 577, 1023.  
 Hellman, T. J., 890.  
 Hellpach, W., 797.  
 Hellsten, M., 1199.  
 Hellwig, A., 481, 483, 596, 605, 607,  
 971, 1091, 1234, 1308.  
 Helly, K., 522, 1066.  
 Helm, F., 778.  
 Helm, R., 999.  
 Helmbold, R., 116, 246, 587, 831, 1298.  
 Helme, F., 133, 263, 599, 850, 1304.  
 Helme, P., 1117.  
 Helmholtz, H. F., 1137, 1184.  
 Helmle, F. J., 718.  
 Helmreich, G., 967 (*Galenus*).  
 Helms, J. E., 628.  
 Helms, J. S., 1203, 1282.  
 Helsmoortel, J., 292, 1147.  
 Hemenway, H. B., 490.  
 Hemmeter, J. C., 182, 194, 860, 1162,  
 1233.  
 Hempel, F. A., 322.  
 Hénault, L., 107, 577.  
 Henderson, C. R., 256, 470, 1157.  
 Henderson, D. K., 67, 199, 430, 1134.  
 Henderson, E. E., 857 (*Clarke*).  
 Henderson, Florence, 331.  
 Henderson, J., 605.  
 Henderson, L. J., 481, 493, 743.  
 Henderson, M. S., 557, 569, 1206.  
 Henderson, P. H., 295.  
 Henderson, T., 710.  
 Henderson, T. B., 336.  
 Henderson, V. E., 642.  
 Henderson, Y., 81, 493, 493, 860,  
 976, 1000, 1004, 1038, 1278.  
 Hendley, F. W., 1228.  
 Hendley, P. A., 700, 823.  
 Hendon, G. A., 211, 695, 1119, 1204,  
 1209.  
 Hendriks, A., 655.  
 Hendrix, B. M., 1070 (*Johns*).  
 Hendrix, G., 222, 223.  
 Hendrix, M., 563.  
 Henes, E., jr., 411, 902.  
 Heng, H., 98.  
 Hengstenberg, W., 779.  
 Henius, M., 205, 310, 1006.  
 Henke, 1301.  
 Henke, F., 411, 469, 767.  
 Henkel, A., 140, 1163.  
 Henkel, M., 239, 347, 455, 459, 578,  
 817, 943, 1041.  
 Henken, Mlle. R., 1122.  
 Henker, O., 117, 829.  
 Henkes, I. C., 1062.  
 Henle, A., 331.  
 Henmon, V. A. C., 6, 483.  
 Henne, H., 238.  
 Henneberg, B., 485.  
 Henneberg, H., 506.  
 Hennebert, 589, 935.  
 Hennig, 1086.  
 Hennig, R., 6.  
 Henniger, C. H., 1014 (*Mc Kennan*).  
 Henning, G., 427.  
 Henning, H., 1159.  
 Henning, K. L., 673.  
 Henningsfeld, F., 519.  
 Henningsen, E., 1033.  
 Hennington, C. W., 75, 1121 (*Mul-*  
*igan*).  
 Henrard, E., 813.  
 Henri, C., 65.  
 Henri, V., 358, 387, 750, 919, 969.  
 Heinrich, F. T., 251.  
 Heinrich, L. E., 907.  
 Henrici, A. T., 982.  
 Henrijean, F., 552.  
 Henriksen, P. B., 146.  
 Henriques, A., 1006, 1150.  
 Henriques, V., 148, 1068, 1164.  
 Henrot, 112.  
 Henrotay, 109.  
 Henry, 260, 398.  
 Henry, A., 296, 297, 514, 761; *see also*  
 405, 883 (*Raillet*).  
 Henry, F. P., 155, 810.  
 Henry, G. R., 990 (*Dick*).  
 Henry, H., 35.  
 Henry, J. N., 816 (*Lynch*).  
 Henry, J. P., 772.  
 Henry, P., 511.  
 Henry, R., 57, 571.  
 Henschel, A., 257.  
 Henschen, C., 925.  
 Henschen, K., 221, 223, 340, 446, 449,  
 649, 679.  
 Hensel, M., 863 (*Ellinger*).  
 Hensen, V., 265, 1239.  
 Henseval, 33, 403.  
 Hensgen, 543.  
 Henson, G. E., 637, 1073, 1082, 1085.  
 Henszelmann, A., 1110, 1123.  
 von Hentig, H., 5, 72, 381.  
 Henze, C. W., 931.  
 Henze, M., 866.  
 Henzi, G., 643.  
 Hepburn, J. S.; *see* 127, 496 (*Pen-*  
*nington*).  
 Hepburn, M. L., 358.  
 Hepburn, W. G., 894.  
 Hepner, J., 741.  
 Hepper, J. E., 344, 1228.  
 Héraud, 455.  
 Herb, Isabella G., 554.  
 Herber, 483.  
 Herberg, H., 691.  
 Herbers, K., 141.  
 Herbert, H., 246.  
 Herbst, C., 851.  
 Herbst, O., 198, 277, 1217.  
 Hercher, F., 86, 1277.  
 von Herzogel, E., 335.  
 Herdly, M., 315.  
 d'Hérelle, F., 749.  
 Heresou, P., 404, 1101.  
 von Herff, O., 108, 211.  
 Herfort, K., 1158.  
 Herfurth, C., 268.  
 Hergel, G., 1217.  
 Hergens, 207, 412, 672.  
 Herget, A., 853.  
 Herhaus, 1034.  
 Herhold, 259, 779.  
 Hering, F., 127, 891.  
 Hering, H. E., 371, 1263.  
 Hering, R., 1226.  
 Herissey, H., 389.  
 Hérissou-Laparra, 321 (*Vigou-*  
*roux*).  
 Herlant, M., 270, 556.  
 Herman, G. E., 98.  
 Herman, J. L., 1207.  
 Herman, M., 203, 592.  
 Herman, W. C., 585.  
 Hermanns, L., 277, 388; *see also*  
 277, 864 (*Fromherz*).  
 Hermans, J., 295, 513.  
 Hermant, 181.  
 Hermel, H., 921.  
 Hern, J., 586.  
 Hernaman-Johnson, F., 643, 699,  
 1288, 1289.  
 Hernández, G., 1302.  
 Hernandez, S., 366.  
 Hernando, T., 902.  
 Herold, J., 1186.  
 Heron, D., 197, 252, 320.  
 Hérouard, E., 609.  
 Herpin, A., 716.  
 Herrenheiser, G., 887 (*Baum*).  
 Herrenknecht, 249.  
 Herrenknecht, W., 554.  
 Herrera, A. L., 389, 969, 941.  
 Herrgott, A., 236, 455, 573, 824, 945.  
 Herrick, C. J., 10, 384, 608, 1064.  
 Herrick, F. C., 630.  
 Herrick, G. W., 1304.  
 Herrick, J. B., 668, 775.  
 Herrick, J. M., 680.  
 Herrick, W. P., 784.  
 Herrick, W. W., 799.  
 Herring, H. G.; *see* 451, 570 (*Bark-*  
*ley*).  
 Herring, H. H., 963.  
 Herring, P. T., 1112.  
 Herring, W. C., 546.  
 Herringham, Sir W., 1228.  
 Herringham, W. P., 178, 529, 652.  
 Herrmann, C., 548, 558, 655, 829, 896,  
 1044, 1094, 1181.  
 Herrmann, E., 8, 347.  
 Herrmann, T., 1033, 1242.  
 Herron, D. A., 675.  
 Herron, J. T., 1297.  
 Herry, 507.  
 Herschell, G., 779.  
 Herschinkel, H., 673 (*Schlesinger*).  
 Hertel, E., 1044.  
 Herter, W., 151.  
 von Hertlein, H., 947.  
 Hertoghe, E., 647, 1182.  
 Hertoghe, M., 526.  
 Hertwig, G., 379.  
 Hertwig, P., 141 (*Günther*), 379.  
 Hertz, 1189 (*Higier*).  
 Hertz, A. F., 275, 385, 418, 420, 426,  
 428, 431 bis, 669, 780, 1205.  
 Hertz, J., 76.  
 Hertz, P., 827.  
 Hertz, R., 19, 414, 501, 552, 772, 1018,  
 1261; *see also* 1186, 1197 (*Goldberg*).  
 Hertzberg, R., 600, 693.  
 Hertzell, C., 1018.  
 von Herten, V., 186.  
 Hertzler, A. K., 88, 571, 931.  
 Hervé, G., 456, 477, 967, 1010.  
 Hervé, R., 546, 630, 1110.  
 Hervieux, 173 (*Massieu*).  
 van Herwerden, C. H., 1170, 1250.  
 van Herwerden, M. A., 1243.  
 Herzheimer, G., 46, 325, 646, 660.  
 Herzheimer, K., 240, 1042.  
 Heryng, J., 70.  
 Herz, A., 1002.  
 Herz, E., 1214.  
 Herz, K., 348.  
 Herz, M., 184, 284, 1006.  
 Herzberg, 798, 1086 (*Keppeler*).  
 Herzfeld, A., 130, 517.  
 Herzfeld, E., 12, 389, 868, 985.  
 Herzfeld, G., 94.  
 Herzfeld, K. A., 104.  
 Herzig, A. J., 466.  
 Herzig, J., 743.  
 Herzog, 363, 1018.  
 Herzog, F., 643.  
 Herzog, H., 1110.  
 Herzog, K., 1158.  
 Herzog, M., 723.  
 Herzog, T., 606.  
 Heslop, J. W., 446.  
 Hesnard, A., 475, 544, 854, 1055, 1192  
 (*Régis*), 1309.  
 Hess, 319.

- Hess, A. F., 420, 753, 755, 778, 893, 1083, 1175, 1217.  
 von Hess, C., 119, 268, 358, 381, 832, 969, 1218.  
 Hess, C. L., 490, 796 (*McGuigan*), 1162.  
 Hess, J. H., 156.  
 Hess, L., 45, 524, 783 (*Wiesel*).  
 Hess, O., 614, 1102.  
 Hess, R., 582.  
 Hess, W. R., 490, 1066, 1241.  
 Hesse, 924.  
 Hesse, E., 18, 281, 400, 422, 983.  
 Hesse, F. A., 59, 934.  
 Hesse, G., 440.  
 Hesse, M., 422, 640 (*Matzenauer*).  
 Hesse, O., 750.  
 Hesse, P., 730.  
 Hesse, R., 117, 710.  
 Hesse, W., 1193 (*Ricker*).  
 Hessel, E., 920.  
 Hessel, K., 657.  
 Hesser, C., 358, 829.  
 Hess Thaysen, T. E., 398; *see also* Thaysen.  
 Hester, J. H., 835.  
 Hetzer, Margarethe, 635, 1010.  
 Heublein, A. C., 284, 1081 (*Stoll*).  
 Heublein, O., 595 (*Tiffman*).  
 Heubner, 1177.  
 Heubner, O., 504, 827.  
 Heubner, W., 145, 329, 497, 552, 866, 1241.  
 Heucke, 1147.  
 Heudorfer, E., 179.  
 Heuer, F., 645.  
 Heully, L., 917.  
 Heupel Siegen, L., 140.  
 Heurlin, M., 625.  
 Heusch, 1146.  
 Heusch, E., 209.  
 Heuse, E., 118.  
 Heuser, C., 1034, 1309.  
 Heuser, C. H., 382.  
 Heusner, R., 230, 497.  
 Heuter, C., 1110.  
 von Heutig, H., 839.  
 Heuyer; *see* 316, 908, 1109 (*Dupré*).  
 Heuyer, C.; *see* 886, 895, 1087, 1094 (*Mey*); 975 (*Collins*).  
 Heuyers, 131.  
 Heveroch, A., 518, 323, 483, 541, 757, 1014.  
 Hevesi, E., 331.  
 Hewat, A. F., 1031.  
 Hewat, A. M., 991.  
 Hewat, J., 836.  
 Hewelke, O., 53.  
 Hower, Evelyn E., 617.  
 Hewes, H. F., 419.  
 Hewitt, C. G., 840, 882.  
 Hewitt, D. W., 1152.  
 Hewitt, H. W., 85, 559.  
 Hewitt, J. H., 1161.  
 Hewitt, J. R., 1113.  
 Hewlett, A. W., 53, 777, 1073.  
 Hewlett, R. T., 265, 619, 961, 1111.  
 Hey, E., 731, 1159.  
 Heyd, C. G., 806, 933 (*Squier*), 1029, 1122.  
 von Heydenreich, L., 746.  
 Heyerdahl, S. A., 766, 771, 816, 1080, 1240.  
 Heymann, E., 82, 716 (*Krause*).  
 Heymann, P., 188, 196, 214, 231 (*Sambuc*), 239, 570, 1076, 1085 (*Mathis*).  
 Heymans, J. F., 165, 965.  
 Heymans, M. J. F., 402.  
 Heyn, 949.  
 Heyn, L. G., 1079.  
 Heynemann, T., 76, 104, 106, 1280.  
 Heyninx, 248, 424 (*Weill*), 954.  
 Heyrovsky, H., 442.  
 Heys, A., 1019, 1275.  
 Heysinger, I. W., 475.  
 Heyter, H., 304.  
 Hiatt, H. B., 1007.  
 Hibbert, J. C., 1309.  
 Hibbitt, C. W., 1213, 1292.  
 Hibbs, R. A., 1285.  
 Hiblot, L., 1051.  
 von Hibshman-Vaker, N. A., 773.  
 Hichens, P. S., 189, 202, 240.  
 Hickey, J. M., 3 (*American*).  
 Hickinbotham, J. H., 219.  
 Hicks, E. S., 923.  
 Hicks, G. D., 6.  
 Hicks, H. T., 351.  
 Hicks, J. A. R., 804.  
 Hicks, P., 93.  
 Hickson, W. J., 67, 1060, 1191.  
 Hida, 1020.  
 Hieronymi, E., 394.  
 Hieronymus, K. E., 275.  
 Hieronymus, W., 430, 763.  
 Hiess, V., 235 (*Richter*), 1292.  
 Higbed, E. H., 119.  
 Higgins, C., 1140.  
 Higgins, C. H., 960.  
 Higgins, H. L., 493.  
 Higgins, T. T., 714 (*Habarra*), 801, 1235 (*Dale*).  
 Highet, H. C., 1249.  
 Highier, H., 1192.  
 Hightower, C. C., 213.  
 Higier, H., 68, 82, 329, 332, 432, 538, 546, 757, 843, 1104, 1189; *see also* 1189 (*Mezskowski*).  
 Higuchi, S., 43, 107, 237.  
 Hilbert, K., 655, 785.  
 Hildburgh, W. L., 1060.  
 Hildebrand, H., 68, 88, 89, 929.  
 Hildebrand, H., 372.  
 Hildebrand, O., 80.  
 Hildebrandt, W., 55.  
 Hiley, W. E., 136.  
 Hilfert, W., 1014, 1107 (*Rosenbalt*).  
 Hilfrich, K. J., 468.  
 Hilgenreiner, H., 96, 272.  
 Hilger, 971, 1235.  
 Hilgermann, R., 843, 1146.  
 Hill, A. M., 849.  
 Hill, A. V., 275, 559, 862, 866, 977, 1066 (*Hartbridge*).  
 Hill, B., 77.  
 Hill, C., 1161.  
 Hill, E., 1119, 1175, 1218.  
 Hill, E. C., 39 (*Wadhams*).  
 Hill, E. V., 134.  
 Hill, G. H., 592.  
 Hill, H. P., 409.  
 Hill, H. W., 394, 989, 1082.  
 Hill, J. A., 325, 483.  
 Hill, J. G., 944.  
 Hill, J. P., 141 (*Fraser*).  
 Hill, J. W., 470, 595.  
 Hill, L., 125, 254, 274, 325, 520, 613, 748.  
 Hill, L. G., 294.  
 Hill, L. W., 748; *see also* 1069, 1138 (*Talbot*).  
 Hill, O. B., 483.  
 Hill, O. W., 1256.  
 Hill, R., 682.  
 Hill, R. L., 277, 617, 1113, 1181.  
 Hill, T. C., 902.  
 Hill, W., 303.  
 Hill, W. B., 95.  
 Hille, 716.  
 Hille, H., 279.  
 Hillebrand, F., 6.  
 Hillelsohn, 546.  
 Hillenberg, 509, 512.  
 Hiller, A., 204, 1097, 1228.  
 Hiller, C., 803, 1204.  
 Hiller, K., 1259.  
 Hilliger, G., 411 (*Stolte*), 1000.  
 Hillingass, W. M., 1158.  
 Hillkowitz, P., 148.  
 Hillman, O. S., 416, 537, 1259.  
 Hills, R., 314.  
 Hilse, A., 216, 225, 558.  
 Hilton, G., 375.  
 Hilton, R. A., 1278.  
 Hilton, W. A., 271.  
 Himmelberger, L. R., 163 (*Holm*), 402.  
 Himmelfarb, G. I., 1151.  
 Himmelstoss, L., 872, 987.  
 Hinely, Alice C., 732.  
 Hund, H. L., 619.  
 Hindelang, F. J., 437.  
 Hindenberg, 1115.  
 Hinderer, J., 270, 382.  
 Hindhede, M., 74, 796, 841.  
 Hindle, B., 35 (*Nuttall*).  
 Hindle, E., 296, 604, 624.  
 Hindman, Edith, 1116 (*Johnson*).  
 Hindman, S. S., 1259.  
 Hingston, C. A. F., 702.  
 Hink, A., 969, 1153.  
 Hinkel, A., 15 (*Scholz*).  
 Hinkle, Beatrice M., 732.  
 Hinkle, Bertha, 971.  
 Hinks, E., 236.  
 Hinman, E. E., 368.  
 Hinman, F., 549, 796.  
 Hinman, J. J., jr., 74.  
 Hinnen, G. A., 588.  
 Hinrichsen, O., 790.  
 Hinsberg, 443, 589.  
 Hinsdale, G., 436, 509, 550, 876.  
 Hinselmann, H., 108, 457, 734.  
 Hinterstoisser, H., 211.  
 Hinton, W. A., 908 (*Lee*).  
 Hintze, K., 1263.  
 Hintzy, E., 107.  
 Hinze, 163.  
 Hinze, O., 87, 218.  
 Hiob, G., 59.  
 von Hippel, A., 462.  
 von Hippel, E., 245, 462, 709, 829, 831, 842.  
 von Hippel, R., 716, 803.  
 Hiramatsu, T.; *see* 741, 1241 (*Kuro*).  
 Hirsch, 647, 1227.  
 Hirsch, A. B., 201.  
 Hirsch, Ada, 189, 740.  
 Hirsch, C., 366, 1054, 1095 *bis*.  
 Hirsch, E., 265, 864, 1021.  
 Hirsch, G., 99, 356, 1132.  
 Hirsch, G. C., 866.  
 Hirsch, I. S., 1128.  
 Hirsch, J., 1214.  
 Hirsch, J. A., 648.  
 Hirsch, K., 223, 227.  
 Hirsch, M., 99, 307, 351, 696, 760, 963, 1130.  
 Hirsch, O., 589, 1024.  
 Hirsch, P., 393, 984, 1071.  
 Hirsch, R., 73, 283, 500, 611, 1286.  
 Hirsch, S., 410, 672.  
 Hirschberg, 71, 302.  
 Hirschberg, H., 941.  
 Hirschberg, H. K., 17.  
 Hirschberg, J., 135 (*Nettleship*).  
 602 (*Green*), 603 (*Fockers*), 707, 951, 1142, 1219.  
 Hirschberg, M., 111.  
 Hirschberg, R., 654.  
 Hirschbruch, A., 879.  
 Hirschel, G., 1122.  
 Hirschfeld, 231, 274, 761.  
 Hirschfeld, A., 307.  
 Hirschfeld, B., 1131.  
 Hirschfeld, K., 309.  
 Hirschfeld, F., 1001, 1275.  
 Hirschfeld, H., 303, 771, 865, 918, 1002.  
 Hirschfeld, L., 153, 416, 499, 773 (*Dieterle*), 868, 1086, 1177, 1245, 1255.  
 Hirschfeld, M., 744 (*Pauli*), 1064.  
 Hirschfelder, A. D., 529, 1259.  
 Hirschfelder, J. O., 509.  
 Hirschlauff, L., 1067.  
 Hirschler, D. L., 763.  
 Hirschler, J., 1237, 1238.  
 Hirschman, L. J., 1282.  
 Hirschmann, B., 1119.  
 Hirschstein, 176.  
 Hirschstein, L., 176, 1261.  
 Hirsh, A. B., 45.  
 Hirshberg, L. K., 163, 382, 498, 1185.  
 Hirst, B. C., 536, 554, 945, 1215, 1293.  
 Hirst, J. C., 80, 825.  
 Hirst, L. F., 288.  
 Hirsfeld, 1182.  
 Hirt, E., 322, 483 *bis*.  
 Hirtz, 402, 1100, 1286.  
 Hirtz, E., 69, 529, 650, 1004.  
 Hirtz, E. J., 155, 393, 692, 1015, 1115.

- Hirts, J., 75.  
 Hirtsmann, J., 880 (*Job*).  
 Hirvisalo, K. F., 158.  
 Hirs, O., 79, 277.  
 His, W., 1309.  
 Hiss, P. H., jr., 673, 1071.  
 Hitoe, J. M., 824, 909, 1170 (*Iribarne*), 1217 (*Velasco-B.*).  
 Hitchcock, C. W., 1268.  
 Hitchen, H. H. I., 347.  
 Hitchens, A. P., 512, 798.  
 Hitchings, F. W., 15, 653.  
 Hitschler, W. A., 373.  
 Hitschmann, E., 201, 607.  
 Hits, H. B., 121.  
 Hitsrot, J. M., 221, 344, 559, 569, 680, 1034, 1121, 1199, 1201, 1203, 1209.  
 Hiwatari, K., 1218.  
 Hjelm, C. E., 175 (*MacNeal*).  
 Hladik, J., 845.  
 Hlava, J., 135 (*Klebs*).  
 Hnatek, J., 272.  
 Hoag, A. E., 227, 425, 471, 493, 1225.  
 Hoagland, D. R., 14 (*McCullum*).  
 Hobbler, B. R., 582.  
 Hobday, F., 272.  
 Hobelmann, M., 73.  
 Hober, R., 490.  
 Hobson, F. G., 979 (*Campbell*).  
 Hoc, M. L., 582.  
 Hoch, A., 197, 320.  
 Hoch, T. A., 67.  
 Hoche, 1044.  
 Hochgürtel, J. M., 524.  
 Hochhaus, H., 163, 203, 414, 424.  
 Hochrein, G. W., 675 (*Murphy*).  
 Hochsinger, K., 482, 527, 773, 787, 913.  
 Hochstetter, F., 141.  
 Hock, A., 225.  
 Hock, H., 838.  
 Hodara, M., 111, 581.  
 Hodge, E. H. V., 398, 402, 413, 466.  
 Hodges, J. A., 197, 316, 406, 527, 635.  
 Hodgetts, C. A., 1146.  
 Hodgson, E. C., 996.  
 Hodson, G. H., 92.  
 Hodson, R., 992 (*Stockdale*).  
 Hodson, T. C., 969.  
 Hoebaers, M., 450.  
 Höber, R., 490, 621, 1240.  
 Hoedemakers, A. H., 44.  
 Hoefeld, A. O., 1077 (*Richards*).  
 Hoefnagels, J. P. A., 829.  
 Hoefmann, H., 91.  
 Hoehl, E., 456.  
 Höhn, J., 190.  
 Hoehne, O., 251, 700.  
 Höhne, R., 709.  
 Hölder, Helene, 454, 1289.  
 Höfler, M., 727.  
 Höblacher, 985, 1222.  
 Höblacher, F., 549.  
 Hösel, H., 1252 (*Arnold*).  
 Hoene, 1206.  
 Hoenes, K., 773.  
 Hoensch, 1144.  
 Hoepke, H., 761 (*Landois*).  
 von Höpler, R. R., 128.  
 Hörder, A., 163, 798.  
 Hörrmann, A., 1134.  
 Hoessli, H., 119, 363, 569, 619, 1281.  
 von Hoesslin, H., 163, 205, 490, 65.  
 Hoestermann, E., 792.  
 Hötzel, M., 161.  
 von Hövell, 1252.  
 van der Hoeven, H., jr., 371.  
 van der Hoeven, P. C. T., 351, 1131.  
 van der Hoeven Leonhard, J., 213, 556, 1065, 1143.  
 Höyberg, H. M., 127.  
 Hofbauer, L., 145, 163, 793, 1052, 1110.  
 Hofer, 363.  
 Hofer, G., 249, 363, 364, 1222.  
 Hofer, H., 973.  
 Hofer, I., 362.  
 van 't Hoff, G., 1075.  
 Hoff, Ida, 17.  
 Hoffman, C. G., 1083, 1252.  
 Hoffman, F. I., 177.  
 Hoffman, F. L., 204, 301, 470, 643, 670, 753, 767, 916, 1018, 1056, 1146, 1194, 1223, 1304.  
 Hoffman, G. L.; see 23, 761, 1084 (*King*).  
 Hoffmann, 94, 324, 1173, 1286, 1309.  
 Hoffmann, A., 121, 183, 184, 211, 416, 418, 1209, 1278.  
 Hoffmann, C. A., 825 bis, 941.  
 Hoffmann, E., 580, 765, 885, 994, 1090, 1241, 1255.  
 von Hoffmann, G., 266, 852, 1233, 1302.  
 Hoffmann, H., 801, 924, 926.  
 Hoffmann, J. R., 116.  
 Hoffmann, K., 498, 1175.  
 Hoffmann, L., 270, 858, 1033.  
 Hoffmann, M., 585.  
 Hoffmann, P., 274, 492, 863, 1067, 1238, 1240.  
 Hoffmann, R., 1142, 1220, 1261, 1301.  
 Hoffmann, R. W., 8.  
 Hoffmann, W., 259.  
 Hoffmann, 490.  
 Hoffmann, A., 85, 1199.  
 Hoffmann, E., 149, 235, 419.  
 von Hoffmann, E. R., 536.  
 Hoffmann, F. B., 496, 765, 1243.  
 Hoffmann, J. A.; see 873, 1170 (*Cadbury*).  
 von Hoffmann, L., 734.  
 Hoffmann, P., 609, 854.  
 Hoffmann, W., 315, 440, 490.  
 Hofmeister, F., 277, 1022, 1238.  
 Hofmohl, E., 471, 717, 778.  
 Hofstättfer, R., 737, 1212.  
 Hogan, A. G., 979.  
 Hogan, E. F., 1264.  
 Hogan, E. F., 1184.  
 Hogan, J. F., 286 (*Nicholson*).  
 Hogarth, D. G., 137.  
 Hoge, M. D., Jr., 1001.  
 Hogg, G. H., 1148.  
 Hoggan, J. A. C., 469.  
 Hogge, A., 92 (*Gorodichae*).  
 Høglund, E. J., 82.  
 Hoguet, J. P., 212, 808 (*Hartwell*).  
 Hohlbaum, J., 900.  
 Hohlheid, 550.  
 Hohlweg, H., 421, 424, 697.  
 Hohorst, F. W., 34.  
 Hojo, M., 1045 (*Suganuma*).  
 Hoke, E., 914.  
 Holbeck, O., 599, 1209.  
 Holbrechts, 542, 788.  
 Holden, F. C., 99, 1037.  
 Holden, O., 509, 523.  
 Holden, S. J. C., 1173.  
 Holden, W. A., 663, 943.  
 Holding, A. F., 185, 207, 328, 919, 1090, 1135, 1179, 1258, 1263.  
 Holding, A. M., 1227.  
 Holemans, P., 511, 880.  
 Holfelder, 1021.  
 Holinger, J., 119, 363.  
 Holitsch, R., 648 (*Engel*), 777.  
 Holitscher, A., 445, 630, 1173.  
 Holl, M., 140, 478, 484.  
 Holländer, 470.  
 Holländer, E., 49, 696, 956.  
 Holland, A. L., 1113.  
 Holland, C. T., 310, 532, 568, 1009.  
 Holland, E., 578.  
 Holland, H. T., 952.  
 Holland, W., 765, 991, 1086, 1177.  
 Hollande, A. C., 681.  
 Hollander, E., 555.  
 d'Hollander, F., 972, 1062.  
 Hollander, L., 757 (*White*).  
 Holle, H., 620 (*Abderhalden*).  
 Holle, H. E., 1159.  
 Hollings, B., 368.  
 Hollingworth, A., 1264.  
 Hollingworth, H. L., 268, 970, 1061.  
 Hollingworth, L. S., 139, 839 (*Schlapp*).  
 Hollis, A., 477.  
 Hollis, A. W., 912.  
 Hollister, J. C., 960.  
 Hollmann, 521.  
 Hollos, J., 349, 526, 895.  
 Holloway, S. P., 833.  
 Holloway, T. B., 115, 829, 832, 1045, 1138.  
 Holm, M. L., 163, 509.  
 Holm, P. F., 450.  
 Holm, V., 877, 1247.  
 Holman, C. J., 452.  
 Holman, W. L., 124, 983, 1166.  
 Holmboe, W., 877, 1309.  
 Holmes, A., 965.  
 Holmes, A. O., 305.  
 Holmes, B., 17, 124, 176, 199, 257, 321, 372, 430, 541, 622, 912, 924, 984, 1072, 1093, 1107, 1155, 1167, 1191, 1245.  
 Holmes, C. R., 471, 1051, 1303.  
 Holmes, E. M., 209, 332, 589, 957, 1219.  
 Holmes, G., 545.  
 Holmes, G. W., 1020.  
 Holmes, Harriet F., 1035 (*Slye*).  
 Holmes, J. D. E., 846.  
 Holmes, J. T., 998.  
 Holmes, L. J., 859.  
 Holmes, M. J., 1273 (*Hewson*).  
 Holmes, S. J., 144, 971, 1067, 1067.  
 Holmgren, E., 609, 977.  
 Holmström, T. J., 1750.  
 Holobut, T., 354, 460, 1136.  
 Holper, R., 353.  
 Holscher, W., 866.  
 Holsclaw, Florence M., 173 (*Yerington*).  
 Holst, P., 828, 1280.  
 von Holst, W., 499, 984.  
 Holste, A., 529.  
 Holste, C., 1133.  
 Holt, A., 1232.  
 Holt, E. B., 684, 606, 614, 1158.  
 Holt, J. M., 989.  
 Holt, L. E., 54, 204, 480 (*Rotch*), 587 (*Diseases*), 601, 654, 706, 778, 874, 900, 1171, 1248.  
 Holt, W., 253.  
 von Holten, 630.  
 Holth, S., 361, 833, 834, 1141.  
 Holthusen, H., 328.  
 Holton, J., 414.  
 Holtzmann, 840.  
 Holzbach, E., 457, 1031.  
 Holzhäuer, 1228.  
 von Holzknecht, 284, 1263.  
 Holzknecht, G., 155, 219 (*Singer*), 622, 1073.  
 Holzknecht, H., 530.  
 Homan, G., 263.  
 Homan, R. B., 398.  
 Homans, J., 522.  
 Homburger, A., 968 (*Grafte*).  
 Homer, Annie, 618, 864, 866.  
 Hommel, W., 1110.  
 Honan, W. F., 81.  
 Honda, K., 1000.  
 Honeij, J. A., 160, 287, 752; see also 288, 505 (*Wolbach*).  
 Honigmann, F., 440, 721.  
 Honjo, K., 616.  
 Honma, S., 689.  
 Hoobler, B. R., 742 (*Murlin*).  
 van Hoogenhuyse, C. J. C., 147; see also 171, 1092 (*Verploegh*); 781 (*Pekelharing*), 1186 (*Lameris*).  
 Hooker, D., 382, 383, 612.  
 Hooker, D. R., 416, 490, 492, 527, 976.  
 Hooker, R. S., 894; see also 329, 799, 1021 (*Satterlee*).  
 ten Hoopen, W., 1090.  
 Hooper, A. M., 1090.  
 Hooper, J. W. D., 231.  
 Hooton, A., 450, 761, 922.  
 Hoover, C. F., 546.  
 Hoover, H. F., 769.  
 Hope, E. W., 125.  
 Hopfe, Anna, 19.  
 Hopkins, A. H., 61, 781.  
 Hopkins, F. E., 365.  
 Hopkins, F. G., 42, 520, 1000.  
 Hopkins, J. G., 768, 982, 1086; see also 639, 764 (*Zinsner*), 1072 (*Ottenberg*).  
 Hopkins, S. R., 422.  
 Hopkirk, A. F., 751.

- Hopkirk, C. C., 695.  
 Hopmann, F. W., 186, 570.  
 Hoppe, 816.  
 Hoppe, H. H., 793, 1103, 1104, 1119.  
 Hoppe, J., 1270.  
 Hoppe, T., 1142.  
 Hoppeier, P., 113.  
 Hopstock, H., 2 (*Vangensten*).  
 Hopton, R., 1261.  
 Horák, J., 570.  
 Horák, O., 890 (*Stoerk*).  
 Horan, M. J., 1121.  
 Horder, T. J., 18 (*Abel*), 295, 438, 958.  
 Horiguchi, M., 253.  
 Horn, A., 172.  
 ten Horn, C., 813, 1282.  
 Horn, H., 540.  
 Horn, J., 1019.  
 Horn, P., 307, 372, 450.  
 Horn, T., 902.  
 Hornabrook, R. W., 801, 922.  
 Hornemann, O., 23, 24, 31, 749 (*Thomas*).  
 Horner, A., 870, 1025.  
 Horner, J. B., 825.  
 Hornhauser, S. I., 383.  
 Horni, J., 526, 562.  
 Horniker, K., 953.  
 Hornor, A. A., 880.  
 Hornowski, J., 17, 415 *bis*, 417.  
 Hornsby, J. A., 254, 797, 959, 1154, 1250.  
 Hornsby, J. J., 368.  
 Hornsey, J. F., 580.  
 Hornus, P., 873 (*Grall*), 1076.  
 Horodyski, W., 201.  
 von Horoszkiewicz, 596, 598.  
 Horowitz, B., 524 (*Gillow*).  
 Horowitz, J., 37.  
 Horowitz, P., 1091, 1179.  
 Horrocks, W. H., 32.  
 Horsley, C., 520.  
 Horsley, J. S., 226, 287, 676, 802, 804, 1199, 1278.  
 Horsley, Sir V., 922, 1274, 1277, 1309.  
 Horst, E., 5.  
 Horst, M. D., 1171.  
 Horsters, H., 389.  
 Horstmann, W., 854.  
 Hort, K. C., 988, 1248, 1266, 1309.  
 Hortolomei, 561.  
 Horton, G. D.; *see* 740, 746 (*Rettinger*).  
 Horton, G. L., 983.  
 Horton, L. H., 483.  
 von Horváth, F., 803.  
 Horwitz, A. E., 98, 303 (*Engelbach*), 687.  
 Horwitz, K., 493.  
 Hoschek, A. B., 744 (*Sernagiotto*).  
 Hosemann, G., 300, 527 (*Walter*), 794, 1200.  
 Hosking, M. R., 1194.  
 Hoskins, E. R., 856, 1062.  
 Hoskins, R. G., 490, 647, 772, 773, 980.  
 Hosmer, A. J., 221.  
 Hosmer, G. W., 612.  
 Hossack, W. C., 438.  
 Høst, H. F., 1074.  
 Hostalrich, M., 570, 1076.  
 Hosteing, J. M. J., 272.  
 Hotchkiss, L. W., 225, 680.  
 d'Hotel, 180.  
 Hottinger, R., 496, 554 (*Gelpke*), 981.  
 Hots, A., 48.  
 Hots, G., 1022, 1023; *see* 780, 925 (*Enderlen*).  
 Houdard, L., 54, 533.  
 Hougardy, A., 158, 1095 (*Lejeune*).  
 Hough, T., 125, 527, 749.  
 Hough, W., 605.  
 Hough, W. H., 61, 194.  
 Houghton, E. M., 549.  
 Houghton, H. A., 1184.  
 Houghton, M. W., 964.  
 Houlie, K., 469, 958, 1049.  
 Houroule, V., 1134.  
 House, W., 665.  
 Housquafns, A. A., 630.  
 Houssay, B. A., 549, 795, 1003 (*Nocetti*).  
 Houssay, F., 382, 909, 1062.  
 Houston, A. C., 18 (*Abel*), 371, 472, 720, 1226.  
 Houston, T., 825.  
 Houston, U. L., 342.  
 Houston, W. R., 530.  
 Hovelacque, Mme., 1075 (*Garnier*).  
 Hovelacque, A., 7, 140, 1062.  
 Hoven, H., 437, 1063, 1107.  
 Hovilainen, A.; *see* 846, 1187 (*Schreunert*).  
 Hovorka, O., 263, 478.  
 Howard, B. F., 1080.  
 Howard, C. C., 1181.  
 Howard, C. D., 127.  
 Howard, C. E., 1265.  
 Howard, C. P., 433, 547, 695, 938.  
 Howard, C. W., 1233 (*Jager*).  
 Howard, G. T., 213.  
 Howard, H. A. H., 1169 (*Cumbridge*).  
 Howard, H. B., 124.  
 Howard, H. C., 671.  
 Howard, H. W., 57.  
 Howard, R., 226, 800, 940.  
 Howard, T., 896, 1009.  
 Howarth, W. J., 1032.  
 Howat, Miss I., 209 (*Hyde*).  
 Howden, S., 35.  
 Howe, A. C., 364.  
 Howe, L., 465.  
 Howe, P. E., 493, 576.  
 Rowe, W. A., 126.  
 Howell, A. A., 532, 627, 1172.  
 Howell, B. W., 333.  
 Howell, C. M. H., 316, 432, 545.  
 Howell, J., 220, 310.  
 Howell, T., 124.  
 Howell, W. B., 524.  
 Howell, W. H., 303, 524, 612, 613, 978, 1239.  
 Howell, W. W., 356.  
 Howitt, H. O., 1277.  
 Howland, G. W., 909.  
 Howland, J., 1043, 1092.  
 Howland, J. B., 261.  
 Howle, P. W., 464, 990, 1038.  
 Howle, W. C., 844.  
 Howlette, F. W., 405 (*Rieley*).  
 Howson, F., 1273.  
 Hoxie, G. H., 12, 318, 1263, 1266.  
 Hoy, W. E., Jr., 972.  
 Hoyer, H. C., 288.  
 Hoyer, H., 1232.  
 de Hoyos Sainz, L., 138.  
 Hoyt, B. R., 877.  
 Hoyt, D. M., 258, 722, 916.  
 Hrdlička, A., 481, 731 *bis*.  
 Hruby, E., 858.  
 Hryntschak, T., 862 (*von Fürth*).  
 Hubbard, C. L., 1304.  
 Hubbard, J. C., 809.  
 Hubbard, O. S., 1190.  
 Hubbard, T., 251, 1147.  
 Hubbard, T. B., 1282.  
 Hubbard, W. B., 706 (*Cowie*).  
 Hubbert, Helen B., 381.  
 Hubby, L. M., 248, 363, 713.  
 Huber, 85, 216, 781, 805, 1017 (*Laroché*).  
 Huber, A., 310, 840.  
 Huber, F., 46, 646, 787, 926, 1017.  
 Huber, G., 610.  
 Huber, J., 869 (*Trolnier*).  
 Huber, W., 350.  
 Hubinot, G., 95 (*Rondeau*).  
 Huble, 502.  
 Huchard, G., 674 (*Boulet*).  
 Huckell, R., 801, 1004.  
 Huckert, G. T., 855.  
 Hudellet, G., 515.  
 Hudelo, 240, 479 (*Jullien*).  
 Hudgel, C. R., 1296.  
 Hudson, A. A., 752.  
 Hudson, A. C., 585, 587, 1294.  
 Hudson, B., 72, 1120.  
 Hudson, C. S., 981.  
 Hudson-Makuen, G., 712, 957.  
 Hübener, W., 801, 1116.  
 Hübner, 432, 665, 947.  
 Hübner, A. H., 962.  
 Hueck, O., 336.  
 Hueck, W., 153; *see also* 163 (*Wucker*).  
 Huet, G. J., 706.  
 Hüffel, A., 1111.  
 Hügel, G., 170 (*Uhlenhuth*).  
 Hühn, F., 496.  
 Hülphers, G., 938.  
 Hülse, W., 1008.  
 Hülaken, H., 66.  
 Hültt, H., 932.  
 Huemer, H., 827.  
 Huenekens, E. J., 1137.  
 Huerre, R., 1041.  
 Hürthle, K., 145.  
 Hüsey, A., 784.  
 Hüsey, P., 351, 767, 939, 943.  
 Huet, 25.  
 Huet, C., 1132.  
 Huet, E., 60 (*Bourguignon*).  
 Huet, G. C. E., 700.  
 Hüttesungen, R., 247.  
 Huey, E. B., 483.  
 Huffaker, A., 582.  
 Huffman, O. V., 107, 721.  
 Hufnagel, V., 630.  
 Hufschmidt, A., 646.  
 Hug, T., 836.  
 Huggins, R. R., 314, 854, 1041.  
 von Hug Hellmuth, H., 139, 607.  
 Hughes, B., 336, 341, 560, 937, 1050, 1228.  
 Hughes, C. H., 430, 1151.  
 Hughes, E., 700.  
 Hughes, E. C., 985.  
 Hughes, E. L., 119.  
 Hughes, F. M., 418, 887.  
 Hughes, L. J., 121.  
 Hughes, M. R., 520.  
 Hughes, R., 370, 854.  
 Hughes, T. G., 313.  
 Hugländer, F., 372.  
 Hugo, D. de V., 1114.  
 Hugot, G., 624.  
 Hugou, H., 319.  
 Hugounenq, L., 16, 140, 613.  
 Huguet, J., 731.  
 Huguier, A., 86, 89 *bis*, 103, 697, 1279, 1284.  
 Huhle, G., 497.  
 Huismans, L., 50, 284, 773, 1006.  
 Hulander, H. N., 61.  
 Hulanicka, Mlle. R., 143, 857.  
 Hulbert, R., 512 (*Ruediger*).  
 Huldachinsky, K., 9.  
 Hulen, V. H., 1297.  
 Hull, A. J., 964, 1055.  
 Hull, R. L., 452.  
 Hull, T. Y., 877.  
 Humbert, 509, 1038, 1133.  
 Humbert, G., 196.  
 Humblet, M., 590.  
 Hume, J., 1001.  
 Hume, W. E., 24, 418, 529, 647, 1170.  
 Humes, C. D., 803.  
 Hummel, E., 1014.  
 Hummel, H., 241.  
 Humphrey, G. C., 1149 (*Hart*).  
 Humphrey, L., 781.  
 Humphreys, G. A., 1203.  
 Humphreys, H., 122 (*Mills*).  
 Humphreys, J., 1158, 1234.  
 Humphris, F. H., 955, 1109.  
 Humphry, H., 367.  
 Humpstone, O. P., 353.  
 Hun, H., 183.  
 Hunaeus, 1217.  
 Hund, J., 1288.  
 Hunkin, S. J., 82.  
 Hunner, C. L., 1212.  
 Hunnicutt, J. A., 379, 980.  
 Hunsdiecker, R., 131.  
 Hunt, 650.  
 Hunt, E. L., 538.  
 Hunt, G. H., 528 (*Butterfield*).  
 Hunt, J. R., 416, 662, 666, 791, 1012, 1031, 1105, 1189.

- Hunt, R. B., 113.  
 Huntmüller, 406, 1117.  
 Hunter, A., 277, 476, 494, 616, 617, 741, 877, 979.  
 Hunter, G. G., 1259.  
 Hunter, G. W., 1156.  
 Hunter, J. D., 1802.  
 Hunter, J. W., jr., 348.  
 Hunter, O. W., 10 (*Green*).  
 Hunter, S. J., 1259.  
 Hunter, T. C., 254.  
 Hunter, W., 413, 1802.  
 Hunter, W. S., 462, 712, 1061.  
 Huntington, E., 794.  
 Huntington, G. S., 383, 856.  
 Huntington, T. W., 229 (*Estes*), 931.  
 Huntington, W. H., 837, 1049.  
 Huntoon, F. M., 620.  
 Huntsiger, P. J. M., 6.  
 Hupp, F. L. M., 1801.  
 Hurd, H. M., 263, 600, 968 (*Norton*), 1057, 1143.  
 Hurd, J. T., 474.  
 Hurd, L. M., 1300.  
 Hurler, K., 150 (*Schneider*).  
 Hurry, J. B., 123, 400, 913, 958.  
 Hurty, J. N., 1303.  
 Hurwicz, E., 853, 1159.  
 Hurwitz, J. H., 188 (*Rowntree*).  
 Hurwitz, S. H., 55, 788; see also 55 (*Rowntree*), 55 (*Bloomfield*).  
 Husler, J., 542.  
 Huss, 718.  
 Huss, H., 279.  
 Hussa, F., 193.  
 Hussey, A., 238.  
 Hussey, F. V., 1120.  
 Hustin, A., 54, 420, 740, 1115.  
 Hutchoens, H. J., 18 (*Besson*), 402, 611.  
 Hutcheson, A. C., 635.  
 Hutcheson, J. M., 836, 1093.  
 Hutcheson, T. B., 969.  
 Hutchings, F. W., 617.  
 Hutchins, B. L., 204.  
 Hutchins, C. P., 1285.  
 Hutchinson, J., 210, 231.  
 Hutchinson, W., 58, 369.  
 Hutchinson, R., 87, 642, 765 (*Gram*), 775.  
 Hutinel, 24, 27, 29, 32, 38, 46, 161, 163, 179, 188, 194, 202, 304, 309, 323, 400, 420, 422, 424, 428, 433, 509, 531, 533, 654, 758, 773, 776, 901, 1017, 1078.  
 Hutinel, V., 190.  
 Hutt, C. W., 309.  
 Hutter, F., 659, 837.  
 Hutton, M., 727.  
 Hutyra, F., 965, 1163.  
 Huwald, W., 582 (*Baerthleim*).  
 Huxley, J. S., 1233.  
 Huyberchts, T., 336.  
 Huynen, E., 969.  
 Husar, W., 410.  
 Husarski, S., 1134.  
 Hybbinette, S., 1209.  
 Hyde, C. G., 1226.  
 Hyde, F. C., 314, 1085.  
 Hyde, Ida, 209.  
 Hyde, K. R., 851, 1059, 1167.  
 Hydrick, J. L., 674, 799.  
 Hylkema, S. S., 1023.  
 Hyman, A., 566, 1207.  
 Hymanson, A., 70.  
 Hyrie, J., 977.  
 Hyslop, J. H., 267.  
 Hyslop, T. B., 199, 266, 854.  
 Hyvert, R., 291.  
 Hysler, G., 1049.  
 Ibarra, J., 177.  
 Ibarra, P., 870 (*Lobitgeota*).  
 Ibba, F., 407.  
 Ibotson, E. C. B., 609, 1136.  
 Ibrahim, J., 315, 537.  
 Icard, S., 962, 1150, 1273.  
 Iohikawa, K., 711.  
 Iohikawa, S., 1072, 1174.  
 Iokert, 29.  
 Ide, 794, 985, 998, 1006, 1017, 1018.  
 Ide, C., 245.  
 Ide, C. E., 118, 587.  
 Ide, J., 990.  
 Ide, M., 1182, 1188.  
 Idman, G., 122, 1145.  
 Ido, Y., 890.  
 Igersheimer, J., 114, 358, 464, 765, 839, 831, 1218.  
 Iginio, L., 939.  
 Iglauer, S., 343, 364, 1273.  
 Ignatovski, A. G., 13, 861.  
 Ignatovski, A. O., 166.  
 Ignatowitch, D., 744.  
 Igonet, 166.  
 Ikeda, I., 635.  
 Ikeguchi, T., 1243.  
 Iles, C. C., 1244 (*Galt*).  
 Ilescou, C., 240 (*Morgan*).  
 Iljin, B., 618.  
 Ill, K. J., 102, 698, 943.  
 Ilgen, H., 972.  
 Illine, D., 13.  
 Illuminati, I., 993.  
 von Illyés, G., 1032.  
 Ilvento, A., 627, 1248.  
 Ilyin, A. I., 933, 1124.  
 Ilyin, F., 530.  
 Ilyin, I. P., 1055.  
 Ilyin, T., 235.  
 Ilyinski, L. S., 345.  
 Ilyinski, V. P., 634.  
 Ishöfer, H., 842.  
 Imamura, A., 650.  
 Iman, T., 1089 (*Noc*).  
 Imbert, L., 669, 929.  
 Imboden, H. M., 534 (*Caldwell*).  
 Imhofer, R., 251, 469, 701, 838, 1004.  
 Imms, A. D., 730.  
 Impallomeni, G., 1251.  
 Imperatori, C. J., 366, 716, 1279.  
 Impey, S. P., 230.  
 Imre, J., jr., 834.  
 Imrie, C. G., 1243.  
 Inamoto, K., 569 (*Fujinami*).  
 Inolan, A., 1035.  
 Indelicato, S., 1014.  
 Infante, C., 667, 1162, 1186, 1209.  
 Infroit, C., 1024.  
 Ingals, E. F., 400, 547, 736, 1193, 1222.  
 Ingebrigtsen, R., 741, 1023, 1029, 1203, 1235.  
 Ingelrands, L., 50, 194, 614.  
 Ingeralev, E., 875.  
 Ingersoll, J. M., 120, 467, 1024, 1025, 1110, 1200.  
 Ingraham, O. B., 237 (*Williams*), 1038.  
 Ingram, A. C., 359 (*Elliot*).  
 Ingram, G. L. Y., 620 (*Twort*).  
 Ingram, L. C., 360.  
 Ingram, W. W., 274 (*Hill*).  
 Inigo Nougues, M., 521.  
 Inman, A. C., 509, 755.  
 Innes, C. B., 220.  
 Innes, J. A., 882.  
 Inosoff, A. I., 792.  
 Intrito, R., 728.  
 Ioffe, M. G., 210, 452, 1029.  
 Ionesco Mihaesti, 503, 873.  
 Iovane, A., 660.  
 Iosefovich, A. B., 580.  
 Ipsen, C., 596, 698, 1151.  
 Ipsen, J., 90, 922, 1121.  
 Iredell, C. E., 551, 782, 906.  
 Iribarne, 908.  
 Iribarne, R., 909 (*Hice*), 1170.  
 Irons, E. E., 115, 875, 1172.  
 Irr, 775.  
 Irvin, E. H., 587, 835.  
 Irvine, H. G., 752, 948, 1019.  
 Irwin, J. R., 1180.  
 Irwin, W. K., 63.  
 Isaac, S., 179 (*Götaky*), 275.  
 Isaac, W. A., 507.  
 Isabolinsky, M., 19, 27, 157, 746, 807.  
 Isabolinsky, M. P., 289, 395, 420, 683, 1166.  
 Isager, K., 755.  
 Isaja, A., 904.  
 Isayoff, S. A., 674.  
 Ischreyt, G., 832, 858, 1140.  
 Iscovesco, H., 11, 15, 148, 205, 329, 386, 389, 696.  
 Iselin, A., 216.  
 Isenberg, C. D., 538.  
 Isenschmid, R., 209, 614, 741, 1249.  
 Isham, Mary K., 543.  
 Ishihara, S., 465, 1219.  
 Ishikawa, H., 490.  
 Ishiwara, S., 993 (*Müller*).  
 Ishiwara, T., 549 (*Schlemann*).  
 Ishisaka, N., 392.  
 Isobe, K., 665.  
 Israel, J., 40, 57, 85, 93.  
 Israel, W., 90, 331 (*Jager*), 657.  
 Israel Rosenthal, 356, 1123.  
 Israelsohn, J., 276.  
 Issaakjans, A., 64.  
 Issailovitch-Dusidan, 147.  
 Issatschenko, B., 984.  
 Issaailjants, L., 435.  
 Istomin, E., 341, 1119.  
 Italinaki, V. D., 355.  
 van Itallie, L., 146.  
 van Itersson, C. J. A., 589.  
 Ittameier, C., 1273.  
 Itten, W., 321, 790.  
 Iturrioz, G., 1245.  
 Iuspa, V., 645.  
 Ivaldi, S., 388 (*Quarelli*).  
 Ivanoff, A. M., 1181.  
 Ivanoff, I. I., 327.  
 Ivanoff, N. A., 72 (*Binshtek*).  
 Ivanoff, N. Z., 1135.  
 Ivanoff, V. V., 517, 1042, 1223.  
 Ivanov, E., 136.  
 Ivashentsoff, G. A., 660, 1177.  
 Ivens, M. H. Frances, 818, 1245.  
 Iversen, M., 1022.  
 Iversen, T., 82, 333.  
 Iversenc, 259, 684.  
 Ives, G., 23, 601.  
 Ivy, R. H., 53, 186, 452, 1209; see also 295, 298, 885 (*Thomas*).  
 Iwahara, I., 1293.  
 Iwamura, K., 202, 616.  
 Iwanoff, N., 149, 866.  
 Iwanoff, V., 622.  
 Iwanow, E., 972.  
 Iwao, T., 420.  
 Iwasaki, K., 582, 1080.  
 Iwaschenzoff, G., 408, 538, 765.  
 Iwata, H., 137.  
 Iwicki, M., 23.  
 Iyer, T. S., 298.  
 Isaak, I., 830.  
 Isakoff, R., 1060.  
 Isakson, I. B., 1171.  
 Isar, G., 79, 84, 149, 230, 392 bis, 396, 403, 453, 515, 570, 695, 998, 1092.  
 Isard, 396 (*Gulnon*), 958.  
 Israelson, Z. I., 862.  
 Israllsky, L., 13 (*Krimberg*).  
 J., K., 124.  
 J., L., 479 (*Hérard*).  
 Jablons, B., 759, 1162.  
 Jaboulay, 49, 81, 90 bis, 96, 99, 221.  
 Jabulowski, C., 714 (*Brunner*).  
 Jack, H. P., 944.  
 Jack, W., 1281.  
 Jackson, 393.  
 Jackson, C., 336, 366, 367, 531.  
 Jackson, D. E., 799, 1197.  
 Jackson, D. J., 430.  
 Jackson, E., 117, 1141.  
 Jackson, E. S., 93.  
 Jackson, F. L., 437.  
 Jackson, G. T., 825.  
 Jackson, H., 641 (*Leutson*), 641.  
 Jackson, H. C., 490, 1069.  
 Jackson, H. H. T., 481.  
 Jackson, Josephine, 1092.  
 Jackson, J. A., 67, 1271.  
 Jackson, J. N., 54.  
 Jackson, J. W., 1234.  
 Jackson, Lelia, 905, 1186 (*Le Count*).  
 Jackson, R. H., 1029.  
 Jackson, R. W., 1099.  
 Jackson, W. R., 1288.

- Jacob, 80, 211, 448 (*Kirmisson*), 676, (*de Gauljac*).  
 Jacob, J., 418, 1114.  
 Jacob, L., 398.  
 Jacob, O., 476.  
 Jacob, P., 892.  
 Jacobaeus, H. C., 529.  
 Jacobbi, A., 1058 (*Roich*), 1223.  
 Jacobbi, P., 709.  
 Jacobj, C., 522, 739.  
 Jacobs, 234, 573 *bis*, 696, 819, 1211.  
 Jacobs, B. R., 1225.  
 Jacobs, C., 191, 818, 941.  
 Jacobs, C. M., 769, 932, 1125.  
 Jacobs, F., 145 (*Heubner*), 149, 232, 672.  
 Jacobs, M., 939.  
 Jacobs, M. H., 1071.  
 Jacobsen, A., 1149, 1226.  
 Jacobsen, A. T. B., 148, 741.  
 Jacobssohn, J., 747 (*Mühsam*).  
 Jacobssohn, L., 907.  
 Jacobssohn, F., 847; *see also* 2 (*Kutner*), 206, 476 (*Strauss*).  
 Jacobson, 1018.  
 Jacobson, A. C., 400, 478, 991.  
 Jacobson, A. S., 581.  
 Jacobson, Clara, 865.  
 Jacobson, E., 662, 669.  
 Jacobson, G., 627.  
 Jacobson, H., 58.  
 Jacobson, J., 59.  
 Jacobson, J. H., 88, 683.  
 Jacobson, L. A., 314.  
 Jacobson, N., 930.  
 Jacobson, P., 1107.  
 Jacobstahl, E., 422, 762, 1167.  
 Jacoby, A., 562, 1211.  
 Jacoby, G. W., 139.  
 Jacoby, M., 499, 622, 632, 1066.  
 Jacod, 128 (*Lannote*).  
 Jacomet, 440.  
 Jacoulet, F., 109.  
 Jacquesau, 1141.  
 Jacquemart, R., 73.  
 Jacques, 568.  
 Jacques, F., 441, 909.  
 Jaquet, L., 110, 430, 781.  
 Jaquet, P., 519 (*Widal*).  
 Jacquier, L.-A.-M., 68.  
 Jacquin, 67, 429, 679.  
 Jacquin, G., 429.  
 Jaquot; *see* 24, 46 (*Simon*), 194 (*Haushalter*).  
 Jadassohn, J., 356, 580.  
 Jaeger, A., 1022.  
 Jaeger, C. H., 1053.  
 Jaeger, F., 44, 823.  
 Jaeger, R., 660.  
 Jaehne, A., 587, 955.  
 Jaenisch, H., 23, 395.  
 Jaerisch, 825.  
 Jaffe, H., 97.  
 Jaffe, K., 1224.  
 Jaffe, R., 373, 644 (*Löwenfeld*), 649.  
 Jager, F., 1233.  
 de Jager, L., 623, 870, 1137 *bis*.  
 von Jagio, N., 9, 630, 925 (*Frank*).  
 Jahn, E., 126 (*Titze*), 436.  
 Jahn, F., 653.  
 Jahn, F., 109.  
 Jahn, F., 109.  
 Jahrman, F., 79.  
 Jalliet, P., 50.  
 Jaiser, A., 1311.  
 Jakimiak, B., 1202, 1208.  
 Jakimiak, L., 1172.  
 Jakob, A., 428, 540, 542, 790; *see also* 145, 317, 786, 1012 (*Weygandt*).  
 Jakobi, J., 529.  
 Jakobovics, B., 398.  
 Jakobsen, B.; *see* 21, 501 (*Bing*).  
 Jakobsthal, E., 1309.  
 Jakowicki, W., 1293.  
 von Jaksch, R., 167, 197, 600, 1150, 1247.  
 Jalaber, 307, 319.  
 Jalaguier, 219.  
 Jalaguier, A., 1030.  
 Jalibert, J., 344.  
 Jalifier, A., 313.  
 Jalkowski, Elisabeth, 507 (*Erlenmeyer*).  
 Jammato, J., 23 (*Friedberger*).  
 James, A., 31.  
 James, H., 491 (*Williams*).  
 James, H. E. R., 374, 723.  
 James, S. P., 169, 1303.  
 James, W., 1061.  
 James, W. A., 334 (*Bealey*).  
 James, W. B., 184.  
 James, W. M., 158, 995, 1071.  
 James, W. W., 112, 125, 433.  
 Jameson, A. L., 1093 (*Anders*).  
 Jameson, A. P., 406.  
 Jamieson, Clara O., 151 (*Brown*).  
 Jamieson, E. B., 973.  
 Jamieson, S. C., 433.  
 Jamieson, W. A., 111.  
 Jamieson, W. R., 160, 422.  
 Jamin; *see* 429, 518 (*Loredde*).  
 Jamin, F., 301.  
 Jamison, R., 682.  
 Jamot, E., 1017 (*Motais*).  
 Jampolsky, Fanny, 1296.  
 Jandin, J.-C., 1148, 1306.  
 Janecke, F., 150 (*Vorländer*).  
 Janet, J., 34, 57, 168.  
 Janet, P., 732.  
 Janeway, H. H., 211, 247, 330, 531, 554, 767.  
 Janeway, T. C., 183, 254, 314, 529, 648, 1010.  
 Jahn, F., 26.  
 Janischewsky, A., 1012.  
 Jankowski, J., 216, 1122.  
 Jannin, L., 25 (*Futrice*), 900.  
 Jannot, A., 406.  
 Jannot, G. P. V. M., 286.  
 Janosik, J., 278, 734.  
 Janowski, T., 424.  
 Janowski, W., 1073, 1168.  
 Jansch, H., 844.  
 Janschke, W., 710.  
 Jansen, A. M., 498.  
 Jansen, B. C. P., 4, 1067.  
 Jansen, H., 455, 819, 1114.  
 Jansen, M., 91, 346, 539.  
 Jansen, W., 398.  
 Janssen, 131.  
 Janssen, P., 564, 934.  
 Jansson, C., 734 (*Backman*).  
 Jantke, E., 21.  
 Janus, F., 76 (*Baumeister*), 328.  
 Januschke, F., 128.  
 Januschke, H., 652, 788, 1000, 1109.  
 Janvier, A., 1135.  
 Janz, 935.  
 Janz, H., 326.  
 Japha, A., 172, 325, 1164.  
 Japhe, Fanny, 630.  
 Japiot, P., 95 (*Destot*), 96, 193, 227, 448, 569, 691, 693, 737, 814, 1137 (*Gal-lois*), 1162.  
 Jappelli, A., 522, 798, 1020, 1114.  
 Jaques, A., 980.  
 Jarboe, P., 561.  
 Jardet, 1049.  
 Jardine, R., 353 *bis*, 578, 579.  
 Jarecki, W., 114, 1218.  
 Jarisch, A., 748, 1001.  
 Jarkowski, J., 668; *see also* 660, 1109 (*Babinski*).  
 Jarnatowski, K., 831.  
 Jarosch, 755.  
 Jaroszynski, I., 61, 64, 546.  
 Jarrett, Mary O., 175 (*Sterna*), 912.  
 Jarsaillon, 716 (*Blanc*).  
 Jarvis, H. G., 524, 1019.  
 Jaschke, R. T., 99, 103, 113, 236, 592, 1046.  
 Jastram, M., 1005.  
 Jastrau, A. H., 1180.  
 Jastrow, J., 1158.  
 Jastrow, M., Jr., 601, 727, 852.  
 Jastrowitz, H., 289, 523.  
 Jaubert, 1076.  
 Jaubert, L., 56.  
 Jaubert de Beaujeu; *see* 355, 580 (*Montol*), 657, 1010 (*Gayet*); 591 (*Caillon*).  
 Jauer, K., 992 (*Moeves*).  
 Jauffret, L. F., 1060.  
 Jauges, 102, 525 (*Béclère*), 779.  
 von Jauregg, W., 123, 473; *see also* Wagner (von Jauregg).  
 Jaureguiber, 411.  
 Javal, A., 145, 422, 496, 670, 743, 866; *see also* 17, 766, 870, 903 (*Mosny*).  
 Javaux, 558.  
 Javelly, E., 160 (*Lebauf*).  
 Javiooli, G., 899.  
 Javillier, 389, 391, 745, 867.  
 Jaworski, J., 372, 1291, 1292.  
 Jay, 594.  
 Jayle, F., 696, 1130.  
 Jeanbrau, E., 592, 799, 810, 812, 1030; *see also* 667, 721, 935 (*Forgue*).  
 Jeandelize, P., 953.  
 Jeanne, 40, 88, 91, 443, 445.  
 Jeannel, 81.  
 Jeanneney, G., 779, 1064; *see also* 49, 89 (*Guyot*), 385 (*Princoteau*).  
 Jeanneret, L., 312, 715.  
 Jeanneret-Minkine, M., 98.  
 Jeannest, M., 23.  
 Jeannet, G., 90 (*Guyot*).  
 Jeannin, C., 438, 459, 552, 655, 819, 824.  
 Jeans, F., 444.  
 Jeans, P. C., 1177 (*Veeder*), 1256.  
 Jeanselme, E., 39, 175, 194, 240, 317, 406, 407, 517, 539, 638, 763, 883, 886 *bis*, 889, 1086, 1101, 1136.  
 zu Jeddalah, 1114.  
 Jefferson, C. W., 34, 539, 1104.  
 Jefferson, F. A., 252.  
 Jefferson, G., 484, 628.  
 Jeffrey, E. C., 481.  
 Jeffries, W. L., 389.  
 Jeger, E., 331 *bis*, 802, 804, 1023, 1199, 1278.  
 Jegorow, M. A., 618.  
 Jehle, L., 669, 781.  
 Jehn, W., 333, 679, 794 (*Schumacher*), 1240.  
 Jekimiak, B., 1201, 1212.  
 Jelke, R., 84.  
 Jelks, J. L., 444, 1265.  
 Jellet, H., 847, 1037, 1040, 1132, 1134, 1212 *bis*, 1213, 1214, 1293.  
 Jelliffe, S. E., 6, 198, 320, 664, 788, 1104, 1272; *see also* 3 (*Psychoanalytic*), 546 (*Herring*), 1235 (*Rank*).  
 Jellinek, S., 75, 94, 813, 1286.  
 Jellinghaus, C. F., 351, 576, 943.  
 Jelly, G. A., 833.  
 Jemma, R., 36, 515, 637.  
 Jenasek, J., 886.  
 Jenckel, 319, 333, 1009, 1202.  
 Jendrassik, E., 1235.  
 Jenichen, R., 969.  
 Jenkin, C. L., 1270.  
 Jenkins, A. D., 718.  
 Jenkins, G. B., 128.  
 Jenkins, T., 304 (*Meyers*).  
 Jenkins, T. W., 42.  
 Jenkins, W. A., 202.  
 Jenkins, W. H., 1265.  
 Jenkinson, J. W., 734.  
 Jenks, A. E., 605 (*Rivers*), 731, 1060.  
 Jenks, J. W., 266.  
 Jennicke, E., 697.  
 Jennings, A. H., 1259.  
 Jennings, C. L., 1293.  
 Jennings, H. S., 1233.  
 Jennings, J. E., 118, 348, 365, 1141, 1142.  
 Jennison, G., 851.  
 Jensen, C. E., 76.  
 Jensen, C. O., 43.  
 Jensen, J., 1205 (*Bartels*).  
 Jentsch, E., 731.  
 Jentsch, F., 271, 486.  
 Jepsen, G., 773, 1110.  
 Jerke, M., 724.  
 Jernakoff, M., 42.  
 Jersild, O., 1086.  
 Jerusalem, M., 755, 877, 1173.  
 Jervay, J. W., 883.  
 Jervay, H. R. F., 875.  
 Jervay, J. J., 625, 890, 1075.  
 Jesioneck, 705.



- Jess, A., 708, 1044, 1219.  
 Jessel, G., 630.  
 Jessen, F., 29, 211, 630, 679, 877, 1080.  
 Jessner, M., 239 (*Nägeli*).  
 Jessner, S., 33, 517.  
 Jessop, W. H., 283, 1047.  
 Jessup, D. S. D., 311, 699, 1038.  
 Jewett, D. B., 303.  
 Jex Blake, A. J., 71, 669, 793.  
 Jianu, A., 1280.  
 Jianu, I., 83.  
 Jimbo, K., 880, 1176.  
 Jiménez Jerez, J., 605.  
 Jimenez Nunez, E., 444.  
 Jirázek, 1066.  
 Jirou, 307.  
 Joachim, H. H., 268.  
 Joachimides, D., 154 (*Chabanier*).  
 Joachimoglu, G., 1072 (*Friedberger*).  
 Joachimsthal, G., 255, 339, 563, 688, 1031.  
 Job; see 703, 824 (*Fruhholz*).  
 Job, E., 24, 599, 880 bis, 1056.  
 Job, K., 1009.  
 Jobes, N. E., 567.  
 Jobin, A., 238.  
 Jobling, J. W., 389, 402, 509, 511, 621, 1165, 1167, 1173, 1245 bis.  
 Jobse, P. H., 807 (*White*).  
 Jobson, G. B., 711.  
 Jochmann, 289, 875, 1248, 1249, 1277.  
 Jocka, R., 685.  
 Jodidi, S. L., 16, 149.  
 Jódicke, P., 67, 73.  
 Jöhnk, M., 353.  
 Joelsohn, F., 98.  
 Joerg, O., 325.  
 Jørgensen, G., 748.  
 Jørgensen, H., 853.  
 Jörschke, H., 1161.  
 Joerss, 713.  
 Joest, 1080.  
 Joest, E., 180, 400, 902, 1056.  
 Joffe, M., 507.  
 Johannessohn, 1006.  
 Johannsen, T., 801.  
 Johannsen, W. L., 851.  
 Johansson, Ruth, 438.  
 Johansson, S., 1202.  
 John, J. C., 815.  
 John, R. L., 932.  
 Johns, C. O., 279, 1070.  
 Johns, F. M., 174, 515, 766, 999, 1168, 1245, 1302 (*Bass*).  
 Johns, J., 433.  
 Johnsen, S., 610.  
 Johnson, 398.  
 Johnson, Alice, 381.  
 Johnson, A. B., 3 (*McBurney*).  
 Johnson, A. E., 623.  
 Johnson, A. R., 1052.  
 Johnson, C., 444, 672.  
 Johnson, C. E., 737.  
 Johnson, C. R., 1116.  
 Johnson, C. W., 1309.  
 Johnson, D. S., 377.  
 Johnson, E. C., 497.  
 Johnson, E. J.; see 439, 805, 1198 (*Cyrtler*).  
 Johnson, E. S., 1074.  
 Johnson, F. H., 533.  
 Johnson, F. P., 435, 858.  
 Johnson, F. W., 944.  
 Johnson, G. E. M., 325.  
 Johnson, G. L., 246.  
 Johnson, Gertrude M., 109.  
 Johnson, G. T., 1108.  
 Johnson, H. M., 360, 381, 483, 854, 1159.  
 Johnson, H. R., 363.  
 Johnson, J. C., 9.  
 Johnson, J. H., 132.  
 Johnson, J. T., 168.  
 Johnson, P. B., 540.  
 Johnson, R., 325.  
 Johnson, R. E., 813.  
 Johnson, R. H., 853.  
 Johnson, S. C., 266, 481.  
 Johnson, T. B., 16.  
 Johnson, W., 894, 908; see also 426, 429, 431 (*Heriz*).  
 Johnson, W. A., 16 (*Long*).  
 Johnson, W. B., 446.  
 Johnson, W. H., 444, 1202, 1288 (*McGuire*).  
 Johnson, W. S., 1149.  
 Johnson, W. T., 1148.  
 Johnson, W. T., jr.; see 472, 604, 842 (*Ayers*).  
 Johnsson, J. W. S., 377, 727, 967.  
 Johnston, A. A., 1077 (*Drysdale*).  
 Johnston, C. H., 443.  
 Johnston, G. C., 542, 1014 (*McKen-*  
*nan*), 1115.  
 Johnston, J. A., 818, 1248.  
 Johnston, J. B., 610.  
 Johnston, J. E. L., 35, 636; see also 35, 40, 635, 636 (*Maufe*).  
 Johnston, L., 1090 (*McMurry*).  
 Johnston, S. J., 169, 1176.  
 Johnston, T. C., 266.  
 Johnston, T. H., 635.  
 Johnstone, J., 136.  
 Joire, P., 76.  
 Jokl, R. H., 791.  
 Joland, 227.  
 Joliat, H., 248.  
 Jolles, A., 22.  
 Jolley, W. A., 1309.  
 Jollos, V., 498.  
 Jolly, 344 (*Delcheff*), 824.  
 Jolly, J., 140 (*Comandon*), 273, 386, 976, 1276.  
 Jolly, R., 702, 1039.  
 Jolly, W. A., 490.  
 Joltrain, E., 25, 172 (*Gaucher*), 173, 298, 299, 638, 1089 (*Queyrat*).  
 Joltrain, F., 643 (*Barre*).  
 Joly, J., 1276, 1249.  
 Joly, J. S., 342.  
 Joly, P. R., 453.  
 Jona, A., 856, 972.  
 Jona, G., 1050.  
 Jona, T., 275.  
 Jonas, 1266, 1292.  
 Jonas, L. V., 632.  
 Jonas, W., 238.  
 Jones, 1140.  
 Jones, A. B., 1187, 1267, 1268 (*Llewellyn*).  
 Jones, A. R., 80.  
 Jones, A. T., 101, 103, 191, 698, 699.  
 Jones, A. W., 323, 626 (*Sparrow*).  
 Jones, B. S., 364.  
 Jones, C. C., 1048.  
 Jones, C. M., 103.  
 Jones, D. F., 89, 1283.  
 Jones, D. W. C., 317, 414, 784, 990.  
 Jones, E., 139, 322, 607.  
 Jones, Eleanor C., 356, 1013, 1188.  
 Jones, E. G., 804.  
 Jones, Edith K., 124.  
 Jones, E. L., 117.  
 Jones, E. O., 1198.  
 Jones, Emily R., 289.  
 Jones, E. T., 373.  
 Jones, F. A., 1168.  
 Jones, F. E., 21.  
 Jones, F. S., 165, 1210.  
 Jones, F. W., 137, 609.  
 Jones, G. C., 1152.  
 Jones, H., 470.  
 Jones, H. C., 16, 132.  
 Jones, H. E., 1018.  
 Jones, H. L., 55, 327, 478.  
 Jones, H. M., 1226.  
 Jones, H. N., 166 (*Linenthal*).  
 Jones, J. H., 399.  
 Jones, J. J., 447.  
 Jones, J. P., 905, 936, 1102.  
 Jones, L. A., 163.  
 Jones, N. W., 310, 654.  
 Jones, R., 96, 337, 802, 874, 923, 1033, 1127, 1208, 1285.  
 Jones, R. A., 321.  
 Jones, R. L., 760, 1278.  
 Jones, S. F., 1205, 1267.  
 Jones, W., 279, 743, 1165.  
 Jones, W. C., 824, 1131.  
 Jones, W. D., 363.  
 Jones, W. H., 123.  
 Jones, W. I., 1118.  
 Jones, W. N., 277 (*Carlson*).  
 Jonesco-Michaeli, C., 603, 873.  
 de Jong, 572 (*Moure*).  
 de Jong, Mle., 1132.  
 de Jong, D. A., 879, 1039, 1176.  
 de Jong, K. E., 1256.  
 de Jong, S. I., 432 (*Bezançon*), 870.  
 Jonnesco, Mle. H., 985 (*Bubek*).  
 Jonnesco, V., 81, 384 (*Laignel-L.*), 934.  
 Jopson, J. H., 80, 213, 217, 229, 800, 1200, 1203, 1208, 1209.  
 Jordan, A. C., 62, 421, 509, 533, 654, 1203.  
 Jordan, A. P., 111, 1136.  
 Jordan, D. S., 1157.  
 Jordan, G. T., 954.  
 Jordan, H., 687.  
 Jordan, H. E., 123, 969, 1063, 1157.  
 Jordan, W. H., 927.  
 Jordan, E. O., 256, 759, 1166.  
 Jores, 236.  
 Jores, L., 17.  
 Jorge, J. M., 452 (*Vegas*).  
 Jørgensen, C., 36 (*Schroeder*).  
 Jorissen, A., 1165.  
 Josefson, A., 196, 525, 773.  
 Joseph, 342, 782.  
 Joseph, B., 1222.  
 Joseph, D. R., 1197.  
 Joseph, E., 1010, 1022, 1101.  
 Joseph, G., 121, 266.  
 Joseph, H., 4, 8, 1023 (*Jeger*).  
 Joseph, J., 468, 714.  
 Joseph, K., 504, 510 (*Ruppel*).  
 Joseph, L., 588.  
 Joseph, M., 239, 355, 594, 1135.  
 Joseph, S., 1059.  
 Joslin, E. P., 178, 1263.  
 de Josselin de Jong, R., 507 (*Dek-*  
*ker*), 1212.  
 Jost, W., 1164.  
 Josué, O., 50, 161, 181, 289, 421, 753, 775, 896, 993, 1073.  
 Jottkowits, P., 570.  
 Jouan, 613, 860.  
 Joubin, L., 481.  
 Jouchtchenko, A. J., 665, 785, 1014.  
 Jouet, R., 341 (*Malherbe*).  
 Jouffray, 551 (*Vignard*).  
 Joughlin, J. L., 263.  
 Joullia, 580 (*Morin*), 1256.  
 Jouon, E., 94, 1033.  
 Jourdan, 10, 9, 1127.  
 Jourdanet, P., 240, 460, 947, 991, 997, 1097, 1114; see also 947 (*Nicolas*).  
 Jourdan, E., 253.  
 Jourevitch, V. A., 746.  
 Jouroy, 136.  
 Joussat, A., 877.  
 Jouveau-Dubreuil, H., 405, 1035.  
 Jouvin, L., 385.  
 Joyce, C., 1218.  
 Joyce, J. L., 890.  
 Joyce, R. S., 567, 1286.  
 Joyce, T. A., 5 (*Ley*).  
 Joyeux, C., 1, 35, 169, 425, 705.  
 Józsa, E., 521.  
 Juarros, C., 539, 1106, 1143.  
 Jubb, G., 25.  
 Juckensack, A., 255, 367.  
 Judd, 350.  
 Judd, A., 805.  
 Judd, C. C. W., 38, 997.  
 Judd, E. S., 232, 449, 455, 535, 569, 1212.  
 Judd, J. E., 92.  
 Judd, W. K., 161.  
 Jude, 1152.  
 Judet, H., 96, 443, 563, 1010, 1288.  
 Judkins, O. H., 905.  
 Judson, A. B., 601, 810.  
 Judson, C. F., 1066, 1217.  
 Judson, H. B., 850.  
 Judt, J. M., 1123.  
 Jüngerich, W., 54, 421.  
 Jüngling, O., 693, 779.  
 Jürgensen, C., 74.  
 Juergensohn, A., 830.

- Juettner, O., 727, 967.  
 Juge, P., 441.  
 Juge, P., 155.  
 Jugeat, 832.  
 Jughon, A., 619.  
 Jullierat, P., 582, 716, 1018.  
 Juillet, A., 440.  
 Juler, F. A., 829.  
 Julien, 963, 1024 (*Curtillet*).  
 Julien, L., 567.  
 Julin, C., 8, 142.  
 Juliusberger, E., 314, 1198.  
 Juliusburger, O., 672, 1107, 1274.  
 Julliard, 690.  
 Julliard, C., 1013.  
 Jullien, 108, 175, 331, 560.  
 Jullier, L., 475.  
 Jumentié, J., 202, 213, 660, 858, 1104;  
   *see also* 663, 666, 707 (*Déjérine*), 802  
   (*Babinski*).  
 Jump, H. D., 526.  
 Junaok, M., 39, 1305.  
 Jung, C. G., 6, 268, 430.  
 Jung, P., 347, 457, 701, 819, 823, 1040,  
   1215.  
 Jungano, 881.  
 Jungfer, 1228.  
 Jungfleisch, E., 1.  
 Jungmann, A., 355, 948.  
 Jungmann, E., 257.  
 Jungmann, P., 275, 457, 614 (*Meyer*),  
   891.  
 Junkel, 536, 588, 668.  
 Junker, 30, 755.  
 Junkermann, J., 85.  
 Junod, H. A., 266.  
 Junor, K. F., 43.  
 Junquet, 414.  
 Jupille, F.; *see* 152, 508, 754, 983  
   (*Benredka*); 508 (*Dexain*).  
 Juquellier, P., 602, 912, 1270.  
 Jurass, A. T., 93, 809, 922 (*Läuen*),  
   930, 1205, 1210.  
 Jurgelunas, A. A., 282, 288.  
 Jurjev, A., 1165.  
 Jurjewa, E., 143.  
 Jurman, N. A., 1271.  
 Juschtschenko, A. J., 665, 785, 1014.  
 Juspä, V., 413.  
 Just, E. E., 1157.  
 Juster, J., 852.  
 Justi, K., 185, 297.  
 Justman, L., 779.  
 Just-Navarre, P., 727.  
  
 K., M., 1152.  
 Kaarsberg, H., 88.  
 Kabanoff, B. F., 303, 1007.  
 Kabeshima, T., 890.  
 Kabushkin, N. M., 696.  
 Kachel, 163.  
 Kachelmacher, C., 1110.  
 Kadisson, Mte. K. P., 582 (*Dupe-*  
   *rie*).  
 Kadyan, A. A., 721, 1078.  
 Kaefel, N., 452.  
 Kaegeler, E., 509.  
 Kämmerer, H., 501, 529.  
 Kaempfer, L. G., 714, 957, 1301.  
 Kaepelin, 691.  
 Kärcher, M., 760, 900, 1094.  
 Kaerger, E., 85, 96, 213, 332, 1124.  
 Käsbohrer, M., 74.  
 Kaess, 597.  
 Kaestner, P., 128, 717, 843, 1227.  
 Käyser, J. D., 35, 752, 1171.  
 Kafemann, R., 513, 796.  
 Kafka, G., 267, 971.  
 Kafka, V., 38, 67, 194, 298, 317, 321,  
   392, 502, 621, 785, 790, 868, 912, 1012  
   (*Weygandt*), 1072.  
 Kagan, A., 282.  
 Kagan, B., 100.  
 Kahane, H., 67, 665, 1061.  
 Kahane, M., 1229.  
 Kahle, H., 616, 630.  
 Kahle, R. K., 634.  
 Kahlenborn, J., 10.  
 Kahler, H., 699, 773, 1087 (*Blach*).  
 Kahler, O., 122, 323, 324, 589, 838.  
 Kahlmeter, G., 790.  
  
 Kahn, A., 1196.  
 Kahn, E., 163, 400, 991.  
 Kahn, F., 328, 334.  
 Kahn, H., 468, 956.  
 Kahn, I. S., 403.  
 Kahn, J., 418.  
 Kahn, M., 367 (*Gies*), 444, 755, 944,  
   1169, 1258.  
 Kahn, M. H., 659.  
 Kahn, P., 252.  
 Kahn, R. H., 860.  
 Kahnt, O., 732.  
 Kahenitz, 323.  
 Kaiser, 76 (*Zahn*), 475, 794, 919.  
 Kaiser, M., 749, 1252.  
 Kaisin-Loslever, 125.  
 Kajanus, B., 969.  
 Kajava, Y., 853, 975.  
 Kakela, M. S., 683, 1281, 1286.  
 Kakovski, A., 436, 918.  
 Kakovski, A. D., 205, 670, 1018.  
 Kakurin, V., 525.  
 Kakuschkin, N. M., 571.  
 Kalabin, J. S., 104.  
 Kalachnikoff, Y. A., 1267.  
 Kalashnikoff, V. P., 243.  
 de Kalbermaten, J., 148.  
 Kaldori, S., 575.  
 Kalf, E. I., 874.  
 Kalges, R., 886 (*Lesser*).  
 Kalichmann, M., 207.  
 Kaliebe, H., 63.  
 Kalima, T., 232, 1024.  
 Kalinowski, J., 1200 (*Kopcsynski*).  
 Kalischer, 1005.  
 Kalischer, O., 1241.  
 Kalischer, S., 1024.  
 Kaliski, D. J., 78 (*Ottenberg*), 1269  
   (*Nachs*).  
 Kall, K., 1002.  
 Kalledey, L., 103, 1003.  
 Kallert, E., 986.  
 Kallestinoff, D., 494.  
 Kallós, J., 886.  
 Kalmikoff, K. N., 1132.  
 Kalmus, 596.  
 Kalsch, W., 759, 990.  
 Kaltenschnee, 236.  
 Kambe, T., 465.  
 Kamerling, M., 945.  
 Kamimura, 870.  
 Kaminer, G., 643 (*Freund*).  
 Kaminskaya, L. A., 350, 1197.  
 Kaminski, S. F., 1197 (*Zivert*).  
 Kammann, O., 392.  
 Kammerer, F., 332, 682, 1184.  
 Kamnitzer, H., 706.  
 van der Kamp, C. J. G., 759, 1178.  
 Kamsarakan, S. I., 22.  
 Kanai, M., 150 (*Yoshimura*).  
 Kanavel, A. B., 444, 559, 562, 1200.  
 Kanda, S., 281, 1059.  
 Kandiba, L., 1086, 1139.  
 Kane, E. O., 1029, 1281.  
 Kane, H. F., 444.  
 Kanevskaya, Y. I., 683.  
 Kanitz, A., 16.  
 Kankelwitz, G., 677.  
 Kannabikh, Y. V., 1191.  
 Kannenberg, 476.  
 Kangiesser, F., 1, 133, 263.  
 Kantak, J., 229.  
 Kantawala, C. H., 760.  
 Kantor, H., 1224.  
 Kantorowicz, E., 189.  
 Kantorowicz, 354.  
 Kantelson, M. S., 1043.  
 von Kanut, A. K., 625.  
 Kaplan, D. M., 200, 298, 907, 1104,  
   1106.  
 Kaplan, I. Z., 1087.  
 Kaplan, M., 269.  
 Kaplan, S. F., 900.  
 Kapp, M. W., 1291.  
 Kappers, C. U. A., 612, 978; *see also*  
   Arlens Kappers.  
 Kappis, M., 225.  
 Kapsenberg, G., 32.  
 Kapuscinski, W., 832.  
 Karaffa-Korbutt, K. V., 152, 498,  
   612, 1174, 1245.  
  
 Karaganoff, P. M., 962.  
 Karasawa, M., 45.  
 Karbowski, B.; *see* 589, 714 (*Solo-*  
   *wiczcyk*).  
 Kardamatis, I. P., 625, 872; *see also*  
   Kardamatis.  
 Karelin, F. V., 403.  
 Karelkin, D., 1164.  
 Karewski, F., 85, 178, 230, 755, 877.  
 Karfunkel, 998.  
 Karfunkel, H., 291, 509, 630, 877.  
 Karl, H., 972.  
 Karl, W., 1087 (*Blach*), 1294.  
 Karłowicz, E., 1004.  
 Karłowski, Z., 1171 (*Palmirski*).  
 von Kármán, E., 128.  
 Karnbach, 724.  
 Karnitaky, A. O., 1295.  
 Karnop, E., 841, 1051.  
 Karo, W., 536, 934.  
 Karpas, M. J., 1107; *see also* 1014,  
   1190 (*Brill*).  
 von Karpinska, L., 732.  
 Karplus, J. P., 492, 788, 978.  
 Karpoff, P. I., 10.  
 Karshin, A. A., 460, 1087.  
 Karsner, H. T., 424, 623, 780, 984;  
   *see also* 14, 1008 (*Fiske*).  
 Karster, T., 257.  
 Kartashevski, G. A., 239, 1221.  
 Kartashevski, Y., 1003.  
 Kartashevski, Y. A., 1063, 1180;  
   *see also* 1179 (*Vesjolkín*).  
 Karwacki, L., 355, 975.  
 Kasahara, M., 282.  
 Kaschkaroff, 1063, 1161.  
 Kasogledoff, V. M., 1132.  
 Kasper, F., 806, 1282.  
 Kassel, K., 589.  
 Kassianow, N., 485, 736.  
 Kassner, G., 1277.  
 Kassner, J., 53.  
 Kassowitz, K., 286, 750, 1170; *see*  
   *also* 750 (*Bisacchi*); 1075, 1170 (*von*  
   *Groër*); 1076 (*Schick*).  
 Kast, L., 302, 412.  
 Kastan, M., 414, 428, 429, 430, 790, 1014.  
 Kastanayeff, G. M., 237, 1134.  
 Kastle, 53 (*Stubenrauch*).  
 Kat, J., 1107.  
 Katagoshtshin, A. V., 519.  
 Katase, A., 280.  
 Katayama, K., 90.  
 Kate, G. I., 10.  
 Kato, T., 613 (*Mangold*), 1240.  
 Kats, V. Y., 367.  
 Katsch, G., 54, 1240.  
 Katsuki, K., 972.  
 Katsurada, F., 169, 635.  
 Katz, A., 1240.  
 Katz, D., 136, 494.  
 Katz, G., 1131.  
 Katz, J. R., 256.  
 Katz, L., 249, 1113 (*Fischer*).  
 Katz, R. A., 117.  
 Katz, V. Y., 343.  
 Katzenberger, A., 241.  
 Katzen-Ellenbogen, E. W., 1190.  
 Katzenstein, J., 366, 518.  
 Katzenstein, M., 80, 688, 802, 1031.  
 Kaudern, W., 974.  
 Kauffer, H. J., 1285.  
 Kauffmann, A. F., 69.  
 Kauffmann, E., 317.  
 Kauffmann, M., 1258.  
 Kaufman, J., 1183.  
 Kaufman, L. R., 422, 1009.  
 Kaufmann, 69, 467.  
 Kaufmann, E., 572; *see also* 135,  
   264 (*Ponfick*).  
 Kaufmann, I., 1173 (*Landis*).  
 Kaufmann, J., 156.  
 Kaufmann, K., 991, 1025.  
 Kaufmann, L., 239 (*Joseph*).  
 Kaufmann, M., 624 (*Morgenroth*).  
 Kaufmann, P., 145.  
 Kaufmann, S. V., 425.  
 Kaufmann, W., 22.  
 Kaufmann-Wolf, Marie, 111, 766,  
   947.  
 Kaup, J., 721.

- Kaupe, W., 895, 1051.  
 Kaupp, B. F., 280, 1171.  
 Kausch, W., 24, 326, 675.  
 Kawakami, S., 626.  
 Kawamura, K., 84, 1201.  
 Kawayo, 56.  
 Kay, P., 981, 1070.  
 Kaye, G. W. C., 869.  
 Kayser, 696, 937, 1281.  
 Kayser, B., 462, 1296.  
 Kayser, C., 205, 1273.  
 Kayser, K., 817, 821, 915.  
 Kayser, P., 926.  
 Kas, R., 114, 832, 952, 1305.  
 Kazachenkoff, A. S., 1027 (*Oppel*).  
 Kazanski, A. V., 724.  
 Kazas, I. I., 710, 833.  
 Kásmér, E., 1022.  
 Kean, J. R., 595.  
 Keane, W. E., 299, 450.  
 Kearney, H. L., 734.  
 Kearney, H. W., 801.  
 Kearney, T. H., 969.  
 Kearny, R. A., 165 (*Rucker*).  
 Keary, P. R., 813.  
 de Keating Hart, 43.  
 Keatings, M. W., 853.  
 Keatley, H. W., 788.  
 Keay, C. H., 758.  
 Keck, L., 270.  
 Kedrowski, W., 874.  
 Keeble, F., 136.  
 Keefe, J. W., 86, 682, 930.  
 Keefer, F. R., 1055.  
 Keen, W. W., 133, 965.  
 Keenan, J. F., 692.  
 Keenan, T. F., 327.  
 Keene, F. E., 231 (*Clark*), 817, 1010.  
 Keep, C., 234.  
 de Keersmaecker, 191.  
 Keetman, B., 76, 673.  
 Keeton, R. W., 305.  
 Kehl, H., 877.  
 Kehoe, H. C., 1107, 1191.  
 Kehr, H., 221, 338, 685.  
 Kehr, E., 350.  
 Kehr, F. A., 491.  
 Kehr, J. K. W., 652; *see also* 771, 1092 (*Verploegh*).  
 Kehrman, R., 638.  
 Keibel, F., 1238.  
 Keiffer, 102, 106, 823.  
 Keil, A., 14.  
 Keil, G., 801, 817.  
 Keilin, D., 604, 880.  
 Kelly, R. A., 306, 488, 737, 761, 774, 785, 787, 803, 808, 823, 844.  
 Keim, A., 1155.  
 Keim, G., 238, 353, 576, 946, 1039 (*Demelin*), 1041.  
 Keim, K. F., 1194.  
 Keins, M., 756.  
 Koiper, G. F., 115, 584, 915.  
 Keiser, W., 488, 609.  
 Keith, A., 5, 6, 137, 380, 478, 481, 1121.  
 Keith, D. Y., 534, 1101.  
 Keith, R. D., 36.  
 Keitler, H., 102, 1090.  
 Kelbing, 323.  
 Kelemen, G., 1068 (*Cserna*).  
 Kelen, B., 234.  
 Kellaway, Elsie M., 489.  
 Kelleher, J. P., 1195.  
 Keller, 632 (*Messerschmidt*).  
 Keller, Eleanor D., 381.  
 Keller, H., 1103.  
 Keller, K., 913.  
 Keller, O., 27, 63, 439.  
 Keller, R., 99, 236, 682.  
 Kellermann, K. W., 152, 620, 1070.  
 Kelley, J. T., 1029.  
 Kellicott, W. E., 7, 855.  
 Kelling, C., 301.  
 Kelling, G., 559, 860, 1007, 1210.  
 Kellner, 3 (*Näcke*), 908, 1086.  
 Kellock, T. H., 224.  
 Kellogg, C. E., 382 (*Yerkes*).  
 Kellogg, E. L., 185, 444 (*Bainbridge*).  
 Kellogg, F. B., 430.  
 Kellogg, F. S., 696.  
 Kellogg, J. H., 545, 1099, 1146.  
 Kellogg, V. L., 635.  
 Kellogg, W. H., 592.  
 Kelly, A. B., 836.  
 Kelly, D., 925.  
 Kelly, E. D., 124.  
 Kelly, H. A., 101, 411, 572, 727, 819, 1151, 1186, 1211, 1213, 1285.  
 Kelly, K. E., 928.  
 Kelly, T. J., 1188.  
 Kelly, T. L., 139.  
 Kelly, W. D. C., 219, 221, 222, 230.  
 Kelsall, O. H., 295.  
 Kelsey, A. L., 589.  
 Kelynack, T. N., 630.  
 Kemble, A., 534, 658.  
 Kemen, J., 746, 918.  
 Kemmerling, H., 420.  
 von Kemnitz, G. A., 734.  
 Kemp, C. G., 507.  
 Kemp, R. C., 82, 308, 530, 559.  
 Kemp, S., 310.  
 Kempe, G., 111.  
 Kemperer, G., 334.  
 Kempf, F., 227.  
 Kempner, 785.  
 Kempner, A., 1004.  
 Kempster, C., 1130.  
 Kempton, J. H., 1232 (*Collins*).  
 Kemsies, 126.  
 Kenan, J., 1247.  
 Kenchington, C. W., 132 (*Rusher*).  
 Kendall, A. I., 19, 35, 52, 1166, 1174.  
 Kendall, E. A., 519.  
 Kendall, E. C., 1164.  
 Kendall, L. B.; *see* 254, 369 (*Tolman*).  
 Kendall, W. B., 991, 1120.  
 Kendirjy, L., 454.  
 Kenefick, M. J., 1229.  
 Kenefick, T. A., 534, 1282.  
 Kenerson, V., 666.  
 Kenessey, A., 99.  
 Keng, L. B., 453, 947, 1076.  
 Kenkel, F., 358.  
 Kennard, D., 173.  
 Kennaway, E. L., 301, 411, 502.  
 Kennedy, A. M., 312, 579 (*Jardine*).  
 Kennedy, C. M., 56.  
 Kennedy, D., 1201, 1207.  
 Kennedy, E. G., 581.  
 Kennedy, E. J., 1194 (*Era*).  
 Kennedy, F., 60, 197 (*Elsberg*), 663, 899.  
 Kennedy, J., 311.  
 Kennedy, J. C., 167.  
 Kennedy, J. W., 85, 336, 675, 806, 1027.  
 Kennedy, R., 475, 677.  
 Kennedy, T. C., 1038.  
 Kennedy, W. C., 753.  
 Kenney, J. W., 410.  
 Kenrick, W. H., 171.  
 Kent, A. F. S., 145, 271, 857, 976, 1066.  
 Kent, W. C., 699.  
 Kenton, F. R., 421, 1076.  
 Kenwood, H., 370, 472, 1224.  
 Kenyon, E. L., 587, 714, 1144.  
 Keogh, A., 33.  
 Keogh, Sir A. H., 33.  
 Kepford, A. E., 977.  
 Kepner, B. H., 1052.  
 Keppel, F. D., 339.  
 Keppler, W., 210 (*Härtel*), 766, 810, 1010, 1086, 1284.  
 Ker, C. B., 27, 253.  
 Kerandel, 1076.  
 Keraval, 874.  
 Kerb, J.; *see* 150, 618, 744, 866 (*Neuberg*).  
 Kercelli, J., 1075.  
 Kergrohen, 368.  
 Kering, V. M., 1100.  
 Kerl, J., 769.  
 Kerl, W., 38, 174; *see also* 763, 1086 (*Arzt*).  
 Kerlész, B., 875.  
 Kerley, C. G., 581, 890, 915, 1179, 1193, 1273.  
 Kermauner, F., 1058 (*Hegar*).  
 von Kern, 199.  
 Kern, B., 371.  
 Kern, H., 256, 751.  
 Kerr, C., 872.  
 Kerr, H. H., 802.  
 Kerr, J., 594, 719.  
 Kerr, J. M., 696, 701.  
 Kerr, L., 553, 1168.  
 Kerr, N., 194.  
 Kerr, T. S., 519.  
 Kerr, W. S., 214, 555 (*Barnes*).  
 Kerrison, P. D., 120, 540, 1012, 1221.  
 Kerschner, T., 1063.  
 Kershaw, G. B., 1306.  
 Kershaw, J. B. C., 1303.  
 Kershaw, J. C., 485.  
 Kershaw, J. H., 595.  
 Kersten, H. E., 765, 1175, 1249.  
 de Kervily, M., 609, 857.  
 Kervrann, 382.  
 Kessel, G., 1127.  
 Kessel, L., 413.  
 Kesseldorf, H., 839.  
 Kessler, E., 487.  
 Kessler, O. H., 899.  
 Kesteven, W. H., 538.  
 Ketchen, A. D., 1263.  
 Ketron, L. W., 39 (*Mucha*), 580.  
 Keukenschrijver, N. C., 361.  
 Keunen, W. A., 35.  
 Keuper, K., 504.  
 Key, B. W., 830.  
 Key, E., 1207.  
 Keyes, A. B., 1123.  
 Keyes, E. L., 314.  
 Keyes, E. L., jr., 225, 226, 566, 658, 1101.  
 Keynes, G. L., 23, 809.  
 Keysser, F., 70, 453, 695, 816.  
 Khalatoff, S. S., 74.  
 von Khautz, A., 648.  
 Khazhinski, P. K., 1131, 1152.  
 Khesin, V. R., 84.  
 Khinkuloff, Y. K., 88.  
 Khmelnitski, B. M., 296 (*Ziller*).  
 Kholbek, O. M., 131.  
 Kholevo, A. I., 695, 1289.  
 Kholin, A., 1171.  
 Kholmanskikh, N. N., 370.  
 Kholodkovski, A. M., 939.  
 Kholtsoff, B. N., 1102, 1267.  
 Khonski, I. V., 680.  
 Khoroshko, V. K., 258, 432, 1119.  
 Khosroyeff, G. P., 524, 1167 (*Bilina*), 1180 *bis*.  
 Khoury, A., 24, 65, 1136.  
 Khundadse, S. R., 810.  
 Khvoroff, V., 1291.  
 Kickland, W. A., 534.  
 Kidd, F., 57, 536, 656, 782, 812, 851.  
 Kidd, L. J., 13, 276, 415, 741.  
 Kidd, P., 1080.  
 Kidner, F. C., 413.  
 Kiefe, A., 31 (*Schmitz*).  
 Kiefer, G. L., 753.  
 Kieffer, M., 822.  
 Kiel, W., 1168.  
 Kielleuthner, 637.  
 Kiely, C. E., 202, 1279 (*Kraemer*).  
 Kiely, W. E., 728 (*Beebe*).  
 Kienböck, R., 76, 187, 306, 328, 337, 673, 804, 813, 814, 1008.  
 Kienle, J. A., 1306.  
 Kiep, W., 32.  
 Kier, 1121.  
 Kies, E., 456.  
 Kiesel, A., 1244.  
 Kieseritzky, G., 151.  
 Kiesselbach, G., 909.  
 Kijewski, F., 1156 (*Kosinski*).  
 Kikodze, T., 75.  
 Kilduffe, R., jr., 776.  
 Kilgore, A. R., 638.  
 Kilgore, E. S., 416.  
 Kiliani, H., 418.  
 Kiliani, O. G. T., 187, 344, 444, 559.  
 Killen, W. M., 711.  
 Killian, G., 307, 324, 364, 366, 367, 412, 554 (*Chirurgische*), 838, 1128, 1144, 1287, 1301.

- Killingsworth, S. F., 1259.  
 Kimball, A. H., 583, 1138.  
 Kimball, D. D., 125, 254.  
 Kimball, V. G., 1230.  
 Kimbell, I., 1291.  
 Kimber, D. C., 1311.  
 Kimberlin, J. W., 710.  
 Kime, J. W., 1042.  
 Kime, R. R., 469, 474.  
 Kimla, R., 345.  
 Kimmerle, A., 652, 1007 (*Schumm*).  
 Kimpfin, G., 612.  
 Kimpton, A. R., 78, 778, 806, 808.  
 Kimura, 421.  
 Kinberg, O., 1307.  
 Kind, A., 286 (*Fuchs*).  
 Kindberg, L., 399 (*Ameuille*); see also 510, 631 (*Rist*).  
 Kindborg, E., 312.  
 Kindley, G. C., 744, 807 (*Hartman*).  
 King, A., 576 (*Murray*).  
 King, A. F. A., 313, 521, 890.  
 King, C. E., 1243.  
 King, E., 1055.  
 King, H. D., 137, 760, 890.  
 King, H. H., 296.  
 King, J. C., 544.  
 King, J. E., 232.  
 King, J. H., 522.  
 King, J. J., 836.  
 King, Jessie L., 696.  
 King, J. T., 799 (*Meyer*).  
 King, N. C., 762.  
 King, P., 539.  
 King, S. F., 162.  
 King, W. C., 1309.  
 King, W. E., 23, 514, 761, 1084, 1166.  
 King, W. F., 839.  
 King, W. G., 759.  
 King, W. H., 913.  
 King, W. O. R., 7 (*Loeb*).  
 King, W. V., 9, 1259 (*Jennings*).  
 King, W. W., 294.  
 Kingery, H. M., 1236.  
 Kingman, R. H., 880 (*Edmondson*).  
 Kingsbury, 112.  
 Kingsbury, B. F., 8, 486, 1237.  
 Kingsbury, J., 763, 997.  
 Kingsbury, J. A., 840.  
 Kingscote, E., 669.  
 Kingscott, P. C. R., 1165.  
 Kingsford, H. S., 137 (*Read*).  
 Kingsley, C. R., 1201.  
 Kingsley, J. E., 1108.  
 King-Smith, D., 240.  
 Kinloch, J. P., 1102.  
 Kinsella, C. W., 599.  
 Kinsella, R., 524.  
 Kinsey, F. C., 96.  
 Kinsley, A. T., 761.  
 Kinyon, C. B., 1135, 1202.  
 Kionka, H., 797, 1114.  
 Kipp, R., 434.  
 Királyi, G., 43, 1093.  
 Kirby, E. D., 359.  
 Kirby, G. H., 67, 665, 1271.  
 Kirch, E., 290.  
 Kirchberg, P., 67, 544.  
 Kirchenberger, A., 676.  
 Kirchenberger, S., 258.  
 Kirchenstein, A., 630, 756.  
 Kircher, 963.  
 Kirchgassner, 663.  
 Kirchheim, L., 130, 282.  
 Kirchmayr, L., 1172.  
 Kirchner, 1169, 1303, 1309.  
 Kirchner, C., 569.  
 Kirchner, K., 427.  
 Kirchner, W. C. C., 89, 684.  
 Kirillof, N. V., 1303.  
 Kiriltseff, S. I., 399 (*Vinogradoff*).  
 Kirk, E. C., 252, 470.  
 Kirk, N. T., 1034 (*Smith*).  
 Kirk, T. S., 986.  
 Kirkham, W. B., 4.  
 Kirkland, R., 394.  
 Kirkpatrick, E. A., 381.  
 Kirkpatrick, T. P., 1 bis, 471, 1303.  
 Kirmisson, 58, 60, 134, 217, 249, 340, 423, 448, 467, 809, 877, 906, 928, 938, 1035, 1105, 1119.  
 Kirmisson, E., 223, 452, 811, 876, 1030, 1130, 1267, 1288.  
 Kirsch, O., 27.  
 Kirschbaum, P., 392 (*Busson*), 504, 705, 806, 868.  
 Kirschberg, F., 49, 656.  
 Kirschman, Y. S., 975, 1142.  
 Kirschner, M., 188, 374, 1210 (*Graser*).  
 Kirstein, 673, 817.  
 Kisch, B., 743, 746.  
 Kisch, E., 756.  
 Kisch, E. H., 412, 769, 939.  
 Kisch, H. A., 589, 836.  
 Kiassa, Helene, 1194.  
 Kisskalt, K., 796 (*Decker*), 1111.  
 Kissling, K., 158, 796.  
 Kissmeyer, A., 763, 1255.  
 Kistler, E., 351 (*Hüssy*).  
 Kita, G., 982.  
 Kitagawa, M., 689 (*Honma*).  
 Kitchen, A. S., 452.  
 Kitchen, J. M. W., 719.  
 Kite, Elizabeth S., 843.  
 Kite, G. L., 739, 1162.  
 Kitner, O., 108, 1040, 1293.  
 Kittel, F., 649.  
 Kitterman, P. G., 655, 1155 (*Holmes*).  
 Kittsteiner, C., 144.  
 Kitzing, F. F., 702.  
 Kiuchi, T., 870.  
 Kiyono, K., 739, 856, 857.  
 Kjaergaard, S., 437, 822, 1131 (*Panner*).  
 Kjellberg, J., 845.  
 Klaatsch, H., 1158, 1160, 1211.  
 Klaesser, M., 981.  
 Klages, 114, 698.  
 Klages, L., 971.  
 Klamroth, C., 605.  
 Klapp, R., 1117, 1128, 1229, 1309.  
 Klar, M. M., 1180, 1285.  
 Klare, K., 121, 421.  
 Klaser, F. H., 985.  
 Klatschko, M. N., 833.  
 Klatt, B., 8.  
 Klau, F., 551.  
 Klauber, O., 554, 567, 592.  
 Klauder, J. V., 872 (*Steinke*), 905 (*Robertson*), 932, 935.  
 Klaus, H., 350.  
 Klaus, O., 1195, 1261.  
 Klausner, R., 1285.  
 Klausner, E., 38, 298, 313, 638, 948, 951, 997.  
 Klausner, 1229.  
 Klebahn, H., 390.  
 Klebanski, 951, 1045.  
 von Klebelsberg, E., 76, 912.  
 Klebs, A. C., 134, 727.  
 Kleczkowski, T., 355, 358, 359, 829.  
 Klee, P., 146, 614, 785, 798 (*Otten*).  
 Klee, W., 1020, 1116.  
 Kleeblatt, F., 1265.  
 Kleefeld, G., 498, 586.  
 Kleemann, E., 205, 1233.  
 Klehmet, F., 400, 1057.  
 de Kleijn, A., 14 (*Magnus*), 358, 360, 1241.  
 Kleiman, Z. I., 398.  
 Kleimenoff, V., 294.  
 Klein, 813, 815, 820, 837 (*Fröschels*).  
 Klein, A., 825, 868, 1005.  
 Klein, D., 876.  
 Klein, F.; see 1130, 1169 (*Walker*).  
 Klein, G., 103, 301, 551, 817 (*Keil*).  
 Klein, H. V., 347.  
 Klein, L. A., 842.  
 Klein, P., 779 (*Gang*).  
 Klein, S., 114, 142, 180, 480 (*Völkerrn*), 771.  
 Klein, S. R., 530, 765, 839.  
 Klein, T., 1189.  
 Klein, W., 499.  
 Kleinberg, S., 687, 1206.  
 Kleine, F. K., 519, 765.  
 Kleiner, I. S., 563.  
 Kleiner, S. B., 623.  
 Kleinpaul, R., 854.  
 Kleinpeter, H., 600.  
 Kleinschmidt, H., 756.  
 Kleinschmidt, O., 921, 926.  
 Kleinschmidt, P., 440.  
 Kleipool, C. M., 168.  
 Kleist, 318.  
 Kleiweg de Zwaan, J. P., 5, 377, 380, 832, 1077, 1171, 1231.  
 Klejn, S., 1106.  
 Klemens, P. P., 1309.  
 Klemensiewicz, Z., 981.  
 Klemm, 437.  
 Klemperer, F., 509, 756, 991.  
 Klemperer, G., 302, 520, 1005.  
 Klemperer, P., 456.  
 Kleng, L. B., 1084.  
 Klenz, H., 41.  
 Klepetar, H., 522.  
 Klerker, K. O., 799, 1106.  
 Klessens, J. J. H. M., 276, 614.  
 Klestadt, 862.  
 Klewitz, 1267.  
 Klien, 317.  
 Klieneberger, C., 759, 771, 993, 1040.  
 Klieneberger, O., 44, 607, 962.  
 Kligler, I. J., 19, 746, 880, 963.  
 Klika, C., 841.  
 Klimenko, V. N., 27, 395, 729 (*Podvinitski*), 798, 990, 1078.  
 Klimmer, M., 31, 498, 509.  
 Klimmer, T. M., 1052 (*Beythien*).  
 Klindt, A., 808.  
 Kline, L. W., 1235.  
 Kling, C., 159, 396, 988 (*Levaditi*), 993.  
 Kling, C. A., 33, 760.  
 Klingelfuss, E., 76.  
 Klinger, R.; see 153, 274, 416, 499, 783, 773, 868, 1086, 1177, 1255 (*Hirschfeld*).  
 Klingman, T., 461, 539.  
 Klingner, 1061.  
 Klink, 321.  
 Klink, O., 1119.  
 Klinkenberg, L. M., 381.  
 Klinkert, D., 1102.  
 Klinkert, H., 1252.  
 Klippel, M., 42, 66, 606.  
 Klirko, A. K., 670.  
 Klitscher, K., 1035 (*Bergell*).  
 Klitzke, M., 391.  
 Klock, 1047.  
 Klocman, L., 914 (*Freudenberg*), 950.  
 Klodnitski, N. N., 288, 397, 1172.  
 Klöser, R., 252.  
 Klokacewa, F. S., 761.  
 Klopfer, E., 452.  
 Klopfer, Y. F., 210, 935, 1127, 1286.  
 Klopstock, F., 30, 293.  
 Klose, 95.  
 Klose, E., 827, 1217.  
 Klose, H., 182, 303, 333.  
 Kloss, E., 1303.  
 Klostermann, M., 255, 841, 1225.  
 Klotz, 30, 306, 580, 919, 1058 (*Gleitsmann*).  
 Klotz, A., 1246.  
 Klotz, H. G., 763, 781.  
 Klotz, M., 1058 (*Wickmann*).  
 Klotz, O., 27, 280, 528, 648, 780, 982, 1193, 1303.  
 Klotz, R., 177, 273, 643.  
 Klotzsche, K., 142.  
 Klüpfel, O., 614 (*Alte*).  
 Kluge, 426, 1271.  
 Klunker, 1149.  
 Klut, H., 127, 642, 719, 720.  
 Klynens, J., 193, 315, 338.  
 Knab, F., 169, 515, 1306.  
 Knack, A. V., 1051, 1074, 1135.  
 Knaggs, H. V., 1019.  
 Knaggs, P. L., 1250.  
 Knaggs, R. L., 217, 335.  
 Knapp, W., 491 (*Feitel*).  
 Knapp, A., 117, 586, 1140.  
 Knapp, L., 668, 942.  
 Knapp, M. I., 1097, 1184.  
 Knapp, P. C., 544, 665.  
 Knapp, T., 818.  
 Knappe, W., 66.  
 Knauer, A., 139, 321, 426, 962, 1110.

- Knauer, E., 816.  
 Knauth, 418.  
 Knepper, 596, 843, 962, 1150.  
 Kneucker, A., 556.  
 Knick, 818, 383.  
 Knight, C. P., 341, 564.  
 Knight, R. S. G., 1165 (*Kingscott*).  
 Knipe, F. W., 1292.  
 Kniskern, E. L., 1046.  
 Knoch, 179.  
 Knoedi, M., 241.  
 Knoefel, A. H., 1108 (*Johnson*).  
 Knöpfelmacher, W., 541, 628, 787, 900, 901, 1255.  
 Knörich, Else, 1303.  
 Knöspel, L., 215.  
 Knoll, W., 80, 599, 630, 1025.  
 Knoop, F., 278, 279, 979.  
 Knopf, M., 279.  
 Knopf, S. A., 126, 255, 291, 400, 443, 630, 756, 1080, 1173, 1260.  
 Knopp, B., 1051.  
 Knor, 1274.  
 Knorr, E. A., 117, 1218.  
 Knorr, J., 671, 890.  
 Knott, Van B., 560.  
 Know, R. W., 1264.  
 Knowler, H. McE., 383.  
 Knowles, F. C., 968, 1215.  
 Knowles, Kate, 1010.  
 Knowles, R.; see 176, 383, 411, 995, 1257 (*Acton*).  
 Knox, D. N., jr., 1172 (*Monro*).  
 Knox, H. A., 6, 367, 381, 592, 607.  
 Knox, J. H. M., jr., 241, 827, 1181.  
 Knox, R., 816.  
 Knuth, P., 409; see 409, 1256 (*Frosch*).  
 Kobayashi, H., 405.  
 Kobayashi, S., 904.  
 Kober, C., 61.  
 Kober, P. A., 16, 149, 256, 1168; see also 495, 618 (*Graven*).  
 Koblanck, 643.  
 Kobler, G., 1146.  
 Koblick, E., 517.  
 Kobo-Onell, C., 178 (*Chabanier*).  
 Koboseff, I. A., 245.  
 Kobrak, E., 574.  
 Kobro, I., 845.  
 Kobzareno, S., 774, 1066.  
 Kobylinsky, M., 32, 159, 430, 914.  
 Kocemba, J., 48.  
 Koch, A., 384.  
 Koch, C. F. A., 1281.  
 Koch, E., 50.  
 Koch, F., 163, 714, 836, 1309.  
 von Koch, G., 265.  
 Koch, G. A., 1020.  
 Koch, G. P., 619 (*Thatcher*).  
 Koch, H., 356, 756, 989.  
 Koch, J., 152, 637, 1150.  
 Koch, J. A., 99.  
 Koch, K., 189, 655.  
 Koch, M., 995, 1110, 1162.  
 Koch, R., 28, 161, 503 (*Boehncke*), 1108 (*Becher*).  
 Koch, T. W., 1155, 1231.  
 Koch, W., 279, 739.  
 Kochel, 596.  
 Kocher; see 144, 185, 521, 611, 858 (*Lesieur*), 1108 (*Devic*).  
 Kocher, R. A., 741.  
 Kocher, T., 682, 804.  
 Kochmann, M., 73, 211, 801 (*Hofmann*), 951, 1194, 1218, 1275.  
 Kock, G., 318.  
 Kocks, J., 945.  
 Kocovsky, A. D., 1091.  
 Köcher, R. A., 748.  
 Koehlin, E., 1097.  
 Koehlin, J., 1136 (*Netter*).  
 Köck, E., 1222.  
 Kögel, H., 163, 291, 293 (*Leaner*), 877.  
 Köhler, 64, 480 (*Nieter*), 524, 769 (*Mers*), 823, 1020.  
 Köhler, A., 258, 473, 675, 813, 1229, 1309.  
 von Köhler, E., 666.  
 Köhler, F., 756, 991.  
 Köhler, J., 596, 1227.  
 Köhler, M., 976.  
 Köhler, R., 698.  
 Köhler, W., 354.  
 Köhne, W., 281.  
 Koelichen, J., 542, 1190.  
 Kölliker, T., 330, 563.  
 Köllner, 116, 708, 710, 1035, 1219 bis.  
 Köllner, H., 953.  
 Koelsch, F., 369, 1224, 1247.  
 Könen, T., 128.  
 König, 338, 923, 931.  
 König, F., 318, 768, 1173.  
 König, H., 596, 889.  
 König, J., 960, 1237.  
 Königer, H., 333, 670.  
 Koenigs, Mlle. G., 978.  
 Koenigaberger, M., 101.  
 Koenigsfeld, H., 177, 643, 767, 904.  
 Königstein, H., 903.  
 Könnecke, W., 770.  
 Koeppe, H., 293, 916.  
 Koepfen, P., 132.  
 Koerber, H., 282 (*Lüdke*).  
 Körber, N., 404.  
 Körmösi, E., 903.  
 von Körösy, K., 1241.  
 Körte, 85, 1156 (*Rose*).  
 Körte, W., 86, 444, 1201.  
 Koessler, K. K., 1110.  
 Küster, H., 196, 1189; see also 240, 1042 (*Herrheimer*).  
 Küster, R., 44.  
 Kötsoher, 3 (*Näcke*).  
 Kötter, K., 765.  
 Koetsle, 1288.  
 Köves, J., 395.  
 Koffka, K., 268.  
 Koffer, K., 835 (*Schwarz*), 1143, 1222 (*Hofer*).  
 Kofmann, S., 91, 223, 340.  
 Kogan, K., 1097.  
 Kohan, L. N., 716, 1086.  
 Kohan, M. B., 244, 464.  
 Kohda, K., 20 (*Tsurumi*).  
 Kohfeldt, G., 727.  
 Kohlbrugge, J. H. F., 140, 1157, 1233.  
 Kohler, B., 696.  
 Kohler, R., 16.  
 Kohler Holsterhausen, 1173.  
 Kohlmann, W., 459, 1039, 1132, 1133.  
 Kohlrausch, A., 829 bis, 1296; see also 114, 243 (*Brossa*).  
 Kohlrausch, F. L., 207.  
 Kohlschütter, R., 648 (*Meyer*).  
 Kohlstock, A., 132 (*Pfeiler*), 285 (*Miesner*).  
 Kohn, A., 426, 610.  
 Kohn, H., 779.  
 Kohnstamm, O., 543, 618 (*Friedemann*), 1271.  
 Kohrs, T., 408, 1173.  
 Kohs, S. C., 1235.  
 Kohut, A., 1159.  
 Koizumi, C., 1089.  
 Kokushin, M. N., 964.  
 Kolaczek, H., 659, 679, 999.  
 Kolb, K., 80, 86, 217, 1258.  
 Kolb, L., 743, 830 (*Oakley*).  
 Kolbe, 284, 294, 515, 633, 636, 996.  
 Kolbé, R. S., 1072, 1082.  
 Kolchevski, K. D., 259.  
 Kolchin, P. F., 220, 1229.  
 Kolde, W., 234, 1276.  
 Kolenke, 814.  
 von Koleszár, I. L., 1048.  
 Kolipinski, L., 209, 776, 850.  
 Kolisch, E., 1041 (*Werner*).  
 Kolischer, G., 341, 905, 1187.  
 Kolisko, A., 844.  
 Kolisko, E., 737 (*von Lemenic*).  
 Kolkwitz, K., 480, 720 (*Bruna*).  
 Koll, I. S., 1083.  
 Kollarits, J., 1152, 1235.  
 Kollé, W., 134, 163, 299.  
 Koller, A., 1107.  
 Kollert, V., 630, 1238.  
 Kollmann, J., 406.  
 Kollmann, M., 383, 973.  
 Kollis, A. C., 493.  
 Kolmer, J. A., 173, 350, 759, 763, 821, 994, 1292; see also 796, 826 (*Schamberg*).  
 Kolmer, W., 143, 979 (*Bresina*).  
 Kolominaki, I. I., 887.  
 Kolosko, 567.  
 Kolosoff, G. A., 131, 519.  
 Koltipin, A. A., 180, 1085.  
 Koltsoff, G. I., 1077, 1178.  
 Kol-Yakimova, N. K., 1085.  
 Komendantoff, L. Y., 713, 893, 1047, 1300.  
 Kommerell, E., 1016.  
 Komoto, 583, 710, 1218.  
 Kompanieyets, S. M., 467.  
 Kondo, H., 1090.  
 Kondo, K., 370.  
 Kondoleon, E., 1285, 1309.  
 Konikoff, A. P., 97, 177.  
 Konjetsny, G. E., 228, 1031.  
 Konkroff, A. L., 1045.  
 Konoplyankin, V. D., 414.  
 von Konrad, E., 817.  
 Konrad, F. C. W., 573 (*Green*).  
 Konrádi, D., 628, 874.  
 Konrich, 598, 748, 868.  
 von Konsenseg, A., 24.  
 Konstansoff, S. W., 889, 1166, 1178.  
 Konstorum, S., 665.  
 Konsuloff, S., 405.  
 Koopman, J., 522 (*Steenma*).  
 Kopaczewski, W., 496, 899, 921, 1054 (*Danysz*), 1072, 1277.  
 Kopczynski, S., 47, 318, 1065, 1200.  
 Kopec, S., 143.  
 Kopetzky, S. J., 1199, 1221.  
 Kopitko, G. I., 45.  
 Kopitko, K. I., 1171.  
 Kopke, A., 916.  
 Koplik, H., 204, 1306.  
 Kopp, 157 (*Schmitt*).  
 Kopp, K., 72.  
 Koppang, N. B., 1003, 1004.  
 Koppel, M., 14, 155, 277, 981.  
 Koppeschaar, H., 259.  
 Kopytowski, W., 579, 1083, 1135.  
 Koral, A., 1172.  
 von Korányi, A., 420.  
 Korb, P., 1194.  
 Korbach, 845.  
 Korochemkin, I. I., 1126.  
 von Korosinski, L. R., 322, 433, 626, 751, 774, 1002, 1104.  
 Kordysch, L., 149.  
 Korelin, V. V., 1156 (*Sibirsky*).  
 Koren, A., sr., 811.  
 Korencan, 562, 934.  
 Korenchevski, V. G., 97, 742.  
 von Korff, K., 384.  
 Korff Petersen, A., 592, 593, 869, 1148.  
 Koritski, G. E., 1035.  
 Korke, V. T., 996.  
 Korn, 1139.  
 Korneff, P. G., 922, 1024, 1119, 1282.  
 Korotneff, N. I., 1119.  
 Korabjerg, A.; see 985, 1107 (*Bisguard*).  
 Korschelt, E., 481.  
 de Korte, W. E., 408.  
 Korteweg, J. A., 904, 1033.  
 Korting, G., 259.  
 Korybut-Dasskiewicz, B., 1170.  
 Korshenyants, S. F., 244.  
 Koschella, 650.  
 Koschmieder, H., 1053.  
 Kosmak, G. W., 350, 571, 578, 579, 700, 821, 942, 945, 1041, 1135, 1214.  
 Kosminski, E., 1132.  
 Kosokabe, H., 1222.  
 Kossel, A., 16, 149.  
 Kossel, H., 156.  
 Kossinsky, J., 1098.  
 Kossowski, V. N., 509.  
 Kossow, H., 14.  
 Kossowicz, A., 255, 867.  
 Kost, A., 78.  
 Kostanecki, K., 143, 736.  
 Kostenbader, E.; see 169, 799 (*Hahn*).  
 Koster, W., 114.

- Kostyleff, N., 296, 381, 761.  
 Kostytshew, S., 496, 866.  
 Kotake, Y., 496, 618.  
 Kotchneff, N., 576.  
 Kothny, K., 774, 1085.  
 Kotovich, I. F., 1114.  
 Kotovskikhoff, A. M., 668.  
 Kotschneff, N., 944 (*Thar*).  
 Kotsevaloff, S. M., 1171.  
 Kotsovski, A. D., 176, 644, 1002.  
 Kottmaier, J., 1274.  
 Kottmann, K., 1274.  
 Kotsenberg, W., 347, 933, 938, 1241.  
 Kouindjy, P., 668, 791, 792, 797, 913.  
 Koutoursky, A., 613 (*Gorchkoff*).  
 von Kovách, A., 131.  
 Kovács, J., 756.  
 Kovalyoff, V. S., 762.  
 von Kováts, J., 778.  
 Kowalski, W., 1263.  
 Kowarschik, J., 797.  
 Kowitz, H. L., 904.  
 Kowitz, L., 427.  
 Kowner, E., 102.  
 Koyanagi, Y., 1181.  
 Koyano, T., 235 (*Tongu*).  
 Kosawa, S., 490.  
 Kozewalow, S., 397, 1077.  
 Koshevnikoff, A. M., 425.  
 Kosloff, I. F., 1202.  
 Koslovski, P. I., 56.  
 Koslovski, S., 319.  
 Kosniewski, T., 400.  
 Kosyolkin, P. M., 171 (*Yukimoff*).  
 Krabbe, K. H., 39, 63, 1023 (*Collin*).  
 Krabbel, M., 214, 806.  
 Kraemer, C., 1250.  
 Kraemer, F., 450.  
 Kraemer, H., 209.  
 Kraemer, S. P., 1279.  
 Kraepelin, E., 66.  
 Kraft, O., 955.  
 Kraft, R., 267.  
 Kraft, A., 1184.  
 de Kraft, F., 908, 1192.  
 Kraft, L., 1028, 1100.  
 Kraft, S., 190.  
 Kragh, J. B., 750.  
 Krallshheimer, R., 462.  
 Krainsky, A., 1178.  
 Krains, K., 347.  
 Kraus, W., 394 (*Straub*).  
 Kratschek, G., 731.  
 Krall, G. H., 1167.  
 Kramarenko, Y. Y., 556, 562, 503.  
 Kramers, 1153, 1270.  
 Kramer, B., 494 (*Martin*).  
 Kramer, F., 667.  
 Kramer, J. G., 739.  
 Kramer, P. H., 1074.  
 Kramer, S. P., 520, 625, 729 (*Fletcher*), 739, 924.  
 Kramer, U. Jr., 1158.  
 Kramers, L. W., 139.  
 Kramnik, A., 291.  
 Krampitz, 712, 835.  
 Kramsztyk, A., 744 (*Michaelis*).  
 Kramsztyk, S., 1162.  
 Kranenburg, W. R. H., 1147.  
 Kranichfeld, H., 734.  
 Kranold, H., 548.  
 Kranz, P., 742.  
 Kransfeld, M., 650, 744.  
 Krarup, F., 1191.  
 Kraschutski, 131.  
 Krascheninnikoff, I. I., 1229.  
 Krasin, P. M., 227, 1281, 1255.  
 Krasinska, Sophie, 486.  
 Kraske, P., 1229.  
 Krasnogorski, N., 538.  
 Krasnopolski, N. G., 1124.  
 Krasny, J., 19.  
 Krasser, K., 429, 664.  
 Krassmüller, W., 255, 792.  
 Krasnig, M., 736.  
 Kratter, J., 125.  
 Krupa, E., 118, 119, 243, 462, 466, 711, 834, 953.  
 Kraus, A., 422, 1019.  
 Kraus, E., 234, 733, 1036.  
 Kraus, E. J., 415, 532, 1012.  
 Kraus, F., 71, 145, 178, 417, 528, 772, 843.  
 Kraus, H., 38.  
 Kraus, J., 1045.  
 Kraus, M., 1309.  
 Kraus, O., 44, 769.  
 Kraus, R., 373, 872, 988, 1082.  
 Kraus, V., 488.  
 Krause, 845, 1050.  
 Krause, A. K., 557 (*Brown*), 756.  
 Krause, Charlotte, 869 (*Incussuhn*).  
 Krause, F., 213, 803; see also 213, 331, 803 (*Oppenheim*).  
 Krause, F. V., 716.  
 Krause, H., 1193.  
 Krause, J. T., 1061.  
 Krause, L., 413 (*Jupa*), 561.  
 Krause, M., 299 (*Brieger*).  
 Krause, R. A., 981, 1001.  
 Krausmann, J. M., 191.  
 Krauss, 97, 128, 829, 834, 1010.  
 Krauss, F., 20, 792, 815, 869, 951, 1205.  
 Krauss, H., 985, 1070.  
 Krauss, J., 1091, 1243; see also 1091 (*Verzár*).  
 Krauss, R. B., 1021; see also 758 877 (*Levi*).  
 Krauss, W., 114, 116, 118.  
 Krautstrunk, T., 30, 756.  
 Krawkow, N. P., 799.  
 Krebs; see 546, 667 (*Pellissier*).  
 Krebs, E., 202 (*Jumentic*), 667 (*Dejérine*).  
 Krebs, W., 250.  
 Krecke, A., 1210.  
 Krehl, L., 325.  
 Kreibich, H., 117.  
 Kreibich, K., 660, 705, 921.  
 Kreibitz, J. K., 1159.  
 Kreidl, A., 587, 961, 979; see also 492, 978 (*Karplan*).  
 Kreidler, A. G., 729 (*Cincinnati*).  
 Kreiss, P., 236, 353, 457, 488, 817, 942.  
 Kreitmair, 1288.  
 Kremer, O., 10, 177 (*Nirket*).  
 Kremer, W., 61.  
 Kress, H., 551.  
 Kretschmann, F., 1299.  
 Kretschmar, H., 1148.  
 Kretschmer, 154, 1245.  
 Kretschmer, E., 623, 790.  
 Kretschmer, H. L., 225, 424, 536, 649.  
 Kretschmer, M., 660.  
 Kreuscher, P. H., 77, 557 (*Murphy*), 673.  
 Kreuser, F., 66, 199, 321, 666, 1191.  
 Kreuter, 93, 134 (*Goldmann*), 278, 334, 341, 1249.  
 Kreutzmann, H. J., 454, 701.  
 Kreuzfuchs, S., 99, 201, 322, 798; see also 49 (*Kistler*), 778 (*Schütz*), 185, 900 (*Glasner*).  
 van Krevelen, D., 1223.  
 Krevet, B., 585.  
 Krez, 415.  
 Krichevski, I. L., 1072.  
 Krichevski, S. A., 532.  
 Krida, A., 660.  
 Krider, E. E., 587.  
 Kriegbaum, 1258.  
 von Kries, J., 1239.  
 Krikorian, K. S., 173.  
 Kriloff, D. D., 1242, 1261.  
 Kriloff, D. O., 529.  
 Kriloff, V. V., 1153.  
 Krim, R. S., 400, 687, 1120.  
 Krimberg, R., 13.  
 Krimoff, A. P., 1022.  
 Krinski, B., 349 (*Gaus*).  
 Krintovski, A., 273.  
 Kristeller, L., 644 (*Brugach*), 1245.  
 Kritch, Mme. N., 1066 (*Champy*).  
 Kritchovsky, W., 495 (*Frankforter*).  
 Kritschewsky, J. L., 20, 153, 391.  
 Krivonosoff, I. S., 464.  
 Krivski, I. A., 819, 820, 1054, 1133.  
 Kriwuscha, A.; see 1089, 1166 (*Szulágyi*).  
 Kris, L., 825.  
 Kristenecky, J., 10, 379, 610, 736.  
 Krjukoff, A., 372, 414.  
 Kröcher, C., 1153.  
 Krömer, 232, 571.  
 Kroemer, H., 7, 390.  
 Kröner, M., 238.  
 Kroenig, 234, 479 (*Schlimper*), 643, 695.  
 Krönig, B., 1115.  
 Krogh, A., 276, 388, 493, 489, 493, 741.  
 Krogh, Marie, 749.  
 Krogus, A., 60, 804.  
 Kroh, F., 444.  
 Krohn, W. O., 1182.  
 Kroiss, 341.  
 Krokiewicz, A., 30, 46, 512, 771, 877, 975, 1065.  
 Król, J., 129.  
 Krol, M. B., 426.  
 Krol, P. Y., 77.  
 Kroll, M., 1192, 1268.  
 Kroll-Lifschütz, A., 642.  
 Krolunitsky, G. A., 13, 145, 153.  
 Kromayer, E., 110 bis, 1177.  
 Kron, I. M., 65, 202.  
 Kron, J., 196, 318.  
 Kron, N. M., 92, 334, 348, 564.  
 Krone, 827.  
 Kronecker, 24, 288, 289, 1295.  
 Kronecker, H., 329, 1006, 1235.  
 Kronenfels, G.; see 131, 374 (*von Marsart*).  
 Kroner, R., 265 bis.  
 Kronfeld, 958.  
 Kronfeld, A., 544, 1015.  
 Krongold, Sophie, 11; see also 1063, 1067 (*Pozzrski*).  
 Kronig, 349, 698.  
 Kronig, B., 99.  
 Kronig, E., 722.  
 Krontowski, A., 618.  
 Kropoeld, S. M., 85.  
 Kropveld, A., 129.  
 Krost, R. A., 641.  
 Kross, 1263, 1301.  
 Krotkoff, S. F., 434, 1127.  
 Krotossyner, M., 657, 1186.  
 Kroulinitzky, G. A., 273.  
 Krückmann, 243.  
 Krüger, 588.  
 Krueger, H., 67, 400, 436, 790.  
 Krüger, P., 271.  
 Krüger, R., 76, 328 (*Rost*), 498 (*Klimmer*), 536, 1276 (*Ritter*).  
 Krüger-Franke, 611, 1039.  
 Krug, 1308.  
 Kruhkoff, V., 230.  
 Krukenberg, H., 266, 834.  
 Krukenberg, R., 106.  
 Krukowski, 542, 778.  
 Krukowski, G., 1104.  
 Krukowski, J., 753.  
 Krukowski, W., 63.  
 Krulish, E., 794.  
 Krull, J., 225.  
 Krumbhaar, E. B., 15, 298, 509, 529, 552, 581, 742, 747 (*Pepper*), 776, 980, 1026, 1066 (*Musser*), 1185.  
 Krummacher, O., 496, 1243.  
 Krumwiede, C., Jr., 19, 152, 633, 753.  
 Kruse, W., 27, 1016.  
 Krusen, W., 571.  
 Kruse Pawlowska, Maria, 1105.  
 Krusius, F. F., 471, 829, 833.  
 Krutovski, V. M., 1046, 1177.  
 Krut, H. R., 279.  
 Krushkoff, V., 1253, 1278.  
 Krylow, D. D., 617, 742.  
 Krynski, 341.  
 Kryukoff, A. N., 179, 181, 542, 1100.  
 Krzysztalowicz, F., 580.  
 Kubinyi, P., 351, 805, 1133.  
 Kubisagari, 624.  
 Kubo, I., 249, 468.  
 Kubo, T., 853.  
 Kubono, S., 1033.  
 Kubota, 860.  
 Kucera, V., 550.

- Kucherenko, P. A., 524 (*Kho-ro-ye*).  
 Kuchiba, M., 1188.  
 Kuokuk, F., 127.  
 Kuroquet, 1272.  
 Kucsynski, M. H., 498.  
 Kudelin, N., 379.  
 Kudicke, R., 282.  
 Kudrin, A. N., 297.  
 Kùohenhoff, N., 291, 630.  
 Kùhl, H., 207, 436, 594, 812, 1149.  
 Kùhlmann, 1092.  
 Kùhn, A., 732, 867 (*von Wastelew-aki*).  
 Kùhner, F., 1217.  
 Kùhns, 1302.  
 Kùhts, K., 8.  
 Kùkenthal, W., 270, 485.  
 Kùlbs, 326, 613, 1182, 1239, 1250, 1263.  
 Kùls, L., 515.  
 Kùmmel, 318, 802, 836.  
 Kùmmell, H., 341, 449, 554 (*Chirurgische*), 676, 905, 922 *bis*, 923, 927, 934, 1023, 1118.  
 Kùmmell, J., 315.  
 Kùmmell, K., 834, 952, 1045.  
 Kùng, A., 866.  
 Kùnne, B., 92, 567.  
 Kuenser, R., 1021.  
 Kùpferle, L., 163 (*de la Camp*), 310.  
 Kùppers, E., 320.  
 Kùrsteiner, W., 194.  
 Kùster, 797, 1113, 1246.  
 Kùster, E., 498, 866.  
 Kùster, H., 103, 458, 770, 1121, 1133.  
 Kùster, W., 145, 860, 861.  
 Kùstner, O., 232, 578, 1036, 1090.  
 Kùttner, H., 80, 330, 332, 335, 356, 422, 445, 461, 906, 915, 1203, 1204, 1279.  
 Kuever, R. A., 142, 501.  
 Kufayeff, V. V., 45, 356 (*Schkarin*), 893.  
 Kugel, L., 1219.  
 Kugler, F. X., 263, 1231.  
 Kùhl, H., 30, 1309.  
 Kùhlmann, A., 548.  
 Kùhlmann, F., 790.  
 Kùhlmann, Helene J. C., 666.  
 Kùhn, 1309.  
 Kùhn, C. F., 797.  
 Kùhn, E., 30.  
 Kùhn, F., 567, 1033.  
 Kùhn, H. P., 144.  
 Kùhn, J. F., 819.  
 Kùhn, P., 999, 1233, 1256.  
 Kùhnt, H., 116, 244, 709, 831.  
 Kùijfer, I. H., 800, 1286.  
 Kuiper, K., 850.  
 Kuiper, T., 159, 1004, 1094.  
 Kukay, J. M. J., 263.  
 Kukovieroff, N. A., 554.  
 Kùkula, O., 674.  
 von Kùkùljevic, J., 592.  
 Kulenkampff, D., 450, 1198.  
 Kùlesch, L., 271.  
 Kuligin, V. N., 351.  
 Kulisch, P., 370.  
 Kulka, W., 167, 1097, 1248.  
 Kull, G. Y., 1063.  
 Kull, H., 141.  
 Kùllmann, G., 257.  
 Kùlyosh, O. K., 1002 (*Zmigrod-skaya*).  
 Kumagai, T., 20, 742 (*Römann*), 985 (*Friedberger*), 1072.  
 Kumaris, J., 216, 751, 781, 1281.  
 Kumer Sen, R., 988.  
 Kummant, A., 791.  
 Kummer, R. H., 936 (*Ohodat*).  
 Kumpless, K., 326 (*Frey*), 772.  
 Kundu, M. L., 1208.  
 Kuno, Y., 209, 613, 741, 896, 976, 1021, 1239.  
 Kunreuther, M., 1214.  
 Kuntz, A., 333, 736.  
 Kuntzsch, 551.  
 Kuns, G., 1107.  
 Kunze, O., 308.  
 Kupferberg, H., 454.  
 Kuramochi, S., 130 (*Ajima*).  
 Kuranari, Y., 210.  
 Kurohin, Elisabeth, 1010.  
 Kure, K., 741, 1241.  
 Kurihara, K., 346, 822.  
 Kurisaki, T., 115.  
 Kurloff, M., 272.  
 Kurnakow, N., 16.  
 Kuroda, M., 1116.  
 Kuroiwa, K., 689.  
 Kurokawa, T., 880.  
 Kurpijweit, 457.  
 Kurshakoff, N. A., 145, 275, 1004.  
 Kurs, 5.  
 Kursmann, J., 743.  
 Kusama, 1219.  
 Kuseff, N. Y., 323.  
 Kushnir, M. G., 108, 347, 701.  
 Kushtaloff, N. I., 701, 1090.  
 Kusick, 993.  
 Kuskoff, P. V., 310, 1102.  
 Kusanoff, J., 1267.  
 Kusonoki, M., 1070.  
 Kuss, G., 509, 567, 877, 991.  
 Kusunoki, M., 414.  
 Kutadeladze, A., 385.  
 Kutasoff, L. Y., 108, 1122.  
 Kuthy, D. O., 351.  
 Kutner, 372.  
 Kutscher, 800.  
 Kutscher, F., 979.  
 Kutschera, A., 30, 204, 647, 756, 773.  
 Kuttner, A., 250.  
 Kutvirt, O., 61.  
 Kutsinski, A., 607, 1189, 1190, 1269.  
 Kutsner, O., 139.  
 Kùvchinski, V. G., 1144.  
 von Kusmik, P., 1030.  
 Kusmin, S. I., 817, 821.  
 Kuznetaki, D. I., 96, 225, 332, 1279.  
 Kuznetsoff, N. V., 1167.  
 Kuznetsoff, A., 395.  
 Kuznetsoff, A. V., 1141.  
 Kuznetsoff, V. A., 834.  
 Kusnitsky, E., 207, 355, 705.  
 Kwan, J., 413.  
 Kyle, D. B., 343, 568.  
 Kyle, J. J., 322, 1049.  
 Kyndt, 294, 403.  
 Kynoch, J. A., 574.  
 Kyrle, J., 34, 209, 518, 553, 894.  
 Laache, 506.  
 Laache, S., 316.  
 van der Laan, A., 1074.  
 Labadens, 238.  
 Laband, L., 39, 466.  
 Labarre, E., 715.  
 Labat, A., 326.  
 Labbé, A., 351, 701.  
 Labbé, H., 163, 877, 899 (*Vitry*), 1113.  
 Labbé, L., 473.  
 Labbé, M., 42, 45, 48, 155, 178, 191, 302, 403, 412 *bis*, 446 (*Mauclair*), 502, 522, 523 *bis*, 644, 767, 769 *bis*, 891, 893, 986, 1001, 1078, 1091.  
 Labbé, R., 169 (*Blanchard*), 514 (*Leroux*), 706.  
 Labeau, R., 1128.  
 Labernadie, 469, 1048 (*Flocre*).  
 Labesse, 474, 963.  
 Labey, C., 934.  
 Labhardt, A., 1039.  
 Labisi, C., 370.  
 La Bonnardière, 219.  
 Labonne, H., 168.  
 Labougle, J., 668, 881, 1136.  
 Labour, Marie V., 761.  
 Laboure, J., 52 (*Guises*), 362, 469, 662.  
 Labusquière, R., 236.  
 Lacaille, 1118, 1132.  
 Lacaille, C., 698.  
 Lacaille, E., 922.  
 Lacaille, H., 178 (*Dalche*).  
 Lacailon, 972.  
 Lacapère, 638.  
 Lacassagne, A., 1, 99, 316, 377.  
 Lacassagne, J.; *see* 226, 668 (*Thénenot*).  
 La Cava, F., 406, 637, 996; *see also* 996 (*Giugni*).  
 Lacey, T. W., 1309.  
 Lacey, W. H., 374 (*Martin*).  
 La Chard, Mrs. T., 841.  
 Lachmann, 471, 1146.  
 Lack, C. E., 927.  
 Lack, H. L., 249.  
 Lackey, J. B., 1128.  
 Lacombe, O., 1192.  
 Lacompte, F., 245, 835, 984.  
 Lacoste, A.; *see* 116, 361, 1046 (*Honnefon*); 652 (*Perceller*).  
 Lacouture, 216, 334, 1026.  
 La Couture, A., 561.  
 Lacroix, K., 222.  
 Ladame, C., 722, 1106.  
 Ladd, M., 533, 706.  
 Ladd, W. E., 524.  
 Ladell, R. G. M., 919.  
 Lademann, O. E., 291.  
 Laederich, 21, 870.  
 Lægel, 1051.  
 Länsimäki, T., 218.  
 Laessig, A., 1305.  
 Lawen, A., 439, 922, 928.  
 Lafargue, R., 377, 403, 789 (*Duthier*).  
 Lafaurie, 434.  
 La Ferla, G. A., 115, 116, 599, 711.  
 La Fetra, L. E., 687 (*Diseases*), 880, 993, 1245.  
 Laffaille, 1109 (*Regnard*).  
 Laffer, W. B., 1189, 1190.  
 Laffont; *see* 98, 231 (*Bernasconi*), 338 (*Cabana*), 823 (*Vincent*), 1039 (*Goinard*), 1291.  
 Laffont, E., 71.  
 Lafforgue, 762.  
 Lafite Dupont, 468, 860, 1011, 1119.  
 Lafon, C., 117, 456, 683.  
 Lafon, G., 15.  
 Lafont, A., 394, 409 (*Roubaud*), 519, 1088.  
 Lafora, G. R., 37, 68, 199, 668.  
 La Force, B. D., 365.  
 La Forge, F. B.; *see* 743, 866, 890 (*Levene*).  
 La Franca, S., 898.  
 Lagane, L., 23, 41, 125, 157, 173, 196, 403, 406, 503, 514, 595, 633, 743 (*Marfan*), 988.  
 Lagenskiöld, F., 1167.  
 von Lagermarck, L., 467 (*Mischelin*).  
 Lagleyse, P., 113, 1270, 1297.  
 Lagn, R., 1037.  
 Lagneau, L. V., 130.  
 de Lagoanère, 538.  
 Lagoutte, 444, 446, 561, 930, 1203.  
 Lagrand, 385.  
 Lagrange, E., 984, 1167.  
 Lagrange, F., 358, 466, 586, 964, 1188, 1192, 1309.  
 Lagras; *see* 775, 906, 910, 993, 1072 (*Dutour*).  
 Lagriffe, L., 67, 410, 843.  
 Laguesse, E., 8, 141, 486, 856, 978.  
 Lahay, F. H., 1201.  
 Lahm, W., 520, 673, 674, 697, 870, 1008.  
 Lahmeyer, F., 196.  
 Lahoz, J. M., 183.  
 Lahy, J. M., 139, 483, 593, 976.  
 Laignel-Lavastine, M., 61, 169, 180, 199, 304, 377, 380 (*Dumas*), 384, 413, 429 (*Jacquin*), 430, 433, 478, 644, 662, 664, 783, 909, 911, 912 *bis*.  
 Laimé, E., 953.  
 Lajetot, 440.  
 Lake, D. H., 1303.  
 Lake, G. B., 1221.  
 Lake, G. C., 499, 577.  
 Lake, R., 836.  
 Lalajans, 1294.  
 Lalande, 412.  
 Lallement, A., 692.  
 Lalluyaux d'Ornay, 1075.  
 Lama, A., 874.  
 Lamaison, J. A. C., 290.  
 Lamal, A., 74.  
 Lamalle, A., 843.  
 Lamar, A., 1045.  
 Lamarcho, H., 473.  
 Lamari, A., 167, 206, 918, 1195.



- Lamas, A., 905.  
 Lamb, A. B., 16.  
 Lamb, A. R., 99, 649, 533.  
 Lamb, B. H., 1189 (*Wherry*).  
 Lamb, D. S., 103, 488, 778, 902, 943, 1128, 1303.  
 Lamb, F. W., 1070.  
 Lamb, R. S., 117, 1139.  
 Lamb, W., 835.  
 Lamb, W. S., 457.  
 Lamballe, F. M., 37, 174.  
 Lambert, H. C., 1111.  
 Lambelle, F. W., 171.  
 Lambert, 333.  
 Lambert, A., 1263.  
 Lambert, A. C., 873.  
 Lambert, A. V. S., 216, 302.  
 Lambert, C. I., 663 (*Kennedy*).  
 Lambert, G., 595, 1112.  
 Lambert, J., 1289 (*Pick*).  
 Lambert, R. A., 489; see also 280, 392, 613, 1016 (*MacCallum*).  
 Lambert, S. W., 254, 962.  
 Lambert, W. E., 466.  
 Lambling, E., 695, 742, 979, 1001, 1074.  
 Lambotta, M. A., 562.  
 Lambotte, A., 1031 (*van Gehuch-ten*).  
 Lameris, H. J., 825, 930, 1185.  
 Lamers, A. J. M., 235, 1020.  
 Lami, P., 255.  
 Lamington, 1229.  
 Lamoreaux, L. A., 369.  
 Lampé, 769.  
 Lampé, A. E., 48, 236, 499, 621, 623, 869.  
 Lampe, C., 307.  
 Lampert, D., 1164.  
 Lamprecht, H., 603 (*Rösler*).  
 Lams, H., 4, 136, 797, 919.  
 Lamson, O. F., 333.  
 Lamy, L., 448, 611, 810, 1031 (*Calvé*).  
 Lanari, L., 600.  
 Lanasux, M. T., 235 (*Phillips*), 1133.  
 Lancaster, W. B., 246, 710, 1141.  
 Lance, 22, 447, 669, 687, 793, 814, 914, 1011, 1020.  
 Landacre, F. L., 8, 1241.  
 Landau, A., 302, 412, 536, 769, 781, 903, 1122.  
 Landau, E., 5, 269.  
 Landau, J., 538 (*Ciechanowski*).  
 Landau, L., 574, 1214.  
 Landau, M., 740, 742.  
 Lande, 258.  
 Landé, L., 1095.  
 Lande, P.; see 129 (*Subrasés*), 255, 1347 (*Vergier*).  
 Landeker, A., 99, 454, 820.  
 Lander, C. H., 369, 1051.  
 Lander, P. E.; see 148, 277 (*Gardner*).  
 Lander, R. E., 1147.  
 Landgraf, T., 1250.  
 Landini, G., 1098.  
 Landis, H. K. M., 254, 669 (*Norris*), 1173.  
 Landis, J. H., 131.  
 Landmann, G., 279 (*Knoop*), 756.  
 Landmann, K., 1204.  
 Landois, F., 447, 761, 907.  
 Landolt, E., 586 bis.  
 Landon, L. H., 213, 1200, 1247.  
 Landousy, L., 240, 326, 355, 504, 580, 626, 650, 756, 797.  
 Landrieu, 159.  
 Landrieu, M., 244 (*Morax*), 585.  
 Landry, L. F. V., 89.  
 Landry, L. H., 569.  
 Landsberg, E., 817, 822.  
 Landsberg, M., 273, 891.  
 Landsberg, O., 575.  
 Landsberger, 560.  
 Landsberger, R., 123, 211, 485.  
 Landsdown, R. C. P., 1183.  
 Landsteiner, K., 149, 153, 499, 621, 743 (*Herzig*).  
 Lane, C., 36, 405, 1253.  
 Lane, Sir W. A., 87, 421, 559, 682, 693, 1128.  
 Lanell, 307, 792.  
 de Lanessan, J. L., 6, 481.  
 Lanford, J. A., 168, 1076.  
 Lanfranchi, A., 174, 396, 409, 640, 848, 998, 999.  
 Lang, 592.  
 Lang, A., 982 (*Hopkins*).  
 Lang, E., 355.  
 Lang, F. G., 186.  
 Lang, G. F., 1260.  
 Lang, H., 355.  
 Lang, J., 244, 784, 1049.  
 Lang, J. B., 790.  
 Langdon, F. W., 729 (*Fletcher*).  
 Langdon, H. M., 832, 1138.  
 Langdon, S., 731.  
 Lange, 437, 1001, 1082.  
 Lange, A., 969.  
 Lange, B., 859.  
 Lange, C., 517 (*von Wassermann*), 621, 701.  
 de Lange, Cornelia, 526, 950, 1080.  
 Lange, E., 513.  
 Lange, F., 448, 563, 658, 961 (*Krich*).  
 Lange, Linda B., 816; see also 97, 1211 (*Rous*).  
 Lange, S., 153, 182, 187, 1143, 1261.  
 de Lange, S. J., 978.  
 Lange, T., 713.  
 Lange, V., 249.  
 Lange, V. A.; see 408, 765, 1177 (*Isa-shentsoff*).  
 Lange, W., 248, 386, 1239.  
 Langelaan, J. W., 197, 1240.  
 de Langen, C. D., 44.  
 Langenbeck, K., 243, 360, 465.  
 Langenbruch, W., 596.  
 de Langenhagen, R.; 347.  
 Langenskiöld, F., 499.  
 Langer, G., 567.  
 Langer, H., 408, 512.  
 Langeron, L., 684; see 434 (*Barjon*), 511, 629 (*Dufourt*).  
 Langeron, M., 35, 640.  
 Langfeld, H., 139, 381, 971.  
 Langfeldt, 16, 553.  
 Langgaard, A., 73, 205.  
 Langie, 1015 (*Wallon*).  
 Langley, J. N., 276, 862, 1231 (*Gaskell*).  
 Langlois, J. P., 14, 492.  
 Langmead, F., 182, 195.  
 Langnecker, H. L., 811 (*Marshall*).  
 Langstein, L., 314, 356, 357, 562, 827, 898, 1043, 1173.  
 Langstroth, F. W., 1247.  
 Langwill, H. G., 194.  
 Lanick, A., 798.  
 Lanier, L. H., 249, 1143.  
 Lankester, Sir R., 1127.  
 Lankford, J. S., 748, 1230.  
 Lannois, 128, 249, 441, 486, 556, 610.  
 Lanphear, E., 311, 341, 1286.  
 Lansdown, R. G. P., 677 (*Clarke*).  
 Lanslots, D. I., 267.  
 Lantos, E., 295.  
 Lantuejoul, 1108 (*Souques*).  
 Lanz, 444.  
 Lanza, L. R., 282, 671, 873.  
 Lanzarini, F., 414, 1180, 1210, 1291.  
 Lansenberg, A., 389.  
 Lanzillotta, R., 388.  
 Lapa, A., 248, 588, 638, 884.  
 Lapage, C. P., 908; see also 370, 472 (*Kentwood*).  
 Lapat, W., 1141.  
 Lapenta, V. A., 188, 1201.  
 de Lapersonne, F., 412, 694, 831, 832, 953.  
 Lapeyre, J., 347, 562.  
 Lapeyre, N., 317 (*Baumel*), 333, 443, 784, 804, 926, 1120.  
 Lapham, Mary E., 163, 630.  
 Lapicque, L., 276, 489, 549, 553, 614, 908, 1019, 1067, 1112, 1116.  
 Lapicque, M., 553, 614, 908, 1067, 1116.  
 Lapiere, G., 28.  
 Lapin, A. P., 1173, 1300.  
 Lapinsky, M. N., 63, 65, 69 bis, 140, 201, 317, 393, 460, 537, 539, 784, 1104, 1245.  
 Laplace, 1263.  
 Laplume, E., 127.  
 Lapointe, A., 95, 234, 385, 454, 931, 1030, 1288.  
 Laporte, F., 707 (*Broca*), 1074 (*Valdiquié*).  
 Lapowski, B., 763 bis.  
 Lapressa, V., 797.  
 Lapshin, V. P., 1111.  
 Lapukhin, V. D., 428.  
 Laquer, B., 1154.  
 Laquer, E., 1239.  
 Laquerrière, A., 99, 102, 232, 349, 393, 471, 78; see also 287, 737 (*Deltherm*); 896, 1073 (*Josué*), 1214 (*Photock*).  
 Laqueur, 1309.  
 Laqueur, A., 580; see also 649, 897 (*Brundenburg*).  
 Laqueur, E., 491.  
 Laqueur, W., 918.  
 Lara, A., 623.  
 Lardennois, G., 217, 421, 818, 1027.  
 Largarde, L. A., 815, 1210.  
 Large, S. H., 121.  
 Largier des Bancels, J., 358 (*Henri*), 977 (*Blerry*).  
 Larin, V. A., 291.  
 Larionoff, A. I., 1094.  
 Larionoff, V. Y., 1182.  
 Larisch, H. G., 756.  
 Larmande, A., 310.  
 Larmor, Sir J., 813.  
 Larmor, J. S. B., 813.  
 Laroche, C., 189 (*Marie*).  
 Laroche, G., 180 (*Troisier*), 823 (*Guillanin*), 392, 422, 647 (*Chauf-farit*), 747, 1017.  
 de Laroquette, M., 580, 1019, 1116.  
 La Rose, V. J., 92.  
 Laroyenne, 227, 559, 679, 792, 956, 1188.  
 Larriet, 562 (*Duverger*).  
 Larriou, R., 78.  
 Larrousse, 1069 (*Gougerot*).  
 Larsen, H., 114.  
 Larsen, I., 1153.  
 Larson, W. P., 23, 752 (*Irvine*).  
 Larssonneur, A., 853.  
 Lartigant, H., 60 (*Loubat*), 623 (*Bonnin*).  
 Larue, P., 779.  
 La Rue, R. E., 582.  
 Lasagna, F., 427, 458, 590, 955, 972.  
 Lasareff, P., 114, 139, 358.  
 Lasarew, W., 817.  
 La Savoureux, 67 (*Dupré*).  
 Laseer, E., 598.  
 Lashley, K. S., 971.  
 Lasnet, 1076.  
 Lassablière, P., 370, 386.  
 Lassale, C., 824, 1292.  
 Lassalle, M., 699.  
 Lasserre, 999 (*Verdelet*), 1123 (*Drouin*).  
 Lasseur, P., 20, 868.  
 Lasswitz, E., 593.  
 Lastaria, F., 102, 940.  
 Lastochkin, I. P., 88, 331, 612.  
 Latafie, 230 (*Simon*).  
 Latapie, 320 (*Hamel*).  
 Lataret, A., 332 (*Rochet*), 806, 866, 1042, 1163.  
 Lataste, R., 92, 186 (*Chavannes*), 934.  
 Latham, A., 433.  
 Latham, O., 394.  
 Latham, P. W., 537.  
 Lathieu, 630.  
 Lathowski, J., 400.  
 Lathrop, A. E. C., 43.  
 Lathrop, H. B., 1241.  
 Lathrop, Julia, 1042.  
 Lathrop, S. P., 297.  
 Lathrop, W., 560.  
 Latil, V., 759.  
 La Torre, F., 99, 108, 456, 457, 642, 703, 821, 946, 1040, 1215.  
 Latorre, V. M., 475.  
 Latreille, E., 47, 63, 64, 203, 1008, 1270.

- Latta, R.**, 139.  
**Lattes, L.**, 21, 257.  
**Latsko, 43.**  
**Lau, H.**, 1173.  
**Laubaug, E. E.**; *see* 173, 763 *bis* (*Kolmer*).  
**Laubenheimer, K.**, 436, 509, 922.  
**Lauber, H.**, 587, 712, 1225.  
**Lauber, J. E.**, 367.  
**Laubi, O.**, 6.  
**Laubie, 504.**  
**Laubrie, C.**, 183 (*Barie*).  
**Laubry, C.**, 414, 748, 774, 776, 894, 1096.  
**Lauchsinger, H.**, 99.  
**Lauck, W. J.**, 286 (*Jenks*).  
**Laudat, M.**, 495 (*Grimbert*), 620.  
**Laudati, G.**, 949.  
**Lauder, E.**, 360.  
**Lauder, T.**, 648.  
**Laudon, A.**, 349.  
**von Laue, M.**, 1138.  
**Lauer, R.**, 152.  
**Laufberger, V.**, 489 (*Vanysek*), 736.  
**Lauffer, C. A.**, 450.  
**Lauffs, J.**, 121, 714.  
**Laugier, 355.**  
**Laugier, H.**, 21; *see also* 273, 492, 812 (*Cardot*).  
**Lauman, T. H.**, 1066 (*Martin*).  
**Laumonier, J.**, 4, 151, 201, 250, 253, 300, 607, 766, 792, 919, 949.  
**Launay, 221, 343.**  
**Launois, P. E.**, 539.  
**Launoy, L.**, 35, 169, 386, 514, 882, 1069.  
**Laupheimer, F.**, 367, 592.  
**Laurance, L.**, 583.  
**Laurence, 679, 690.**  
**Laurence, J.**, 49.  
**Laurens, G.**, 202, 468, 714.  
**Laurens, H.**, 829, 1063.  
**Laurent, 555, 811, 1309.**  
**Laurent, C.**, 40, 886, 947, 998.  
**Laurent, E.**, 105.  
**Laurent, F.**, 346.  
**Laurent, O.**, 230, 374, 475, 599, 813, 814, 846, 923, 937, 964, 1229, 1308.  
**Laurenti, T.**, 71, 411, 637, 890, 996.  
**Laurentie, 108.**  
**Laurentz, H.**, 54.  
**Laurès, G.**, 259, 691.  
**Laurie, R. D.**, 571.  
**Laurie, T. F.**, 39.  
**Laurie, W. S.**, 993.  
**Lauritzen, A. G.**, 1132.  
**Lauritzen, M.**, 769.  
**Laurovitch, 362.**  
**Lauschner, 789.**  
**Laussedat, 896.**  
**Lautenbach, B. B.**, 132.  
**Lautenschläger, A.**, 81.  
**Lautenschläger, E.**, 249, 700, 716, 1723.  
**Lautenschläger, T. H.**, 598.  
**Lautmann, 713.**  
**Lavagna, G.**, 952, 1044.  
**Laval, E.**, 1055, 1117.  
**Laval, F.**, 120, 451.  
**Lavan, 481** (*Andry*).  
**Lavatelli, C.**, 1036.  
**Lavau, 343** (*Rupat*).  
**Lavau, M.**, 909.  
**Laven, L.**, 142, 856.  
**Lavenant, 234, 701.**  
**Lavenant, A.**, 1102 (*Castaigne*).  
**Lavenson, R. S.**, 630.  
**Laventure, F. E. J.**, 373.  
**Laveran, A.**, 37, 135 (*Lucas-C.*), 170, 171 *bis*, 174, 405, 409, 620, 762, 993, 999, 1084, 1088.  
**Lavermicocca, A.**, 92, 814.  
**Lavezzari, R.**, 429.  
**Lavialle, 187** (*Variot*).  
**Lavialle, P.**, 1059.  
**Laville, H.**, 252.  
**Lavier, G.**, 727.  
**Lavinder, C. H.**, 41, 1170, 1180, 1259.  
**Lavoie, A.**, 399.  
**Lavonius, H.**, 929, 1075.  
**Lavrand, H.**, 1048, 1144 *bis*.  
**Lavrentyeff, A.**, 968 (*Tikhomirof*).  
**Lavrinovich, A. V.**, 1164.  
**Lavroff, V. V.**, 441, 678.  
**Lavrov, D. M.**, 439, 743, 921.  
**Law, A. A.**, 804, 1033.  
**Law, F. M.**, 120, 713.  
**Law, W. F.**, 204.  
**Lawaese-Delhay, Marie-Louise**, 45.  
**La Wall, C. H.**, 126.  
**Lawatschek, R.**, 827.  
**Laweynowicz, A.**, 1169.  
**Lawrence, C. H.**, 184, 386 (*Newburg*).  
**Lawrence, E. J.**, 824.  
**Lawrence, H.**, 1001.  
**Lawrence, H. G.**, 21.  
**Lawrence, H. R.**, 235.  
**Lawrence, L.**, 478.  
**Lawrence, M. C. S.**, 1125.  
**Lawrence, W.**, 1045.  
**Lawrens, H.**, 379.  
**Lawrentjew, B.**, 486.  
**Lawrie, E.**, 554, 671 (*Luke*).  
**Lawrie, H.**, 56.  
**Lawroff, W.**, 441, 678.  
**Lawrow, D. M.**, 439, 743, 921.  
**Laws, G. M.**, 783, 820.  
**Lawson, F. W.**, 352.  
**Lawson, G. B.**, 46.  
**Lawson, Mary R.**, 762.  
**Lay, E.**, 194, 690.  
**Layera, J.**, 1013.  
**Layman, D. W.**, 1073.  
**Layman, M. H.**, 1190.  
**Laymon, G. D.**, 470.  
**Layne, C. P.**, 934, 945.  
**Layne, P. G.**, 802.  
**Layton, T. H.**, 251, 367, 588, 715.  
**Lazar, E.**, 827, 1159.  
**Lazareff, 463, 486.**  
**Lazareff, B.**, 427.  
**Lazareff, V.**, 791.  
**Lazareff, Y. G.**, 1139.  
**Lazarevic, V.**, 697, 1119.  
**Lazárraga, 214, 469.**  
**Lazarus, A.**, 894 (*Naegele*).  
**Lazarus, P.**, 60, 437, 767, 777, 1196.  
**Lazarus-Barlow, W. S.**, 76, 570, 643, 890, 1276.  
**Lazitch, Emille**, 141.  
**Lea, A.**, 238.  
**Lea, C. E.**, 307, 967.  
**Lea, E.**, 898.  
**Leaf, C. H.**, 269 (*Delamere*).  
**Leake, W. W.**, 1280.  
**Leake, G.**, 469, 836, 1142.  
**Leather, J. W.**, 1305.  
**Leathes, J. B.**, 891, 1186.  
**Leavitt, E. J.**, 421.  
**Leavitt, F. E.**, 822.  
**Lebailly, C.**, 170, 1115.  
**Lebas, 545, 825.**  
**Le Bas, G.**, 981.  
**Le Bas, J.**, 1060.  
**Lebasque, 1009.**  
**Lebbé, see Lubbé.**  
**Lebedeff, A. A.**, 343 (*Valyashko*).  
**Lebedeff, A. I.**, 299, 1041, 1136.  
**Lebedeff, A. S.**, 414.  
**Lebedeff, G. I.**, 560.  
**Lebedeff, M. I.**, 1152.  
**Lebedew, A.**, 604.  
**Lebedinsky, N.**, 143, 610; *see* 270, 1236 (*Haecker*).  
**Leber, A.**, 321, 708 *bis*, 829, 998.  
**Lebert, Marguerite**, 407 (*Gustow*).  
**Lebesconte, M.**, 89.  
**Leblanc, A.**; *see* 190, 502, 546, 570, 769, 782, 993, 1081, 1101 (*Achard*); 947 (*Merklen*).  
**Leblanc, E.**, 529, 817, 1064.  
**Le Blaye, 413.**  
**Le Blaye, R.**, 1245.  
**Leboeuf, A.**, 26, 160, 505, 627, 989.  
**Lebon, H.**, 421, 451 (*Aubourg*).  
**Leborgne, G. L. E.**, 673.  
**Leboucq, G.**, 484, 851, 972.  
**Le Boulange, 563** (*Hendrix*).  
**Lebour, Marie V.**, 514.  
**Lebrede, M. G.**, 41.  
**Lebselter, V.**, 267.  
**Lecailon, 393, 856, 969.**  
**Le Calve, 183.**  
**Le Calve, J.**, 16.  
**Lecaplain, J.**, 1, 23, 539, 1081.  
**Lecène, P.**, 189, 215, 219, 222, 685, 939, 1029; *see also* 1008, 1027 (*Hartmann*), 1109 (*Bubinski*).  
**Lecerclé, 512.**  
**Lecha Marso**; *see* 380, 393, 473, 496, 596, 799, 843, 962, 963 (*Maestre*).  
**Lecha Marso, A.**, 4, 224, 257, 258.  
**Lechelle, 1103** (*Crouzon*).  
**Lechevallier, E.**, 520.  
**Lechler, A.**, 112.  
**Lechner, C. S.**, 1218.  
**Leckie, A. J. B.**, 293, 400, 756.  
**Le Clec, H. J.**, 127.  
**Leclerc, 418, 529, 546, 669 bis, 793, 894, 1093, 1095, 1106.**  
**Leclerc, C.**, 915.  
**Leclerc, F.**, 323.  
**Leclerc, G.**, 1025, 1030 *bis*, 1034.  
**Leclerc, H.**, 795.  
**Le Clerc, J. A.**, 1225 (*Jacobs*).  
**Leclerc, L.**, 310.  
**Le Clerc, R.**, 166.  
**Le Clero Dandoy, L.**, 565, 598, 657.  
**Leclercq, A.**, 178, 412, 425 (*Rodier*).  
**Leclercq, J.**, 391, 693, 722, 804, 962, 1227.  
**Leclercq, J. P. J.**, 705.  
**Leclère, A.**, 16, 1020.  
**Lecocq, R.**, 576 (*Casalis*).  
**Le Comte, R. M.**, 58, 1248.  
**Le Conte, Mlle.**, 895 (*Louste*).  
**Le Count, E. R.**, 421, 1186; *see also* 441 (*Riley*), 641 (*Bechtel*), 905 (*Jackon*).  
**Lecourt, 646** (*Hatipri*).  
**Lecoutour, P.**, 377.  
**Lecrenier, L.**, 1128.  
**Le Damany, P.**, 802, 813, 902, 1008, 1048.  
**Le Dantec, A.**, 749, 916.  
**Le Dantec, F. A.**, 136, 386, 412, 1235.  
**Ledderhose, G.**, 53, 179, 1150.  
**Lédent, R.**, 840, 1089, 1148.  
**Le Dentu, 340.**  
**Leder, H.**, 610, 857.  
**Lederer, A.**, 127, 595, 842.  
**Lederer, R.**, 520, 582, 742, 1010, 1141.  
**Ledergerber, J.**, 313.  
**Lederman, M. D.**, 365, 1200.  
**Ledermann, F.**, 591.  
**Ledermann, R.**, 173, 298.  
**Lediard, H. A.**, 558.  
**Ledingham, J. O. G.**, 771, 1058 (*Dean*), 1071.  
**Ledo, A.**, 887.  
**Ledomski, V. I.**, 1282.  
**Le Double, A. F.**, 478, 727.  
**Ledoux, 48, 530, 539** (*Launois*).  
**Ledoux, L.**, 332.  
**Ledoux Lebard, R.**, 453, 570, 659, 756, 906, 936 (*Gosnet*), 1008, 1073, 1111.  
**Le Dose, P. A.**, 345.  
**Leduc, S.**, 1269.  
**Lee, A. B.**, 9.  
**Lee, B. J.**, 445, 693, 1208, 1211.  
**Lee, D. D.**, 104.  
**Lee, D. F.**, 337.  
**Lee, E. W.**, 301.  
**Lee, F. S.**, 496, 592, 1304.  
**Lee, M. E.**; *see* 860, 920 (*Guthrie*).  
**Lee, O. I.**, 373 (*Vogel*).  
**Lee, R. E.**, 16 (*Lamb*).  
**Lee, R. I.**, 490, 908.  
**Lee, S. R.**, 43.  
**Lee, T. G.**, 383, 884.  
**Lee, W. E.**, 445.  
**Leede, W. H.**, 873 (*Reiche*), 884.  
**Leedham-Green, C. A.**, 226, 336.  
**Leemann, J.**, 823.  
**van Leersum, E. C.**, 675, 897, 1262.  
**Lees, D. B.**, 28, 1080.  
**Lees, K. A.**, 232.  
**van Leeuwen, W. S.**, 1274; *see also* 829, 1241 (*Magnus*), 1241 (*Socin*).  
**Lefas, L.**, 47.

- Le Faucheur, J., 297.  
 Lefebvre, M. P. W., 416, 648.  
 Le Feuvre, W. P., 634.  
 Lefevre, 823 (*Gilles*), 846, 1214.  
 Lefevre, E., 266.  
 Lefèvre, E. C. L., 78.  
 Lefèvre, J., 1065.  
 Lefèvre, W. I., 112, 1265.  
 LeFèvre de Arric, M. V., 921.  
 Leffmann, H., 1159.  
 Le Filliatre, G., 233, 273, 488, 676, 810.  
 Le Fort, R., 75, 223, 537, 563, 683, 1198.  
 Lefour, 113, 737.  
 Le Fur, R., 424, 697, 1009, 1032, 1285.  
 Legal, A., 66 (*Benon*).  
 Le Gal La Salle, 1008 (*Brule*).  
 Le Gallen, R., 615 (*Leger*).  
 Legeiko, V. A.; see 27, 289 (*Isabotinski*).  
 Legendre, J., 1085.  
 Le Gendre, P., 44, 45.  
 Legendre, R., 13, 486, 614; see also 276, 614, 908, 1019, 1112 (*Lapicque*); 593 (*Fage*).  
 Leger, 170, 548.  
 Leger, A., 637, 882, 995, 999, 1064.  
 Leger, L., 898, 635, 1061.  
 Leger, M., 37, 403, 405, 515, 882, 995, 999, 1084.  
 Legerot, G., 1041.  
 Legg, A. T., 537.  
 Leggett, W., 896, 918, 1270.  
 Legiardi-Laura, C., 215.  
 Legler, J., 632.  
 Legludio, H., 769, 921.  
 Le Goff, J., 727, 891.  
 Le Gouellec, P., 27.  
 Legout, P.-A., 49.  
 Legrain, E., 33.  
 Legrain, P., 766 (*Aubertin*).  
 Legrand, 131, 259, 312, 450; see also 526, 543 (*Arctimoles*), 912 (*Halberstadt*), 1034 (*Siauve*).  
 Legrand, G., 207.  
 Legrand, H., 213, 452.  
 Legrand, M. A., 400.  
 Legris, A., 539; see also 30, 661, 666 (*Ferrin*).  
 Legros, C., 186 (*Lesné*).  
 Legry, T., 1008, 1100.  
 Legueu, 57, 156, 234, 424, 449, 450, 536, 564, 565, 566, 657, 691, 781, 807, 812, 906, 944, 1036, 1103, 1127, 1266.  
 Legueu, F., 56, 190, 191, 378 (*Lucas-C.*), 394, 449 bis, 450, 471, 566, 574, 699, 812, 934 bis.  
 Le Hello, P., 1067.  
 Lehm, K., 732.  
 Lehman, E. P., 148.  
 Lehmann, A., 555, 695, 813.  
 Lehmann, B., 467.  
 Lehmann, C., 446, 661.  
 Lehmann, E., 340, 730, 861.  
 Lehmann, F., 106.  
 Lehmann, G., 22.  
 Lehmann, H., 486.  
 Lehmann, J. E., 804.  
 Lehmann, K., 712.  
 Lehmann, K. B., 126, 735 (*Freutlein*), 1169.  
 Lehmann, O., 743, 1059, 1165.  
 Lehmann, P., 310, 766.  
 Lehmann, W.; see 195, 1189 (*Wolff*); 289 (*Steiler*).  
 Lehmann Nitsche, R., 825.  
 Lehnndorff, A., 799, 976.  
 Lehnndorff, H., 1249.  
 Lehnner, 1161.  
 Lehnnerdt, 524, 1207, 1295.  
 Lehnrdt, F., 78, 208.  
 Lehnert, A., 529, 645.  
 Lehnert, F., 783.  
 Lehr, R., 838, 1238.  
 Leiber, A., 770.  
 Leichtentritt, B., 961.  
 Leidler, R., 248, 332, 362, 836.  
 Leidy, J., Jr., 1071, 1231.  
 Leigh, C. W., 630.  
 Leighton, P., 1135.  
 Leighton, W. E., 1289.  
 Leimbach, 766.  
 Leimdörfer, A., 388.  
 Leinberger, M., 667 (*Benon*).  
 Leiper, R. T., 35, 36.  
 Leishman, Sir W. B., 33 (*Keogh*), 512, 633, 880, 1229.  
 Leist, C., 102.  
 Leisterer, S., 64.  
 Leitch, A., 985, 1073.  
 Leith, R. F. C., 440.  
 Leitz, T. F.; see 889, 1197 (*Frieden-wild*).  
 Leiserovich, S., 1041.  
 Lejars, F., 54, 93, 189, 212 (*Claude*), 283, 425, 455, 554, 571 (*Petel*), 748, 809, 931.  
 Lejbowitsch, J., 459.  
 Le Jemtel, 611, 975.  
 Lejeune, 1098, 1101.  
 Lejeune, P., 161, 1095.  
 Leko, T. M., 599.  
 Leland, J.; see 802, 804 (*Jéger*).  
 Leland, R. G., 1004.  
 Lelian, P. S., 1229.  
 Leless, Hélène, 1159.  
 Lelievre, H.; see 91 (*Calve*), 141, 384, 1063 (*Kellerer*).  
 Le Lorier, V., 173 (*Rudaux*), 701.  
 Le Lyonnais, G., 1077.  
 Le Magourou, 586.  
 Lemaire, A., 1003, 1093.  
 Lemaire, G., 637.  
 Lemaire, H.; see 793, 941, 1182, 1189 (*Siredey*).  
 Lemaire, P., 73, 463, 1112.  
 Lemaitre, A., 1159.  
 Leman, A. Z., 30, 991.  
 Lemann, I. I., 1201.  
 Lemasle, 97 (*Cordier*).  
 Le Masson, C., 347.  
 Lematte, L., 148, 860, 866, 1113.  
 Lemaux; see 648, 668 (*Apert*).  
 Lembreke, H., 328.  
 Le Mée, J., 815.  
 Lemei, N. J., 1107.  
 Lemere, H. B., 586.  
 von Lemesle, M., 737.  
 Lemierre, A., 208, 421, 870, 902.  
 Lemoigne, 152, 390 (*Mase*).  
 Lemoine, 511, 651, 1174.  
 Lemoine, C., 398, 756.  
 Lemoine, G., 84, 93, 164, 307, 311, 400, 417, 424, 506, 528 bis, 630, 880, 897, 933, 991, 1005, 1095, 1183.  
 Lemoine, G. H., 723, 846.  
 Lemoine, H. K., 127.  
 Lemoine, P., 137 (*Senderens*).  
 Lemon, C. H., 69.  
 Le Monies de Sagazan, A. M., 720.  
 Lemos, G., 534.  
 Lemos, M., 1106.  
 Le Muet, 649.  
 Lenard, D., 389, 799.  
 Lenartowicz, J. T., 1018; see also 354, 460, 1136 (*Holobut*).  
 Lendon, A. A., 819.  
 Le Nestour, H. M., 343.  
 Lenger, 1127.  
 Lengfellner, K., 92.  
 Lenglet, E., 594.  
 Lengnick, H., 89.  
 Lenharts, H. A. D., 870.  
 Lenk, E., 961 (*Kreidl*), 1226.  
 Lenko, 228.  
 Lenko, Z., 230.  
 Lenné, 27, 672, 1020.  
 Lennhoff, C., 761, 1294.  
 Lennhoff, K., 857.  
 Lenoble, E., 630, 914, 1092.  
 Le Noir, 308, 1079, 1087.  
 Lenormant, C., 56, 178 (*Mouchet*), 223, 443, 444, 556, 557, 655, 817, 892, 930, 940, 1120; see 560 (*Ertraud*), 1010 (*Derocaux*).  
 Lensman, A. P., 587, 954.  
 Lents, A., 276.  
 Lents, M., 379, 596.  
 Lents, O., 166.  
 Lens, F., 380, 853.  
 Lens, G., 243, 358, 829, 1189.  
 Lensmann, 38, 473, 875, 1129.  
 Lensmann, R., 765.  
 Léo, 87, 228, 692, 902, 938.  
 Léo, C., 929.  
 Leo, G., 553.  
 Leo, H., 76, 556.  
 Leo, W., 92.  
 Leocata, F., 142.  
 Leon, N., 170, 231, 240.  
 Leonard, C. L., 21, 186.  
 Leonard, E. F., 1191.  
 Leonard, P. I., 247, 264 (*Defenbaugh*).  
 Leonard, R. D., 1184 (*Watte*).  
 Leonard, V. N., 233.  
 Leonardi, A., 219.  
 Leonardo, C., 1297.  
 Leoncini, F., 36, 48, 130, 258, 439, 474, 507, 895.  
 Leonhard, O., 1042.  
 Leonhart, G. P., 907.  
 Léonida, Mlle. A., 464.  
 Leonini, C., 912.  
 Léon-Kindberg, M., 415, 924 (*Mairie*), 1120 (*Rist*).  
 Leonoff, A. A., 1296.  
 Leopardi, G., 57.  
 Leopold, 467.  
 Leopold, J. S., 357, 509, 1137.  
 Leopold, O., 886.  
 Leopold, S., 1189.  
 Leopold, S. S., 1012.  
 Léopold Lévi, 182 bis, 414, 647.  
 Leopoldo, 111.  
 Léothaud, 30.  
 Leotta, N., 229, 682, 683.  
 Leo-Wolf, C. G., 827, 877, 886.  
 Leos, G., 709.  
 Leos Ortin, G., 114, 708.  
 Lepage, G., 106, 236, 458, 822.  
 Le Pape, 1076.  
 Lepehne, G., 1068.  
 Lepierre, C., 151, 391, 1071.  
 Le Pileur, 1153.  
 Lepinay, G., 961.  
 Lepine, 395 (*Bergeron*).  
 Lepine, A.; see 436, 595 (*Renon*), 630 (*Létulle*).  
 Lepine, R., 13, 44, 148 bis, 178, 307 (*Létulle*), 494, 623.  
 Leplat, 116, 244.  
 Leplat, G., 142, 734.  
 Leporski, N. I., 418.  
 Lepoutre, C., 57, 223, 423, 459, 579.  
 Lepp, O. F., 691.  
 Leppmann, A., 381, 1014, 1114.  
 Leppmann, F., 1150, 1307.  
 Leprévost, M., 101.  
 Leprince, 685.  
 Lequeur, A., 797.  
 Lequeur; see 513, 634 (*Barf*).  
 Lerat, H., 215.  
 Lerch, O., 528.  
 Lerche, W., 444, 559.  
 Lerda, G., 99.  
 Lereboullet, 593.  
 Lereboullet, P., 134, 135 (*Hérard*), 148, 160, 197, 241, 264 (*Empis*), 377, 415, 429, 513, 525, 534, 546, 771, 967.  
 Leredde, E., 20, 37, 38, 174, 206, 406, 429, 509 (*Kuss*), 518, 638, 846, 1088, 1177.  
 Léri, A., 181, 194, 197, 319, 526, 659, 748, 870, 909, 1104; see also 197 (*Barth*), 909 (*Marie*).  
 Leriche, R., 55, 76, 82, 146, 240, 306, 334, 441 ter, 449, 553, 554, 555, 556, 557, 559, 562, 677, 682, 687, 696, 801, 803, 804 bis, 914, 923, 925, 931, 932, 933, 940, 1023, 1125, 1201; see also 3, 453 (*Poncet*); 443, 558 (*Welll*), 926, 927, 1120, 1121 (*Savy*).  
 Lermantoff, E., 170.  
 Lermoyer, 1110 (*Widal*).  
 Lermoyes, M., 1047.  
 Lerner, S., 103.  
 Lerouge, A., 64.  
 Lerouge, F. J. B., 670.  
 Le Roux, 712.  
 Leroux, C., 169 (*Blanchard*), 514.

- Le Roux, H.**, 463, 920.  
**Leroy**, 1037.  
**Leroy, A.**, 111, 741.  
**Leroy, H.**, 484, 559 (*Carlén*).  
**Leroy, H. A.**, 683.  
**Le Roy, R.**, 129, 130, 800.  
**Le Roy des Barres**, 173, 180, 188, 193, 194, 217, 219, 221, 229, 244, 405, 524, 684, 813, 1084.  
**Le Roy y Cassa, J.**, 124, 395, 967.  
**Lesage, A.**, 25, 112, 242, 539, 582, 600, 1138, 1180.  
**Le Savoureux**; see 596, 660 (*Dupré*).  
**Le Savoureux, H.**, 6, 607.  
**Lesbre, F. X.**, 144, 737.  
**Lesbre, P.**, 610.  
**Lescaux, J.**, 846.  
**Leschke, E.**, 81, 268, 283, 331, 668, 793, 1010, 1241; see also 17, 280 (*Citron*); 64 (*Schiefferdecker*), 500 (*Hirsch*).  
**Leschly, W.**, 38, 1177.  
**Lescuras, H.-J.**, 94.  
**Lesser**, 1198.  
**Lesieur, C.**, 33, 144, 162, 164, 185, 403, 429, 489, 521, 542, 545, 595, 611, 616, 660, 663, 684, 668, 738, 785, 788, 791, 858, 910, 1247; see also 187, 420 (*Charmont*), 647, 772 (*Cluzet*).  
**Leslie, F. A.**, 713.  
**Leslie, R. M.**, 388, 654.  
**Lesné, E.**, 167, 186, 241, 403, 551, 747, 869.  
**Le Sourd, L.**, 45 (*Pagnies*), 386, 795, 860.  
**Lespinasse, A.**, 73, 389, 623.  
**Lespinasse, M.**, 518.  
**Lespinasse, V. D.**, 92, 827, 933.  
**Lessel, J. F.**, 801.  
**Lesseliers, 288.**  
**Lesser**, 1053.  
**Lesser, E.**, 518.  
**Lesser, E. J.**, 999.  
**Lesser, F.**, 22, 298, 517, 638, 886, 998, 1127.  
**Lesser, K.**, 293.  
**Lessey, S. S.**, 717.  
**Lessing, O.**, 47 (*Hart*).  
**Lessochin, J.**, 28, 289.  
**de Lestable**, 470.  
**Lesur, M.**, 134 (*Scherrer*).  
**Lesure, A.**, 886.  
**von Lesscynaki, R.**, 111, 825, 1256.  
**Leszlenyi, O.**, 454, 815.  
**Leszynsky, W. M.**, 556, 678, 803.  
**Lethaus**, 1192.  
**Leto, L.**, 1049.  
**Letord, H.**, 837.  
**Letoux, M.**, 1017, 1084 (*Blanchard*).  
**Lett, H.**, 336, 445, 564, 683, 1103.  
**Lettieri, R.**, 553.  
**Letton, H. P.**, 371.  
**Letts, E. A.**, 127, 1306.  
**Letulle, M.**, 41, 184, 244, 307, 309, 343, 630, 643, 805, 898.  
**Leuba, W.**, 164.  
**Leukowicz, K.**, 400 (*Lathowski*).  
**Leullier**, 900.  
**Leupold, E.**, 1166.  
**Leuret, 44**, 315, 534, 685, 804, 1007, 1023, 1120; see also 113, 242, 357 (*Moussous*), 690 (*Laurence*), 784 (*Lorrain*).  
**Leuret, E.**, 1025, 1120; see also 113, 242, 357 (*Moussous*).  
**Leuzzi, F.**, 1101.  
**Leva**, 647.  
**Leva, J.**, 194.  
**Levaditi, C.**, 25, 153, 159, 198, 320, 408, 429, 614, 621, 750, 761, 874, 911, 988, 1072, 1077, 1088, 1093, 1270; see also 159 (*Kling*), 199 (*Marie*), 626 (*Netter*), 674 (*Wallich*).  
**Le Van Chinh**, 1084.  
**Levander, Y.**, 893.  
**Levant, A.**, 208, 454; see also 655, 824 (*Jeannin*).  
**Levashoff, S. V.**, 1082.  
**Levchatkin, V. I.**, 1216.  
**Levchenkoff, D. D.**, 581.  
**Leven, G.**, 52, 88, 185, 187, 436, 532, 489, 777, 900, 1006.  
**Levene, P. A.**, 16, 148, 149, 674, 743, 866, 890, 979, 981.  
**Levens, H.**, 422.  
**Levéque, 421**, 624.  
**Leveque, A.**, 668.  
**Leverty, A. S.**, 792.  
**Levesque**; see 442, 1024, 1048 (*Terrier*).  
**Leveuf, J.**, 488, 654.  
**Levi**, 1161.  
**Lévi, A. F.**, 415.  
**Lévi, C.**, 628.  
**Levi, E.**, 794, 963.  
**Levi, G.**, 141, 1063, 1292 (*Fulchiero*).  
**Lévi, L.**, 48, 181, 304, 894.  
**Levi Bianchini, M.**, 198, 1227.  
**Lévi Bing**; see *Levy-Bing*.  
**Levick, G. M.**, 434.  
**Levick, M.**, 325.  
**Levi della Vida, M.**, 33, 49, 50, 995, 1084, 1089.  
**Lévi-Franckel, G.**; see *Lévy-Franckel*.  
**Levin, H. L.**, 544.  
**Levin, I.**, 43, 412, 1001, 1038, 1132, 1179.  
**Levin, J. J.**, 813, 1109.  
**Levin, L. M.**, 131.  
**Levin, L. T.**, 1143, 1221.  
**Levin, N.**, 177.  
**Levinger, 714**, 957.  
**Levings, A. H.**, 563, 1306.  
**Levinsohn, C.**, 833.  
**Levinsohn, G.**, 1219, 1296.  
**Levinstein, O.**, 121, 714, 1300.  
**Levisohn, C.**, 117.  
**Levison, 1189.**  
**Levison, C. G.**, 344, 567, 675.  
**Levison, L. A.**, 77, 771.  
**Leviste, 471.**  
**Levit, J.**, 355, 808.  
**Levitin, E. Z.**, 1191.  
**Levitskaya, Olga P.**, 820.  
**Levitaki, A. P.**, 478.  
**Levitaki, M. D.**, 699.  
**Lévy, 247**, 772 (*Cluzet*), 990 (*Roque*), 1129 (*Murard*).  
**Levy, A.**, 245.  
**Levy, A. G.**, 898, 1198.  
**Levy, D. J.**, 667.  
**Levy, E.**, 11, 238, 353, 380, 458 (*Bouhey*), 746.  
**Levy, E. C.**, 840.  
**Lévy, F.**, 318 (*Galliard*), 781, 972, 973.  
**Levy, J. J.**, 574.  
**Lévy, L.**, 198, 682, 980, 1278; see also 71 (*Baur*), 418 (*Roque*), 647 (*Cluzet*), 398, 1105 (*Cordier*), 957, 1144 (*Niclot*).  
**Levy, M.**, 123, 267, 958.  
**Levy, Margarete**, 799.  
**Levy, P. E.**, 69, 911, 1107, 1109.  
**Lévy, P. P.**, 294 (*Rénault*).  
**Levy, R.**, 121, 365 bis, 444, 445, 589, 799, 809, 1184.  
**Levy, R. L.**, 636, 661 (*Miller*).  
**Levy, S.**, 234.  
**Levy, W.**, 1284, 1309.  
**Lévy-Bing, A.**, 39, 190, 313, 517, 638, 998.  
**Levy-Bruhl, M.**; see 35, 169, 514, 882 (*Launoy*).  
**Levy Dorn, M.**, 76, 1098.  
**Levy-Franckel, A.**, 1087.  
**Levy-Franckel, G.**, 886; see also 822, 989, 1134 (*Garnier*), 162, 547, 761, 895, (*Caussade*).  
**Lévy-Valensi, J.**, 429; see 662, 909 (*Laugel-L.*); 667 (*Bonnaire*).  
**Lévy Weissmann, 449.**  
**Lévy Weissmann, M.**, 812.  
**Le Wald, L. T.**, 1007; see also 707 (*Pisak*), 806, 1026 (*Bastedo*), 1201 (*Lemann*).  
**Lewandosky, 758.**  
**Lewandowski, A.**, 131.  
**Lewandowsky, F.**, 301 (*Ritter*).  
**Lewenhagen, K.**, 1098 (*Petrén*).  
**Lewenstern, E.**, 1207.  
**Lewin, A.**, 77, 689.  
**Lewin, C.**, 521, 531, 569 (*Blumenthal*).  
**Lewin, H.**, 307 (*Hirschfeld*).  
**Lewin, K. R.**, 35.  
**Lewin, L.**, 113, 474.  
**Lewin, S.**, 334.  
**Lewinski, J.**, 168.  
**Lewinski-Corwin, E. H.**, 719.  
**Lewinsohn, B.**, 306, 1020.  
**Lewis, A. C.**, 343, 831.  
**Lewis, B.**, 140, 657, 690 (*Bremerman*).  
**Lewis, C. F.**, 703.  
**Lewis, D.**, 1200.  
**Lewis, D. D.**, 562.  
**Lewis, E. J.**, 686.  
**Lewis, Elsie M.**; see 1233, 1240 (*Rogers*).  
**Lewis, F. O.**, 1047.  
**Lewis, F. P.**, 586, 710, 1137.  
**Lewis, F. T.**, 9 (*Stöhr*).  
**Lewis, H. B.**, 149, 522, 616, 864, 1116.  
**Lewis, I. F.**, 151.  
**Lewis, J. C.**, 624, 749.  
**Lewis, J. H.**, 614 (*Carlson*).  
**Lewis, J. M.**, 432.  
**Lewis, J. S.**, 224.  
**Lewis, M. J.**, 791.  
**Lewis, P. A.**, 293, 756 (*Meyer*), 758, 877, 1081.  
**Lewis, R. C.**, 279, 882; see also 891, 1179 (*Benedict*).  
**Lewis, R. M.**, 1285 (*Kelly*).  
**Lewis, S.**, 359.  
**Lewis, S. E.**, 109, 1055.  
**Lewis, T.**, 12, 155, 860, 976, 1006, 1239, 1263; see also 12 (*Cohn*).  
**Lewis, W. H.**, 308.  
**Lewis, W. K.**, 1019 (*Duyser*).  
**Lewis, W. M.**, 756.  
**Lewis, W. W.**, 249.  
**Lewisohn, R.**, 900.  
**Lewison, M.**, 641.  
**Lewkowitsch, J.**, 16.  
**Lewy, F. H.**, 202, 323, 978, 1105 (*Haik*).  
**Lexer, E.**, 177, 331, 931, 1022, 1202, 1309.  
**Lexer, K.**, 567.  
**Ley, A.**, 378 (*De Boeck*), 378 (*Marin, etc.*).  
**Leyberg, J.**, 781, 904.  
**Leymann, 1089.**  
**Leys, N. M.**, 5.  
**Leza, F.**, 183.  
**Lezhneff, N. F.**, 523.  
**L'héritier, A.**; see 172, 749 (*Sergent*); 637 (*Lemaire*).  
**Lhermitte, J.**, 427 (*Marie*), 1109.  
**L'Homel, A.**, 700.  
**Lhoste, J.**, 703.  
**Lhotak von Lhota, O.**, 439, 553.  
**Lhuillier, P.**, 183 (*Hausset*).  
**Lian, C.**, 183, 184, 284, 393, 528, 1006 (*Faray*).  
**Libby, G. F.**, 1139 bis.  
**Libensky, V.**, 553, 776.  
**Liberge, R.**, 59.  
**Liberman, Y. E.**, 1150.  
**Liberoff, M.**, 1273.  
**Liberoff, N. D.**, 46, 771.  
**Libert, L.**, 67; see also 190 (*Demay*), 64, 200, 1108, 1231 (*Sérieux*).  
**Libman, E.**, 63, 438, 650.  
**Libonati, B.**, 948.  
**Libotte, O.**, 892.  
**Licci, P.**, 30.  
**Licciardelli, M.**, 1295.  
**Liceaga, E.**, 34, 1146, 1175.  
**Lichkovski, 549.**  
**Licht**, 441.  
**Lichtenbelt, J. W. T.**, 1073.  
**von Lichtenberg, A.**, 934, 1031, 1102.  
**Lichtenberger, B.**, 913, 923.  
**Lichtenfeld, H.**, 326, 601.  
**Lichtenstein, 353**, 645, 825.  
**Lichtenstein, A.**, 1043.  
**Lichtenstein, L.**, 1001.

- Lichtenstein, P. M., 1256.  
 Lichtenstein, R., 164.  
 Lichtenstein, S., 621.  
 Lichtenstern, D. R., 494 (*Kutz*).  
 Lichtenstern, G., 1230.  
 Lichtenstern, R., 657, 1240 (*Kutz*).  
 Lichtgarn, D., 1215.  
 Lichtwitz, L., 860, 976, 981, 1001, 1184.  
 Lichty, J. A., 1264.  
 Lichty, M. J., 648.  
 Lickley, J. D., 276.  
 Lidforas, B., 481.  
 Lidski, A. T., 339.  
 Lieb, C. C., 350, 367 (*Gies*).  
 Liebault, 48, 95, 678, 925, 1130.  
 Liebault, C., 442.  
 Liebault, G. A.-M.-R., 52.  
 Liebe, G., 164.  
 Liebe, W., 487.  
 Lieben, T., 657 (*Necker*).  
 Liebenberg, R., 732.  
 Lieber, N. O., 152 (*Emeliansky*).  
 de Liebermann, L., 247, 500.  
 von Liebermann, L., jr., 466.  
 von Liebermann, P., 971.  
 Liebermeister, G., 291, 756.  
 Liebers, M., 747 (*Schmidt*).  
 Liebert, W., 132, 375, 476.  
 Liebeschütz, 400, 630.  
 Liebesny, P., 1018; *see also* 308, 412 (*Durig*).  
 von Liebig, H. J., 16 (*Lintner*).  
 Liebmann, E., 342, 486.  
 Liebnor, A., 79 (*Schulze*).  
 Liebschutz-Deffau, 164.  
 Liedler, R., 318.  
 Liedtke, 504.  
 Liefmann, E., 241, 582, 827.  
 Liegner, B., 233.  
 Liek, E., 556.  
 Lienau, A., 575.  
 Liepmann, H., 64, 123, 197, 541, 910, 1309.  
 van Lier, E. H., 203 (*Steensma*), 560, 1212, 1282.  
 Lief, W., 38, 240, 886, 908, 1255.  
 Liesching, C. E., 627.  
 Liesegang, R., 1067 (*Edinger*).  
 Liesegang, R. E., 136, 743.  
 Lieske, H., 1054.  
 Lieske, R., 1244.  
 Lifschütz, J., 1242.  
 Lifschütz, J., 743, 864.  
 Ligabue, P., 272, 449, 630, 1077.  
 Light, S. F., 1257.  
 Ligniere, M. C., 858.  
 Lignières, J., 761.  
 Lignos, A., 406, 637.  
 Likes, L. E., 1077, 1144.  
 Likes, S. H., 994.  
 Likhacheva, N. P., 547.  
 Liles, O., 509.  
 Lillienfeld, A., 10.  
 Lillienstein, 51, 184, 307, 529.  
 Lillienthal, H., 121, 214, 331, 334, 345, 430, 559, 676, 925, 1277.  
 Liljestränd, G., 529 (*Jacobaeus*), 615, 741, 744.  
 Lilley, C. H., 349.  
 Lillie, F. R., 734.  
 Lillie, R. S., 485, 739, 795, 863.  
 Lilliendahl-Petersen, N., 601, 739.  
 Lillington, C., 215.  
 Limouzi, 790 (*Rayneau*).  
 Limozin, R., 871 (*Doumer*).  
 Linck, 956.  
 Lincke, 1034.  
 Lind, J. E., 854, 971, 1061, 1235.  
 Lind, W. A. T., 911.  
 Lindahl, C., 114, 829.  
 Lindbom, O., 57, 190, 670, 776.  
 Linde, J. I., 371.  
 Linde, P., 18.  
 Lindeman, E., 552, 1277.  
 Lindeman, H. E., 350.  
 Lindemann, A., 520, 537.  
 Lindemann, E. A., 31, 1081.  
 Lindemann, W., 104, 148, 372, 578, 862, 1134.  
 von Linden, G., 509.  
 Lindenberg, H., 697.  
 Lindenberg, V. R., 1011.  
 Lindenfeld, B., 659.  
 Linder, R., 587.  
 Lindet, L., 127, 981.  
 Lindhagen, E., 84.  
 Lindhard, J., 12, 979; *see also* 276, 388, 493 (*Krogsh*).  
 Lindig, P., 1134.  
 Lindner, 1251 *bis*, 1310.  
 Lindner, E., 734.  
 Lindner, H., 311, 758 (*Titze*).  
 Lindner, K., 1044, 1046, 1090 (*Kelt-ler*), 1220.  
 Lindquist, L., 102, 738, 820.  
 Lindsay, Dorothy E., 917.  
 Lindsay, H. A., 1191.  
 Lindsay, J., 44.  
 Lindsay, J. W., 1254.  
 Lindstedt, F., 117.  
 Lindt, W., 214, 721.  
 Lindvall, H., 71.  
 Linenthal, H., 166, 766, 1304.  
 Ling, P. H., 841.  
 Ling, T., 123.  
 von Lingen, L., 696.  
 Lingen, L. K., 1132.  
 Linhart, A., 1204.  
 Linhart, C. P., 589.  
 Liniger, 473, 982.  
 Link, G., 1000.  
 Link, J. J., 87.  
 Linke, R., 1027.  
 Linkenheld, 1278.  
 Linn, W., 798.  
 Linné, E., 1172.  
 Linnell, R. McC., 767, 893.  
 Linnert, G., 78, 207.  
 Linossier, G., 74, 747.  
 Linser, W., 1227.  
 Linsker, J., 751.  
 von Linstow, 761.  
 Linthicum, G. M., 1185.  
 Linthicum, P. H., 1247.  
 Lintner, C. J., 16.  
 Lintz, W., 409 (*Van Coll*).  
 Linzenmeier, G., 383, 860, 946.  
 Liokumovich, S. I., 424, 449, 657.  
 Lion, A., 1273.  
 Lion, G., 220, 337.  
 Lion, K., 657.  
 Lioni, G., 385, 1204.  
 Liperovsky, L., 486.  
 Liplawsky, S., 551, 919.  
 Lipman, C. H., 619, 983.  
 Lipman, W. H., 1148.  
 Lipp, H., 1246.  
 Lippens, A., 194 (*Dustin*), 210, 455, 563, 801, 817.  
 Lippert, R., 234.  
 Lippich, F., 618, 743, 1308.  
 Lippman, C. W., 533, 1263 (*Hols-knecht*).  
 Lippmann, 746, 1186.  
 Lippmann, A., 1058 (*Duguet*).  
 von Lippmann, E. O., 728.  
 von Lippmann, R., 45.  
 Lipschütz, K., 350.  
 Lipschütz, A., 265, 615.  
 Lipschütz, B., 112, 881, 947, 1042.  
 Lipsky, A., 380, 1159.  
 de Lisle, F. I., 767.  
 Lisogorski, A. V., 1135.  
 Lisovskaya, Sofya N., 569, 975.  
 Lissau, S., 51, 797.  
 Lissauer, M., 311, 1008.  
 Lissmann, P., 317, 660, 916.  
 List, T., 736.  
 Listengarten, L. B., 627, 1171.  
 Lister, A. H., 1203.  
 Lister, F. S., 620.  
 Lister, T. D., 1280.  
 von Liszt, E., 129, 1151.  
 Litchfield, L., 1022, 1275.  
 Litchfield, W. F., 357, 1247, 1272.  
 Lithgow, J. D., 211, 249.  
 Litoshenko, I. M., 220.  
 Litterer, W., 24, 1104, 1255.  
 Littig, L. W., 537, 539, 658.  
 Little, C. C., 4, 265.  
 Little, E. G., 128, 371, 1136.  
 Little, E. M., 932, 1125.  
 Little, H. M., 353.  
 Little, J. F., 375.  
 Little, J. M., 1179.  
 Little, S. W., 1179.  
 Little, T. C., 427.  
 Little, Y. A., 559.  
 Littlefield, J. R., 294, 767.  
 Litzner, 71.  
 Liven, A. P., 219.  
 Livenoff, A. V., 549.  
 Livermore, G. R., 1286.  
 Liversidge, A., 1310.  
 Livet, L., 430, 520.  
 Livet, M., 1054.  
 Livi, C., 157, 1105.  
 Livi, I. P., 1293.  
 Livierato, S., 1150, 1170.  
 Livingston, A. E., 278, 487.  
 Livingston, A. T., 918.  
 Livingston, G. R., 579.  
 Livingston, J., 803.  
 Livingstone, P. J., 358.  
 Livini, F., 611.  
 Li Virghi, G., 423, 513, 760, 1009, 1034.  
 Li Virghi, S., 58.  
 Liron, C., 617.  
 Liron, J., 404, 577, 702.  
 Liyk, V. A., 1143.  
 Ljubimowa, W. J., 187.  
 Ljungdahl, M., 302.  
 Ljunggren, A., 641.  
 Llamblas, J., 177.  
 Llewellyn, J. F., 263.  
 Llewellyn, L. J., 1261, 1268; *see also* 1187, 1267 (*Jones*).  
 Lloyd, B. J., 35, 1296.  
 Lloyd, Dorothy J., 141, 610, 1064.  
 Lloyd, G. E., 307.  
 Lloyd, H., 1226.  
 Lloyd, H. C., 106.  
 Lloyd, J. H., 194, 663, 1138.  
 Lloyd, J. J., jr., 20, 1080.  
 Lloyd, J. U., 263.  
 Lloyd, W., 121, 250, 589, 836.  
 Lloyd, W. G., 16 (*Copians*).  
 Lluch, N., 854.  
 Loac; *see* 237, 453 (*Voron*).  
 Lobanoff, S. V., 1156 (*Sibirsky*).  
 Lobdell, Effie L., 685.  
 Lobedank, 1235.  
 Lobedank, E., 907.  
 Lobenhoffer, W., 97, 1208.  
 Lobenstine, R. W., 576.  
 Lobligeois, 419, 820, 870, 977.  
 Lobmayer, G., 351 (*Kathy*), 943 (*Okotexamy-K.*).  
 Lobo-Onell, 146 (*Ambard*), 155 (*Chabanier*).  
 Locard, E., 5, 962.  
 Lo Cascio, G., 609, 610.  
 Lochmann, L., 270.  
 Lochte, T., 128, 345, 721.  
 Lockard, L. B., 838, 1171.  
 Locke, E. A., 112.  
 Lockemann, G., 165, 717, 879.  
 Lockett, W. T., 746, 842 (*Ardern*).  
 Lockwood, C. B., 100, 818, 1207.  
 Lockwood, C. D., 1032, 1203, 1207.  
 Lockwood, R. M., 583, 1217.  
 Lockyer, C., 99, 698.  
 Lode, A., 854, 1053, 1061, 1159.  
 Lodge, Sir O. J., 480.  
 Loeb, A., 149 (*Emden*), 553.  
 Loeb, C., 117, 1046.  
 Loeb, J., 7, 8, 73, 145, 270, 383, 389, 481, 851, 1063, 1161, 1162, 1236, 1243.  
 Loeb, L., 177, 521, 702, 973, 1165; *see also* 43 (*Lathrop*), 491, 1246 (*Vera*); 1008, 1035, 1257, 1289 (*Fleisher*).  
 Loeb, O., 205, 921.  
 Loeb, S., 666, 1014.  
 Loeb, V., 82.  
 Löb, W., 496, 623, 672, 742, 985.  
 Löbel, 719.  
 Löfberg, O., 1200.  
 Loeffler, 749.  
 Löffler, C., 623.  
 Loeffler, F., 164, 326, 448, 625 (*Bac-teriology*), 933, 1034, 1147.

- Löffler, W., 44.  
 Löhle, 402, 781.  
 Löhle, H., 212, 298, 722.  
 Löhlein, M., 1247.  
 Löhlein, M. H. F., 280.  
 Löhlein, W., 115, 118, 358 (*Römer*), 709, 711, 831, 834, 953, 1297.  
 Löhmer, L., 1163.  
 Löhnberg, E., 573.  
 Löhnngen, N. L., 152.  
 Löhnis, F., 281 (*Cunningham*), 620, 1244.  
 Loele, K., 491.  
 Loele, W., 1064.  
 Löliger, E., 99.  
 Lönnerberg, I., 353.  
 Loeper, 413, 1074.  
 Loeper, M., 53, 184, 321, 418, 431, 517, 529, 602 (*Lauino*), 638, 652, 749, 785, 886, 901, 1100.  
 Loepp, W. H., 227.  
 Lövegren, E., 777, 827.  
 Lövegren, F., 949.  
 Loevenhart, A. S., 147 (*Gasser*), 493 (*Kolls*), 1241.  
 Loevy, Sophie, 141.  
 Loew, O., 799; *see also* 203, 433, 671 (*Kimmerich*), 1052 (*Smith*).  
 Loewe, O., 810, 811.  
 Loewe, S., 73.  
 Löwenfeld, W., 644.  
 Löwenheim, F., 51.  
 Löwenberg, P., 128, 691.  
 Löwenstein, 58, 831.  
 Löwenstein, A., 115, 709, 952, 1297.  
 Löwenstein, E., 504, 879.  
 Löwenstein, K., 785.  
 Löwenstein, W., 1146.  
 Löwenstern, E., 23.  
 Loewenthal, N., 1012, 1238.  
 Löwenthal, S., 328, 551, 623, 1276.  
 Loewi, O., 742, 885, 1001, 1242.  
 Loewit, M., 20, 985.  
 Loewy, A., 13 (*Gerharts*), 147, 256, 644, 960, 968 (*Kronecker*), 1051, 1054, 1243, 1287.  
 Loewy, E., 82, 788, 792.  
 Loewy, G.; *see also* 443, 557, 1198 (*Tuf-Aer*).  
 Löwy, J., 870, 990 (*Kaiser*), 1196, 1241 (*Demicki*).  
 Löwy, O., 825.  
 Löwy, R., 102, 317 (*Stransky*), 318, 455, 535 (*Bachrach*), 1036, 1088, 1282.  
 Loeffelmann, 926.  
 Logan, D. D., 1224 (*Glaister*).  
 Logan, O. T., 874.  
 Logan, S., 1101 (*Hume*).  
 Logan, W. H. G., 470.  
 Logan, W. R., 779.  
 von Loghem, J. J., 27, 295, 627, 752, 874.  
 Logre, 199; *see also* 200, 429 (*Dupré*).  
 Logre, B.-J., 71.  
 Logucki, A., 642.  
 Lohfeldt, 1206.  
 Lohfeldt, P., 929.  
 Lohmann, A., 1239, 1263, 1296.  
 Lohmann, W., 118, 358, 833, 1138.  
 Lohnert, K., 268.  
 Lohnes, H. R.; *see also* 828, 1217 (*Sherman*).  
 Lohnstein, H., 57, 165, 191, 314, 550, 656, 691, 1009.  
 Lohnstein, T., 22, 871.  
 Lohrsch, H., 44.  
 Loiselet, M., 509, 580, 799.  
 Loksewski, K., 1065.  
 Lokteff, V. A., 584.  
 Lolle, W., 1237.  
 Lomakin, I. R., 1174.  
 Lombard, 174; *see also* 750, 878, 890 (*Planche*).  
 Lombard, E., 925, 958, 1016.  
 Lombard, F., 638.  
 Lombard, P., 553, 503, 999 (*Ourtillet*), 1109.  
 Lombard, W. P., 613, 1162.  
 Lombardi, A., 921, 1274.  
 Lombardi, U., 644, 1107.  
 Lombardo, A., 235, 456, 698.  
 Lombardo, C., 886, 946, 947, 1237.  
 Lombardo, G., 418.  
 Lombroso, G., 380.  
 Lombroso, U., 149, 326.  
 Lomer, G., 67, 264, 664, 909.  
 Lomholt, S., 57, 1177.  
 Lommel, 1017.  
 Lommen, A. H. M. E., 26, 1177.  
 Lomnitz, H., 779.  
 Lomon, A., 501.  
 Lo Monaco, D., 583, 614, 671.  
 Lomovitski, P., 1260, 1263.  
 Londini, A.; *see* 31, 291 (*Ottolenghi*).  
 London, J., 63 (*Mann*), 898, 900.  
 London, J. S., 899.  
 Long, Constance E., 854.  
 Long, E., 196, 1106.  
 Long, E. H., 310.  
 Long, E. R., 421 (*Le Count*), 752, 977 (*Bartlett*).  
 Long, F. A., 178.  
 Long, J. D., 1248.  
 Long, J. H., 16, 128, 342, 387, 631, 659, 565, 570.  
 Long, J. W., 945.  
 Long, T. L., 791 (*Voldeng*), 1189.  
 Long, W. H., 151, 982.  
 Longaker, E. P., 905 (*Robertson*).  
 Longcope, W. T., 424, 528, 533.  
 Longevialle, M., 758 (*Cailliau*).  
 Longhead, G. W., 776 (*Rudolf*).  
 Long Landry, Mme., 668 (*Thomas*).  
 Longmore, T., 1034.  
 Longo, C., 424, 905.  
 Longo, L., 762.  
 Longo, P., 111, 365.  
 Longyear, H. W., 335, 682.  
 Lonhard, 599.  
 Loomis, Metta M., 1155.  
 Loop, R. G., 1121.  
 Loos, 1209, 1289.  
 Looss, A., 762, 1084, 1085.  
 Lop, 82.  
 Loperfido, L., 435.  
 López Campello, 740.  
 López Durán, A., 447.  
 López Durán, B., 898.  
 López Fanjul, C., 559, 680.  
 López Gómez, Q., 327.  
 López Villalonga, J., 1054.  
 Lorand, A., 606.  
 Lorange, O., 111.  
 Lórant, O., 743.  
 Lorcin, 751, 740.  
 Lord, F. T., 1120.  
 Lo Re, M., 171, 194.  
 Loredan, L.; *see* 12, 921 (*Siccardi*).  
 Loree, D., 226.  
 Lorenti, G., 152, 498, 1167.  
 Lorents, H., 101, 1304.  
 Lorentsen, G., 598, 1178.  
 Lorenz, 1016, 1193.  
 Lorenz, A., 70, 91 bis, 229, 344.  
 Lorenz, F., 819.  
 Lorenz, H., 421, 685, 686, 809, 813.  
 Lorenz, W. F., 61, 208, 644, 1091.  
 Lorensen, P., 161.  
 Lorensini, A., 750, 902, 1182 (*Piercherle*).  
 Lorens-Monod; *see* 240, 583 (*Varlot*).  
 Lorey, A., 393, 816.  
 Lorillou, E., 336.  
 Lorin, H., 226.  
 Loring, J. B., 1182.  
 Lorot, A., 439.  
 Lorrain, 341, 784, 1100, 1102; *see also* 315 (*Leuret*), 332, 345 (*Monnier*).  
 Lorrain, M., 697 (*Huguiet*).  
 Lorre, L., 371.  
 Lortat, J., 916.  
 Lortat-Jacob, L., 303, 547, 1095 (*Béclere*), 1288.  
 Lortel, J., 1, 134, 377, 796.  
 Losee, J. R., 346, 738, 1035; *see also* 351, 576, 943 (*Jellinghaus*).  
 Loser, W., 102.  
 Lossen, W., 771.  
 de Lostalot-Bachoue, 73, 452.  
 Lot, 111 (*Raymond*).  
 Loth, E., 266, 731, 1060.  
 Loth, W., 1243, 1288.  
 Lotheissen, G., 679, 777.  
 Lothrop, H. A., 956.  
 Lothrop, O. A., 588, 836, 1143.  
 Lotin, A., 466.  
 Lotka, A. J., 1050, 1239, 1309.  
 Lotmar, F., 13, 539.  
 Lotmar, Olga, 541.  
 Lotsch, F., 89, 346, 686, 815.  
 Lotay, G. O., 57.  
 Lotay, J. P., 604, 1059.  
 Lott, H. S., 99, 696, 1123.  
 Lotte, L.; *see* 198 bis, 202 (*Hun-nard*).  
 Lottrup-Anderson, O., 245.  
 Lots, A., 1138 (*Misch*).  
 Loubat, 60, 81; *see also* 172, 556, 1036 (*Agapannas*).  
 Loubat, E., 90, 91, 162 (*Fenot*), 562.  
 Loubet, L., 1129.  
 Loudon, J., 428, 542.  
 Loudon, J., 898.  
 Louge, P., 301.  
 Lougee, J. L., 1300.  
 Loughborough, A. L., 1269.  
 Loughman, W. F. M., 916 (*Smith*).  
 Loughnane, F. McD., 1032.  
 Loughran, R. L., 467.  
 Louis, 165 (*Bisuz*).  
 Louis, G., 440.  
 Louis, J., 166.  
 Loumeau, E., 329, 460, 566, 656, 690, 812 bis, 934, 1027, 1032, 1126, 1207, 1266.  
 Loumeau, M., 517.  
 Lounsbury, R. L., 132.  
 Lounsbury, B. F., 1209.  
 Lounts, B. A., 38.  
 Loustau, M., 870.  
 Louste, M., 38, 895.  
 Lousteau, 890 (*Carles*).  
 Love, J. M., 1297.  
 Love, W. A., 291.  
 Lovell, A. G. H., 433.  
 Lovellette, C. R., 980 (*Hoskins*).  
 Lovett, R. W., 287, 562, 564, 817.  
 Lovtsoff, A. A., 586.  
 Low, C. E., 1274.  
 Low, G. C., 36, 286, 636.  
 Low, W. S., 362.  
 Lowdermilk, R. C., 915.  
 Lowell, A. L., 473, 1063.  
 Lowell, H., 247.  
 Lowenberg, 1102.  
 Lowenburg, H., 113, 315, 582.  
 Lower, W. E., 210, 226, 341 ter, 564, 1278 (*Crile*).  
 Lowery, J. R., 1091.  
 Lowinsky, V., 732.  
 Lowman, C. L., 340.  
 Lowrey, Anna, 143.  
 Lowrey, C. E., 342 (*Friedman*).  
 Lowry, Edith B., 600.  
 Lowtschinowakaja, E., 981 (*Pal-ladin*).  
 Loyes, Mlle. M.; *see* 541, 910, 1259 (*Claude*).  
 Loygue, G., 1246.  
 Loygue, P., 960 (*Sacquépée*).  
 Lozano, A. R., 874.  
 Lozano, F. S., 902.  
 Lozano, P., 608, 905.  
 Lozano, R., 90, 693.  
 Lozinski, A. A., 1168 (*Sadikoff*).  
 Lua, M., 439.  
 Lubbock, J., 731.  
 Lube, F., 765.  
 Lubelski, M., 335.  
 Lubimenko, V., 486.  
 Lubliner, L., 669.  
 Lublinski, W., 1275.  
 Lubman, M., 120, 956, 1144, 1220.  
 Lubosch, W., 487, 853.  
 Luc, H., 69.  
 Lucas, A., 28, 164.  
 Lucas, C. D., 419.  
 Lucas, C. G., 412, 419, 777.  
 Lucas, E., 471.  
 Lucas, W. P., 62, 122, 184, 288, 418, 674.

- Lucas Championnière, J., 21  
 (*Sergeant*), 76, 213, 223, 267, 380.  
 Lucas Championnière, P., 3.  
 Lucchesi, L., 563.  
 Luce, 200 (*Simon*).  
 Luce, H., 904.  
 Lucet, A., 170, 285, 296, 624, 635.  
 Lucibelli, G., 176, 895, 1175, 1181.  
 Lucien, M., 47.  
 Lucio, D. A., 211.  
 Luckett, W. H., 229.  
 Luckhardt, A. B., 275 (*Carlson*),  
 302.  
 Luckhoff, J., 119 (*Reynolds*).  
 Luckiesh, M., 1051.  
 Lucksch, F., 558.  
 Lucus, 1198.  
 Ludewig, 1196.  
 Ludewig, H., 435.  
 Ludloff, 223, 342.  
 Ludlow, A. I., 1050.  
 Ludlow, Clara S., 635, 1059, 1157.  
 Ludlum, S. D. W., 763 (*Corson-W.*).  
 Ludowici, A., 265 *bis*.  
 Ludwig, A.; *see* 865, 1242 (*Bourque-*  
*lot*).  
 Ludwig, F., 106, 236.  
 Lübstorff, F., 260.  
 Luedde, W. H., 465, 584, 1296.  
 Lüders, C. W., 759, 1123 (*Goodman*).  
 Lüdin, M., 773, 1183.  
 Lüdke, H., 280, 282.  
 Lüken, E. A., 934, 937.  
 Luengo, P., 361.  
 Lüers, H., 16 (*Lintner*).  
 Lütjhe, H., 302.  
 Lütje, 395 (*Messner*).  
 Lüttge, P., 194, 317.  
 Luff, A. P., 425, 548.  
 Luger, A., 525.  
 Luig, B., 258.  
 Luigi, S.; *see* 795, 809, 1284 (*Giacin-*  
*to*).  
 Luigioni, V., 1304.  
 Luis y Yagüe, R., 654.  
 Luithlen, F., 30, 877.  
 Lukács, E., 783, 791.  
 Luke, H. C., 671.  
 Luke, T. D., 671, 795, 797.  
 Luken, E. A., 1129.  
 Lumet, L., 1155 (*Keim*).  
 Lumière, A., 168, 403, 404, 435, 512,  
 548, 759, 760, 994, 1252.  
 Luna, E., 8, 141.  
 Luna, F., 875, 1138, 1176.  
 Lunckenbein, 348, 816.  
 Lund, E. J., 136, 851.  
 Lund, F. B., 215, 569, 1207.  
 Lundegardh, H., 735, 973.  
 Lundsgaard, C., 64.  
 Lundsgaard, K. K., 243.  
 Lundell, O., 434.  
 Lundt, W., 79.  
 Lungotti, B., 415, 488.  
 Lungwitz, H.; *see* 551, 919 (*Lip-*  
*lawsky*).  
 Lungwitz, M., 412, 735.  
 Luniewski, W., 789.  
 Lunn, E. C., 625.  
 Lunn, W. E. C., 504.  
 Lunt, L. K., 739 (*Gray*).  
 Luppoff, A. N., 1134.  
 Lupu, N.; *see* 750, 987 (*Batteano*).  
 Luquet, 701.  
 Lura, A., 1103, 1197.  
 Luria, A., 303.  
 Lurye, A. G., 1088.  
 Lurye, R. G., 106.  
 Lurye, Y. N., 178.  
 Lurz, R., 765, 1253.  
 von Luschan, Emma, 1234.  
 von Luschan, F., 1234 *bis*.  
 Lusk, G., 14, 326, 327, 615, 671, 769,  
 796, 1068, 1091.  
 Lusk, W. C., 183, 417, 1118, 1182, 1262.  
 Luska, F., 498.  
 Lussana, F., 14, 739, 1069.  
 Lust, E., 242.  
 Lust, F., 287, 388, 1173.  
 Lustig, A., 759, 880, 1158 (*Klaatsch*).  
 Lutel, S., 61.  
 Lutembacher, 947.  
 Lutembacher, R., 51 (*Pezzi*).  
 Luther, A., 790.  
 Luton, E., 431.  
 Lutrario, 375.  
 Lutrario, A., 470.  
 Lutsch, W., 504.  
 Luttinger, P., 169.  
 Lutz, A., 119, 286, 851, 882.  
 Lutz, B. R., 22 (*Weynse*).  
 Lutz, F. E., 265.  
 Lutz, L., 113, 357.  
 Lutz, O., 1228.  
 Lutz, S. H., 1143, 1221.  
 Lutz, W., 521, 644, 656.  
 Lux, E., 917.  
 Luxembourg, H., 227, 936.  
 Luxenberg, J., 998.  
 Luys, G., 34, 192, 423, 656, 906, 1286.  
 Luyssen, 1112.  
 Luz, A., 496.  
 di Luzenberger, A., 692.  
 Luzzati, A., 464, 890, 964.  
 Luzzati, T., 949.  
 Luzzatto, A. M., 142, 647.  
 Luzzatto, M., 1304.  
 Luzzatto, R., 42, 439, 489, 769, 905,  
 1197.  
 Lvoff, S., 1243.  
 Lyakhovetski, A., 1176.  
 Lyall, H. W., 983, 986.  
 Lyashenko, 357, 504, 1170.  
 Lyass, S., 427.  
 Lydston, G. F., 408, 564, 1031.  
 Lyle, H. H. M., 687, 1119, 1129, 1205.  
 Lyle, T., 626.  
 Lyman, C. B., 805.  
 Lyman, D. R., 334.  
 Lyman, J. F., 13 (*Wilson*), 1052.  
 Lyman, T., 1242.  
 Lynah, H. L., 246, 1201.  
 Lynch, C., 342, 374.  
 Lynch, D. J., 812.  
 Lynch, F. W., 1039.  
 Lynch, J. M., 338, 685, 809, 1029.  
 Lynch, K. M., 752, 772, 774, 783, 816.  
 Lynch, M. D., 1190.  
 Lynch, R. C., 11, 95, 958, 1049.  
 Lynn, F. S.; *see* 97, 1118 (*Shipley*).  
 Lyon, B. B. V., 673.  
 Lyon, D. O., 268.  
 Lyon, G., 45, 180.  
 Lyon, T. G., 1278.  
 Lyon-Caen, L., 753 (*Robin*).  
 Lyons, J. A., 337, 684, 958, 1120.  
 Lyons, O., 57.  
 Lyons, R., 158, 395, 872, 1075.  
 Lyons, W. C., 30.  
 Lystad, H., 1297.  
 Lyster, C. R. C., 919.  
 Lyster, R. A., 1050.  
 Lyster, T. C., 259.  
 Lytchowsky, M., 302 (*Yama-*  
*nouchi*).  
 Lyter, J. C., 445.  
 Lyth, E. R., 11.  
 Lythgoe, H. C., 1223 (*Harrington*).  
 Lytle, A. T., 529.  
 Lytton, G., 1302.  
 Lyubarski, V. A., 506, 1233, 1247.  
 Lyubenetski, G. A., 1197.  
 Lyubomudroff, P. V., 630.  
 Lyustritski, V. V., 430, 911, 1107.  
 M., 378 (*Körte*).  
 M., H., 603 (*Willett*).  
 Maag, A., 99, 232.  
 Maag, C., 549 (*Houssay*).  
 Maar, V., 1057.  
 Maas, J. F., 43, 112.  
 Maas, O., 680, 1267.  
 Maase, C., 1179.  
 Maass, H., 564.  
 Maass, S., 67, 763.  
 Mabin, E., 731.  
 MacAdam, W., 55, 623.  
 MacAdams, P. S., 408.  
 Macaigne, 166.  
 Macalister, C. J., 168, 324.  
 Macalister, G. H., 391.  
 MacAllister, F. J., 579.  
 Macallum, A. B., 149 (*Vincent*), 489,  
 1068 (*Funk*).  
 McArdle, J. S., 217, 1285.  
 Macaronopoulos, C., 239.  
 McArthur, A. N., 941.  
 McArthur, A. W., 21, 803.  
 McArthur, L. L., 55.  
 Macarthur, W. P., 759, 933.  
 McBaine, R. H., 1091.  
 McBean, G. M., 1222.  
 McBeth, I. G., 152 (*Kellermann*).  
 McBrearty, J. W., 238.  
 MacBride, E.; *see* 598, 722 (*Fer-*  
*reira*).  
 MacBride, E. W., 4, 136, 485.  
 McBride, R. E., 1106.  
 McBurney, M., 247, 1218.  
 McCabe, W. M., 344 (*Gallagher*),  
 937.  
 Maccabruni, F., 455, 576, 643, 699,  
 701, 945.  
 McCall, G. D., 1126.  
 McCall, J., *jr.*, 714.  
 MacCallan, A. F., 951, 1085.  
 MacCallum, W. G., 70, 158, 415, 613,  
 617, 625, 1016.  
 McCambridge, J. E., 291.  
 McCampbell, E. F., 470, 1045, 1051,  
 1251, 1306; *see also* 287, 505 (*Bou-*  
*dreau*).  
 McCannel, A. D., 364.  
 McCardie, W. J., 554.  
 McCarrison, R., 415, 416, 494, 526,  
 1257, 1262.  
 McCarthy, D. J., 426, 1159.  
 McCartney, J. E., 144.  
 McCarty, F. B., 1216.  
 McCarty, M. T., 1274.  
 MacCarty, W. C., 420, 455, 683, 890,  
 1212.  
 McCaskey, G. W., 191, 194, 226, 314,  
 536, 785.  
 McCaskill, Agnes, 1233 (*Alliotta*).  
 McCassy, J. H., 1047.  
 McCaw, J., 826.  
 McCaw, J. F., 332, 678, 1143.  
 McCaw, W. D., 1057 (*Hurt*).  
 Macchi, A., 639, 647.  
 McClannan, A., 220, 582, 715, 1137,  
 1295.  
 McClean, E. D., 770.  
 McCleave, T. C., 42, 127, 1080, 1275.  
 McClellan, C. L., 1229.  
 McClelland, C., 377.  
 McClelland, J. E., 298 (*Kaplan*),  
 298.  
 McClendon, J. F., 856, 973, 1065.  
 McClintock, J. C., 1115.  
 McClure, C. R., 340, 818.  
 McClure, C. W., 998, 1188.  
 McClure, W. B., 242, 1169.  
 McClure, W. St. C., 753, 1169.  
 McCollum, E. V., 14, 618, 1195, 1241;  
*see also* 493, 1241 (*Hart*).  
 McComas, H. C., 381, 1235.  
 Maccione, L., 74, 827, 828, 914.  
 MacConkey, A., 289, 1172.  
 McConnell, H. W., 1080.  
 McConnell, G., 780.  
 McConnell, R. E., 1202.  
 M'Connell, R. J., 683.  
 M'Cool, J. L., 586.  
 McCord, C. P., 609, 865, 1304.  
 MacCordick, A. H., 774, 1237.  
 MacCorison, C. O., 1079 (*Bailey*).  
 MacCormac, H., 180.  
 McCown, O. S., 85, 1024.  
 McCown, P. E., 1101.  
 McCoy, G. W., 26, 58 (*Ophile*), 253,  
 345, 509, 752.  
 McCoy, J., 121.  
 McCrady, M. H., 961.  
 McCrae, J., 536, 628, 793, 842.  
 McCrae, T., 21 (*Modern*), 985, 1078.  
 McCready, E. B., 980, 1181.  
 McCready, J. H., 837.  
 McCulloch, E. C., 1084.  
 McCulloch, H., 170, 514.  
 McCulloch, J. W., 636.  
 McCullough, C. F., 584 (*Wilder*).  
 McCullough, S., 715.



- MacCurdy, G. G., 970, 1060, 1234 *bis*.  
 Maccurdy, J. T., 544.  
 McCurdy, U. F., 180 (*Fogel*).  
 McDavitt, C. W., 527.  
 McDill, J. R., 529.  
 McDonagh, J. E. R., 33, 38, 298, 517, 785, 886, 890, 1177.  
 Macdonald, A., 368, 483, 596, 916.  
 McDonald, A. D., 702.  
 McDonald, A. L., 236, 363, 1135.  
 McDonald, D., 184.  
 MacDonald, D. M., 936.  
 McDonald, E., 210, 235, 237, 553, 943, 1130.  
 McDonald, E. M., 702.  
 Macdonald, J., 927 (*Mackay*).  
 McDonald, J. A., 59, 958.  
 Macdonald, J. B., 176, 199, 1180.  
 Macdonald, J. S., 144, 977.  
 McDonald, S., 423.  
 MacDonald, S. G., 332, 341, 342.  
 Macdonald, T. L., 1035.  
 Macdonald, W., 451.  
 Macdonald, W. J., 192, 450, 927, 1278.  
 Macdonell, W. R., 72.  
 MacDougall, D. T., 604, 1156.  
 McDougall, A., 319.  
 MacDougall, R., 1235.  
 McDougall, W., 268.  
 MacDowell, E. C., 379, 968.  
 McDuffie, M. W., 509.  
 Mace, I. S., 215, 434, 679, 1017.  
 Macé de Lépinay, 454, 939, 1010, 1108.  
 McElroy, J. B., 805.  
 McElroy, Z. C., 1113.  
 MacEnri, S. P., 243.  
 McEwan, J. S., 342.  
 Macewen, J. A. C., 89, 1289.  
 Macewen, W., 753.  
 McFadyen, Sir J., 293.  
 Macfarlan, D., 98, 206, 365, 956.  
 MacFarland, J., 603.  
 MacFarland, W. L., 763.  
 MacFarlane, A., 196.  
 MacFarlane, Catherine, 571.  
 Macfie, J. W. S., 35, 40, 635, 636, 641, 1253.  
 McGarry, R. A., 385.  
 McGavin, L., 81, 223, 679, 939.  
 McGavock, E. P., 1158.  
 McGehee, W. H. O., 1223.  
 McGibbon, J., 533.  
 MacGillchrist, A. C., 171, 1251.  
 MacGillivray, A., 709, 1138 (*Parsons*).  
 MacGillivray, J., 1140.  
 MacGinnis, P. F., 595.  
 McGlannan, A., 449, 1199, 1204, 1207.  
 McGlinn, J. A., 349, 704, 1039, 1213, 1291.  
 McGovern, J. J., 1014.  
 McGowan, A. G., 356.  
 McGowan, G., 92, 224, 449, 656.  
 McGowan, J. P., 1248.  
 McGrath, B. F., 208, 438, 674, 683 (*MacCurty*), 801, 1103.  
 McGrath, L. W., 275 (*Carlson*).  
 McGraw, T. A., jr., 625.  
 McGregor, J. K., 96.  
 Macgregor, M. E., 883.  
 Macgregor, R. F., 761.  
 McGuigan, H., 549, 796, 799; *see also* 400, 1162 (*von Hess*).  
 McGuire, E. R., 1203.  
 McGuire, F. W., 1288.  
 McGuire, S., 48, 577, 773, 804, 1120.  
 McGurn, W. J., 1177.  
 Machard, A., 1125.  
 Machavariani, A. G., 306.  
 Mache, H., 1275.  
 Machefer, R., 56.  
 Machek, 359.  
 Machell, H. T., 682.  
 Machez, 571.  
 Machl, D. I., 146 (*Vaegtlin*), 329, 378 (*Pruan*), 514, 596, 1116, 1149, 1197.  
 Machwits, H., 43 (*Bärger*), 905.  
 Maciel, J., 1083; *see also* 404, 514, 761, 765 (*Carini*).  
 McIlhenny, P. A., 224.  
 McIlvain, E. S., 421.  
 McIlroy, A. Louise, 513, 577, 617, 819.  
 Molindoo, N. E., 483, 1235 *bis*, 1238.  
 McIntosh, 408.  
 McIntosh, J., 194, 294, 500, 517, 538 (*Fildes*), 640, 1080.  
 MacIntyre, D., 1249.  
 Macintyre, J., 1195.  
 McIntyre, J. L., 139.  
 McIntyre, M., 816, 1042.  
 McIsaac, Isabel, 261 (*Delano*), 965.  
 McJunkin, F. A., 393.  
 Mack, C. W., 543 (*Mack*).  
 Mack, W. B., 749.  
 Mackay, G., 1140.  
 Mackay, J. H., 1306.  
 Mackay, L., 351.  
 Mackay, W. A., 927.  
 McKay, W. C., 1301.  
 McKean, E. J., 481.  
 MacKee, G. M., 207, 252, 301, 652, 673, 826, 1136.  
 McKee, H., 584.  
 McKee, J. H., 798, 1042.  
 Mackehenie, D., 460 (*Arce*).  
 McKelvy, J. P., 903.  
 McKendree, C. A., 284, 1268.  
 McKendrick, A. G., 282.  
 McKendrick, J. S., 1202.  
 McKenna, C. H., 220.  
 McKenna, C. M., 536.  
 McKenna, T. M. T., 1014.  
 McKenty, F. E., 1025.  
 Mackenty, J. E., 83 (*Cullison*), 647.  
 McKenzie, A. F., 1302.  
 Mackensie, D., 164, 230 *bis*, 589, 714, 718, 723, 936, 1200.  
 McKenzie, F. A., 731.  
 Mackensie, G. W., 584, 589, 714, 815, 1209.  
 Mackensie, H. D. N., 433 (*Jamieson*).  
 Mackensie, J., 257, 728, 756.  
 Mackensie, J. J., 891 (*Brodie*).  
 Mackensie, J. N., 609.  
 Mackensie, K. A. J., 925, 1120.  
 McKenzie, R. T., 841.  
 Mackensie, W., 381, 980.  
 Mackensie, W. L., 718 (*Orrick-shank*), 1137, 1223.  
 McKeown, E. E., 119.  
 McKernon, J. F., 1189.  
 Mackey, C., 239.  
 McKibben, P. S., 1161, 1237.  
 Mackie, F. P., 1233, 1254.  
 Mackie, T. J., 57; *see also* 391, 498 (*Brooking*).  
 McKimmie, O. A. M., 365, 713.  
 Mackinlay, W. H., 183.  
 McKinley, W. R., 339.  
 McKinney, G. L., 599.  
 McKinney, R., 63, 121, 467, 531, 936, 1340.  
 MacKinney, W. H., 358 (*Uhle*), 1087.  
 Makinniss, C. R., 909.  
 Mackinnon, D., 478.  
 Mackinnon, Doris L., 170, 281.  
 Mackintosh, D. J., 470.  
 Mackintosh, J. A., 1259.  
 Mackintosh, J. S., 51.  
 Macklen, G. E., 1032.  
 Macklin, C. C., 380, 853, 1060.  
 Macknight, D. S., 893.  
 Mackwood, J. C., 326.  
 MacLachlan, J. T., 1243.  
 MacLachlan, W. G., 318.  
 MacLagan, R. C., 853.  
 MacLaren, A., 238, 458, 1123.  
 MacLaren, M., 967.  
 McLaughlin, A. J., 255, 356, 720, 961, 1308.  
 McLaughlin, A. M., 97.  
 MacLaurin, C., 338, 557.  
 MacLay, N., 250.  
 MacLay, O. A., 121.  
 McLean, A., 446, 450, 566, 684, 1096.  
 Maclean, Alice W., 234.  
 McLean, C. C., 1295.  
 Maclean, E. J., 234.  
 McLean, F. C., 501, 502, 1066, 1194.  
 MacLean, H., 150, 743.  
 McLean, H. A., 777.  
 MacLean, Ida S., 279.  
 McLean, J. H., 347, 559.  
 McLean, M. H., 1145.  
 MacLean, N. J., 1122.  
 McLean, S., 827 (*Bahrdt*).  
 McLean, W., 1298.  
 McLellan, S. W., 991.  
 MacLennan, A., 80, 683, 1028, 1201.  
 Macleod, C., 873 (*Rolliston*).  
 MacLeod, D. J. E., 229, 1103 *bis*.  
 MacLeod, J. A., 683.  
 MacLeod, J. C., 1249.  
 Macleod, J. J. R., 257, 494, 644, 977, 1164.  
 Macleod, J. M. H., 112.  
 M'Leod, J. W., 1244, 1246, 1276.  
 Macleod, K., 1107.  
 McLester, J. S., 178, 645, 943, 1260.  
 MacMahon, M. T., 274 (*Collingwood*).  
 McMartin, C., 1089 (*Dermody*).  
 McMaster, L., 561, 618.  
 McMasters, T., 1288.  
 McMeans, J. W., 942, 1003 (*Weil*).  
 McMechan, F. H., 129, 728, 1058 (*American*), 1118.  
 MacMillan, H. W., 1302.  
 MacMillan, J. A., 1265.  
 McMorrow, F., 941.  
 McMullan, G., 11.  
 McMullen, J., 359.  
 Macmunn, C. A., 866.  
 MacMunn, J., 554, 1101, 1253.  
 McMurphy, J. P., 1215.  
 McMurray, A., 340.  
 McMurray, S., 811.  
 McMurrich, J. P., 484.  
 McMurry, W., 1090.  
 McMurtrie, D. C., 129, 139, 256, 340, 373, 375, 473, 602, 605, 718, 720, 724, 967, 968 (*American*), 1054, 1056, 1227, 1230, 1234, 1284, 1307.  
 McMurtrie, K., 939.  
 McMurtry, C. W., 110.  
 McMurtry, L. S., 135 (*Wathen*), 698.  
 MacNab, A., 1296, 1298.  
 MacNab, J. C. G., 250.  
 MacNamara, 348.  
 Macnaughton, Marjory, 146.  
 Macnaughton-Jones, H., 970, 1036, 1284.  
 McNeal, A. W., 1137.  
 MacNeal, W. J., 21, 175, 188, 280, 523, 945, 1259; *see also* 176, 523, 644, 769, 1180 (*Siler*); 523 (*Pellingrad*).  
 McNealy, R. W., 229, 456 (*Eustace*).  
 M'Nee, J. W., 311, 422, 494, 742 (*Landau*).  
 McNees, A. J., 1098.  
 McNeight, A. A., 131, 259, 374.  
 McNeil, A., 1083.  
 M'Neil, C., 305, 509, 1042, 1181.  
 McNeil, H. L., 298, 896, 1009.  
 McNeill, I., 403, 433.  
 McNeill, J. H., 104.  
 MacNider, W. DeB., 1116, 1186.  
 MacNutt, J. S., 725.  
 Macon, G. H., 1098.  
 MacPhail, H. D., 430.  
 MacPhedran, A., 1120, 1265.  
 MacPhee, J. J., 792.  
 McPherson, R., 108, 350, 353, 703, 1214 (*Harrar*).  
 Macquaire, P., 740.  
 McQueen, J., 1066; *see also* 274, 613 (*Hill*); 294 (*McIntosh*), 1168 (*Falconer*).  
 Macquet, 333.  
 Macrea, D., jr., 531.  
 McReynolds, J. O., 586, 829.  
 Macrez, P., 454, 1131.  
 McShane, A., 502.  
 McSweeney, P. E., 925.  
 McSwiney, E., 300.  
 McVail, J. C., 478.  
 McVea, C., 239.

- McVicar, C. S., 67, 538 (*Bates*).  
 McWalter, J. O., 123, 173, 532, 647, 661, 1137, 1169, 1177, 1213, 1302.  
 McWeeney, E. J., 886, 1177.  
 McWhorter, J. E.; see 383, 609 (*Mille*).  
 MacWilliam, J. A., 501, 527, 870, 1198, 1246.  
 McWilliams, O. A., 226, 339, 562, 1201, 1204.  
 Macy, Mary S., 255, 370, 471, 545, 732, 789, 1137.  
 von Maday, S., 381, 732, 1020, 1235.  
 Maddock, C., 691.  
 Maddox, E. E., 360, 1140, 1297.  
 Maddox, T., 1251.  
 Madeira, A., 522.  
 Maderna, C., 1103.  
 Madia, E., 1229.  
 Madill, D. G., 1038, 1214.  
 Madinaveitia, J., 221.  
 Madon, 824 (*Vallois*).  
 Madon, J., 822, 946, 1109.  
 Madsen, S., 774.  
 Maeda, T., 185.  
 Maeder, A., 269, 732, 1109.  
 Maere, 732.  
 Maes, U., 201, 1201 (*Lemann*).  
 Maestre, T., 962, 963.  
 Maestrini, D., 740 (*Buglia*), 909.  
 Maffei, 939 (*Kendu*).  
 Maffei, G. B., 793.  
 Maffi, F., 991.  
 Magalhães Lemos, 198.  
 Magarey, A. C., 805.  
 Magdalaine, L., 694.  
 Magdinier, 289 (*Beutler*).  
 Magee, M. D., 1122.  
 Magee, R. S., 248.  
 Maggiore, L., 610, 829.  
 Maggiore, S., 68, 164, 421, 654, 783, 877, 914, 1111.  
 Maggioro, F., 544.  
 Magi, A., 534.  
 Magida, N., 164.  
 Magini, U., 1229.  
 Magitot, A., 358.  
 Magitot, G., 834, 953.  
 Maglione, R., 759.  
 Magnan, 258, 963.  
 Magnan, A.; see 11, 380 (*Lévy*), 458 (*Bouhey*).  
 Magnanini, R., 439.  
 Magne, H., 144, 433, 859, 922 (*Desoubry*), 977, 1116.  
 Magni, E., 600, 604.  
 Magnien, L. G. J., 360.  
 Magnin, L., 294; see also 33, 403 (*Lesieur*).  
 Magnini, M., 30, 97.  
 Magnus, G., 94, 229.  
 Magnus, H., 910.  
 Magnus, R., 14, 329, 723, 1241.  
 Magnus-Alsleben, 780 (*Enderlen*), 1267.  
 Magnus-Lévy, A., 178, 326, 897.  
 Magnuson, P. B., 96.  
 Magnusson, G., 762.  
 Magnusson, H., 514.  
 Magri, E., 598.  
 Magri, L. U., 722.  
 Magrini, M., 554.  
 Magrou, J., 379.  
 Magruder, E. M., 217, 1237.  
 Magruder, E. P., 229.  
 Maguin, M., 19.  
 Maguire, C., 448.  
 Maguire, D. L., 345.  
 Magula, M., 450.  
 Maher, S. J., 164.  
 Maher, W. O., 468, 685, 711.  
 Maheu, 947 (*Dérel*).  
 Mahillon, 840, 1051.  
 Mahir, O., 640.  
 Mahler, E. W., 1168.  
 Mahler, J., 698.  
 Mahoney, J. J., 1214.  
 Mahoudeau, P. G., 5, 853.  
 Mahr, H. W., 436, 719.  
 Mahr, V., 290 (*Broca*).  
 Mahring, G., 1231.  
 Mahu, G., 213, 808.  
 Maier, F. H., 699.  
 Maier, M., 924, 939.  
 Maier, O. L., 1294.  
 Maier, R., 1034.  
 Maikoff, S. F., 528.  
 Maillard, G., 542, 664, 1270.  
 Maillard, L. C., 278, 743, 921; see also 179, 413 (*Robin*).  
 Maillart, 295, 1223.  
 Maille, 1008 (*Bonnafoy*).  
 Maillet, F., 282.  
 Maillet, M., 949 (*Nobécourt*), 1092.  
 Mailloux, A., 461.  
 Maingot, G., 66 (*Legueu*).  
 Mair, W., 13, 17.  
 Maire, 103.  
 Mairesse, C., 1172 (*Thirolotz*).  
 Mairet, A., 1271.  
 Maisel, A., 928.  
 Maisch, A. E., 1239.  
 Maiyer, V. I., 1292.  
 Maisel, I. Y., 1096.  
 Maja, A., 23, 26, 40.  
 Majeran, M., 56, 428.  
 Majewska, G., 1181.  
 Majewski, K., 368.  
 Majewski, T., 886.  
 Mamone, E., 405.  
 Majocchi, A., 84, 561, 568, 685, 927, 935, 1035, 1283, 1287.  
 Majocchi, D., 46.  
 Major, R. H., 1168.  
 Majour, P., 97.  
 Makarevski, A., 379.  
 Makins, G. H., 230, 1288.  
 Makkas, M., 374, 475.  
 Maklakow, A., 909.  
 Maksheyeff, A. A., 39, 1042.  
 Makuen, G. H., 122, 365, 366, 838.  
 Makushok, M., 784, 856, 1063.  
 von Malaisé, 1013.  
 Malan, G., 393.  
 Malapert, 60, 570, 1033.  
 Malarte; see 402, 650, 898 (*Guinos*).  
 Malartio, 1042, 1136.  
 Malartio, H., 1122.  
 Malcolm, J. D., 17, 563, 1215.  
 Malcolmson, A. M., 369.  
 Maldeis, H. J., 173, 669, 1218 (*Knorr*).  
 Maldutis, A. P., 243, 596.  
 Malegin, A., 627.  
 Malespine, E.; see 195, 427 (*Bérstel*); 200 (*Drey*), 316, 542 (*Grimaud*).  
 Maletterre, 1092 (*Florand*).  
 Malflatre, A., 544.  
 Malherbe, A., 341, 409.  
 Malherbe, E. J., 1281.  
 Malherbe, H., 460, 639, 904.  
 Maliniak, J., 781, 1122.  
 Malinowski, I. S., 488, 855.  
 Malinowski, L. I., 810, 1260, 1281.  
 Malinowski, M., 237, 1038.  
 Malis, Y. M., 538, 1103.  
 Malisch, 637.  
 Maliwa, E., 13, 799, 861.  
 Maljean, 2.  
 Malkin, J., 10, 143.  
 Mall, F. P., 237, 609.  
 Mallebrein, F., 164.  
 Mallein, 1294.  
 Mallein, E., 1188.  
 Mallet, H., 988 (*D'Espine*), 1016.  
 Mallet, R.; see 6, 199 (*Baillet*), 987.  
 Mallett, G. H., 334.  
 Mallick, I. M., 21.  
 Mallien, G., 68, 534.  
 von Mallik, A., 1170.  
 Mallung, K., 788, 1162, 1192.  
 Mallook, A., 243.  
 Mallory, F. B., 169, 192, 497, 1005.  
 Mallory, W. J., 308, 806, 1064, 1155.  
 Malm, O., 164, 750, 983.  
 Malméjac, F., 642.  
 Malone, E. F., 855, 962.  
 Malone, R. H., 1063.  
 Maloney, W. J. M. A., 68, 666, 732, 741, 791, 1005; see also 426, 1110 (*Knauer*).  
 Malot, 712, 1218 (*Rollet*).  
 Malouvier, 407.  
 von Maltsahn, F., 45.  
 Malvoz, E., 689.  
 Maly, G. V., 571.  
 Mameli, E., 799.  
 Mamie, 1111.  
 Mamlock, G., 2, 257, 602.  
 Mamlok, H. J., 122, 470.  
 Mammara; see 892, 1092 (*Isar*).  
 Mamourian, M., 455.  
 Mamrot, A., 54, 178, 414 (*Herte*), 772.  
 Manara, G., 914.  
 Manasse, P., 318, 363, 836.  
 Manca, M., 605, 1085, 1238.  
 Manca, P., 8.  
 Mancaux, L., 17.  
 Mancini, L., 1284.  
 Mancini, P., 532.  
 Mancini, T., 1301.  
 von Mandach, G., 1040.  
 Mandel, J. A., 1242 (*Hammarsden*).  
 Mandelbaum, M., 194, 499, 984, 1268.  
 Mandelstam, I. G., 1151.  
 Mandelbaum, F. S., 47 (*Brill*).  
 Mandoul, A., 509, 532, 540 (*Deniau*), 901, 1285.  
 Mandoul, H., 75, 1011.  
 Mandrila, K., 192.  
 Manega, U., 177.  
 Manès, O., 125.  
 Manfredi, L., 918.  
 Manfredi, L. C., 517.  
 Manfrini, G., 98, 1238.  
 Manfroni, G., 1197.  
 Manges, M., 858, 1238.  
 Manges, W. F., 1246.  
 Mangiagalli, L., 702, 1304.  
 Mangini, L., 669; see also 49, 50 (*Mouinnet*), 948 (*Pollicard*).  
 Mangold, E., 613, 739, 1235, 1239, 1240.  
 Mangot, 610 (*Ribadeau*).  
 Mannheim Gommès, 124, 473.  
 Manias, A., 961.  
 Manicotide, M., 295.  
 Manin, Z., 672.  
 Manion, R. J., 1168.  
 Mankiewicz, O., 46, 771.  
 Mankowski, B. N., 1279 (*Babitski*).  
 Mann, 44.  
 Mann, A. T., 446, 685, 1204.  
 Mann, F. C., 923.  
 Mann, G., 278, 562 (*Coan*).  
 Mann, H. C., 707.  
 Mann, H. H., 1032.  
 Mann, J. D., 22.  
 Mann, L., 202, 323, 672.  
 Mann, M., 662.  
 Mann, R. H. T., 594.  
 Mann, R. W., 63.  
 Manna, A., 643.  
 Mannheim, G., 756, 1173.  
 Mannheim, W. A., 1051.  
 Manning, J. B., 893, 1204.  
 Manning, J. Van V., 626 (*Fraunthal*).  
 Manning, W. J., 164, 1229, 1230.  
 Manninger, W., 801.  
 Mannu, A., 10, 610, 736, 868, 974.  
 Manoloff, E., 514, 641.  
 Manoloff, E. O.; see 889, 1178 (*Konstantinoff*).  
 Manoja, A. R., 541.  
 Manoudian, Y., 159, 626, 977, 978, 990, 1006.  
 Manoukhine, J., 163, 529; see 399, 991 (*Beesredka*).  
 Manquat, A., 310, 421, 651, 795.  
 Mansfield, D. Y., 1193.  
 Mansfield, H. Y., 1106.  
 Mansion, G., 1084.  
 Mansion, J., 170.  
 Manson, Sir P., 1017.  
 Mansvetova, S. M., 1195.  
 Mantegazza, U., 996.  
 Mantel, R., 485.  
 Mantella, G., 760, 1217.  
 Mantelli, C., 446, 1264, 1278.  
 Manteufel, 171.  
 Mantey, 630.  
 Manthey, C., 1211.

- Manthos, C. T.**, 668.  
**Mantle, A.**, 310, 533.  
**Manton, W. P.**, 827, 1131, 1293.  
**Mantoux, Dora**, 30, 202 (*Marfan*).  
**Mantovani, M.**, 174, 431.  
**Manu, A.**, 1.  
**Mañueco Villapardierna, E.**, 513, 634.  
**Manuelli, C.**, 553.  
**Manuel y Nogueras, V.**, 936.  
**Manujlow, T. M.**, 1162.  
**Manwaring, W. H.**, 31, 758.  
**Manwaring-White, R.**, 576.  
**Manzi, L.**, 996.  
**Manzoff, C. D.**, 719.  
**Manzone, V.**, 858.  
**Manzutto, 951.**  
**Mapes, C. C.**, 702, 1177, 1255.  
**Maple, J. B.**, 752, 1273 (*Houston*).  
**Mapother, E.**, 664.  
**Marage, 364, 590, 604, 835, 955, 1142.**  
**Maragliano, D.**, 291.  
**Maragliano, E.**, 400, 509, 630, 633, 877, 890, 943, 1095 *bis*, 1104.  
**Maragliano, V.**, 798, 1168, 1173, 1201.  
**Maramaldi, L.**, 548, 916, 992.  
**Marange, J.**; *see* 65, 429, 1106 (*Damaye*).  
**Marangoni, G.**, 348.  
**Maranon, G.**, 45, 48, 414, 532, 549, 864.  
**Marassini, A.**, 879.  
**Marasujeff, N. P.**, 961.  
**Marbaix, 121, 815.**  
**Marburg, O.**, 788.  
**Marc, R.**, 150, 720, 841.  
**Marcacci, 183.**  
**Marcantoni, F.**, 502, 529, 598.  
**Marcard, 709.**  
**Marcéau, F.**, 639.  
**Marchak, 342, 352 (*Chaput*), 442 (*Chitola*), 903.**  
**Marchal, E.**, 105.  
**Marchal, J.**, 347 (*Le Masson*).  
**Marchand, 877.**  
**Marchand, F.**, 159 (*Dressel*), 264 (*Phnick*), 250, 742 (*Freund*), 975, 1162.  
**Marchand, L.**, 152, 201, 344, 429 (*Jacquini*), 430 (*Dominici*), 788, 790 (*Rayneau*), 823, 965, 1307.  
**Marchesi, C.**, 803, 900.  
**Marchesini, R.**, 1130.  
**Marchet, A.**, 46.  
**Marchetti, C.**, 40 (*Conor*).  
**Marchetti, G.**, 930.  
**Marchetti, Laura**, 270.  
**Marchiafava, E.**, 175, 410, 515.  
**Marchionneschi, O.**, 349, 918, 1112, 1274.  
**Marchisio, L.**, 879.  
**Marchlewski, L.**, 16.  
**Marchoux, E.**, 505, 1171.  
**Marcille, 208, 456, 780.**  
**Marcinowicz, G. A.**, 102.  
**Marcinowski, J.**, 607, 915.  
**Marcone, G.**, 156.  
**Marconi, A.**, 1097.  
**Marconnet, 64 (*Gerret*).**  
**Marcorelles, E.**, 1104; *see also* 695 (*Zanck*), 1014, 1016 (*Baudouin*).  
**Marcorelli, G.**, 226.  
**Marcotty, A.**, 1036.  
**Marcuzzi, V.**, 507, 614, 649, 883, 897, 931.  
**Marcucci, E.**, 858.  
**Marcus, H.**, 384, 1108, 1190.  
**Marcus, H. M.**, 94, 1262, 1307.  
**Marcuse, 269.**  
**Marcuse, E.**, 654, 1029, 1283.  
**Marcuse, H.**, 67.  
**Marcuse, J.**, 168, 913.  
**Marcuse, M.**, 6, 304, 372.  
**Marcy, H. O.**, 941, 1185.  
**Mareau P.**, 424 (*Oppenheim*).  
**Maréchal, 519.**  
**Maréchal, C.**, 53.  
**Marék, R.**, 457, 793, 819, 822, 823.  
**van der Marel, J. P.**, 595.  
**Marenduzzo, L.**, 22, 176.  
**Mars, R.**, 273, 1239.  
**Maresio, 84.**  
**Marett, P. J.**, 1157.  
**Marett, R. R.**, 731.  
**Marfan, A. B.**, 51, 142, 184, 202, 242, 462, 656, 743, 781, 903, 1100, 1137.  
**Marfori, P.**, 474, 738, 864.  
**Margadant, C.**, 917 (*Frei*).  
**Margarey, A. C.**, 85.  
**Margarit, P.**, 1099.  
**Margarot, J.**, 60 (*Baumel*).  
**Margolis, G.**, 53.  
**Margot, A. G.**; *see* 293, 758 (*Levia*); 757 (*Stewart*).  
**Marguerit, R. C. E.**, 719.  
**Marguery, F.**, 23.  
**Margulies, M.**, 61.  
**Margulies, M. S.**, 427, 1176, 1270.  
**Marian, A.**, 1051.  
**Maria y Narron, S. de S.**, 76, 898.  
**Mariani, A.**, 1259 (*Volpino*).  
**Mariani, C.**, 217.  
**Mariani, F.**, 412.  
**Mariani, P.**, 898.  
**Marie, A.**, 173, 193, 199, 399, 430, 544, 745, 853, 854, 865, 1014, 1270; *see also* 320, 429, 911 (*Leraditi*); 503 (*Cantacuzene*).  
**Marie, P.**, 61, 189, 200, 201, 213, 332, 427 *bis*, 633, 661, 663 *bis*, 666, 678, 909, 924, 1015, 1106, 1108.  
**Marie, P. L.**, 12; *see also* 404, 520, 534, 891 (*Ettinger*).  
**Marie, R.**, 158, 1104.  
**Marina, A.**, 1138.  
**Marine, D.**, 182, 202, 526, 773.  
**Marinesco, G.**, 144, 182, 273, 276, 426, 492, 539 *bis*, 661, 732, 789, 859, 911, 978, 1106.  
**Maringer, H.**, 38.  
**Marifo, E.**, 871.  
**Marion, 59, 192, 424, 444, 449, 762, 783, 812 (*Vrau*), 1127 (*Prucost*).**  
**Marion, C.**, 905, 933.  
**Marion, D.**, 812.  
**Marion, G.**, 93, 225, 449, 534, 934, 1032, 1126 *bis*.  
**Mariotti, E.**, 639, 886.  
**Mariotti, G.**, 657.  
**Mariotti, U.**, 749.  
**Marix, 694, 814.**  
**Marjanen, V.**, 400 (*Jorst*).  
**Mark, E. G.**, 690.  
**Mark, J.**, 877.  
**Markbreiter, Irene**, 714, 837.  
**Markeloff, G. I.**, 278.  
**Markevich, M. A.**, 556.  
**Markevich, M. S.**, 691, 1172.  
**Markham, E.**, 949.  
**Markham, H. O.**, 315, 953.  
**Markl, 33, 506, 892, 1077, 1152.**  
**Markoe, J. W.**, 350, 942, 945.  
**Markoff, J.**, 13.  
**Markoff, N.**, 1124.  
**Markoff, N. N.**, 299.  
**Markovich, M. A.**, 1119.  
**Markowa, Ada**, 1134.  
**Markowitz, M.**, 61 (*Gloster*).  
**Markowski, Z.**, 1310.  
**Marks, G. E.**, 932.  
**Marks, H. K.**, 1269.  
**Marks, W. L.**, 622 (*Barach*).  
**Markull, F.**, 923.  
**Markus, H.**, 987.  
**Markus, O.**, 65.  
**Markus-Posen, 1146.**  
**Markwalder, J.**, 274, 977.  
**Marliangeas, R. M.**, 503 (*Dupérier*).  
**Marlier, 1104.**  
**Marmegka, K.**, 1055.  
**Marmorek, A.**, 630.  
**Marnay, 24 (*Giraud*).**  
**Marnoch, J.**, 684.  
**Marogna, P.**, 450, 536, 756, 1010, 1102.  
**Maroney, W. J.**, 579; *see also* 579 (*Kosmak*).  
**Marotta, A.**, 1070.  
**Marotte, 36.**  
**Marques, 564, 688.**  
**Marques de Cunha, A.**, 281.  
**Marquez, M.**, 115, 243, 464, 709, 829.  
**Marquis, E.**, 212, 217, 220 (*Douriez*), 221, 578.  
**Marquis, M. E.**, 217.  
**Marrable, H. T.**, 291.  
**Marras, F.**, 153, 984.  
**Marras, F. M.**, 981.  
**Marrassini, A.**, 44.  
**Marre, L.**, 420.  
**Marret, 178.**  
**Marriac, P.**, 863 (*Chelle*).  
**Marriera, 1109 (*Gini*).**  
**Marriott, W. McK.**, 16, 22, 494, 864, 1000; *see also* 22 (*Shaffer*).  
**Marro, A.**, 689.  
**Marro, G.**, 853.  
**Marsan, F.**, 190.  
**Marschik, 97.**  
**Marschik, H.**, 469, 589, 837 *bis*.  
**Marachner, J.**, 373.  
**Marsh, C. D.**, 963.  
**Marsh, E. H.**, 598.  
**Marsh, N. P.**, 534, 1003, 1260.  
**Marsh, P. L.**, 760.  
**Marshak, A. O.**, 1278, 1288.  
**Marshak, M. I.**, 215 (*Sezsmith*).  
**Marshall, A.**, 1178 (*Chalmers*).  
**Marshall, C. F.**, 239 (*Sabouraud*), 704.  
**Marshall, C. R.**, 209, 1277.  
**Marshall, E. K.**, 341 (*Rowntree*).  
**Marshall, E. K., jr.**, 17, 496, 742, 1265 (*Chesney*).  
**Marshall, F. B.**, 83.  
**Marshall, F. H. A.**, 742 (*Hammond*), 1069 (*Hainan*).  
**Marshall, G.**, 680.  
**Marshall, G. D.**, 1180.  
**Marshall, H. A.**, 865.  
**Marshall, H. R.**, 139, 607.  
**Marshall, H. T.**, 631.  
**Marshall, H. W.**, 45, 224, 315, 811, 1180.  
**Marshall, J. C.**, 245.  
**Marshall, J. S.**, 440, 591.  
**Marshall, M. Y.**, 411.  
**Marshall, S. W.**, 834.  
**Marshall, V. F.**, 444, 922, 1123.  
**Marsiglia, G.**, 937.  
**Marsili, E.**, 1103.  
**Mart, W. D.**, 1274.  
**Martel, 11, 95, 109, 396, 403, 447, 1038, 1208; see also** 213 (*Guinon*), 678 (*Marie*); 320, 429 (*Leraditi*), 678 (*Vetter*).  
**de Martel, T.**, 212, 787.  
**de Martel, W.**, 803.  
**Martell, P.**, 471.  
**Martelli, C.**, 645, 770, 893, 973, 1274.  
**Martelli, C. D.**, 179.  
**Martelli, D.**, 675.  
**Martelli, P. N.**, 515, 631, 1175, 1186.  
**Martens, 1056.**  
**Martens, E.**, 1276 (*Kolde*).  
**Martens, M.**, 224.  
**Martens, P.**, 219.  
**Marthen, 321.**  
**Martin, 756 (*Minet*).**  
**Martin, A.**, 103, 350, 372, 505, 781 (*Dubé*), 943, 987, 1038, 1058 (*Breus*), 1097, 1155 (*Hegar*), 1187, 1211; *see also* 1058 (*Fushender*).  
**Martin, A. J.**, 127.  
**Martin, A. P.**, 1032.  
**Martin, C.**, 571, 782, 904.  
**Martin, C. F.**, 221.  
**Martin, C. H.**, 610.  
**Martin, C. J.**, 506 (*Bucot*), 859.  
**Martin, E.**, 112, 129, 257, 473, 565, 573, 596, 927.  
**Martin, E. D.**, 808, 922, 1117.  
**Martin, E. G.**, 274, 483, 490, 492, 613, 1066.  
**Martin, E. H.**, 303, 1010, 1259.  
**Martin, F.**, 335, 559, 856, 937, 1027, 1209.  
**Martin, F. J.**, 629 (*Arloing*).  
**Martin, G.**, 330.  
**Martin, G. H.**, 1223 (*Harrington*).  
**Martin, H.**, 605.  
**Martin, H. H.**, 289, 556, 1280.  
**Martin, I. F.**, 311 (*Pic*).

- Martin, J.**; see 317, 539 (*Rebattu*).  
**Martin, J. F.**; see 308, 527, 576, 821 (*Bannamour*); 561 (*Goyet*), 754 (*Arloing*).  
**Martin, J. G.**, 1129.  
**Martin, J. M.**, 1006.  
**Martin, J. W.**, 694.  
**Martin, L.**, 175 (*Jeanselme*), 289, 395, 399, 409, 518, 999, 1075, 1088.  
**Martin, P.**, 131, 927.  
**Martin, R.**, 852.  
**Martin, R. V.**, 395.  
**Martin, T. M.**, 375, 1273.  
**Martin, W.**, 686, 803, 1119, 1124, 1280.  
**Martin Aguilar, J.**, 457.  
**Martindale, W. H.**, 921.  
**Martinelli, A.**, 652, 1067, 1264.  
**Martinesco, G.**, 439.  
**Martinet, A.**, 303, 424, 776, 901, 916.  
**Martinez, A.**, 992.  
**Martinez, B. D.**, 34.  
**Martinez, E.**, 914, 1013.  
**Martinez, F. F.**, 164.  
**Martinez, I. G.**, 762.  
**Martinez Angel, A.**, 80, 810.  
**Martinez Suarez, F.**, 338.  
**Martinez Vargas, S.**, 514.  
**Martin Gil, R.**, 441.  
**Martini, E.**, 884, 892, 1253.  
**Martini, M.**, 405, 1038, 1097.  
**Martin y Muñoz, A.**, 385.  
**Martinoff, V. F.**, 857.  
**Martinotti, L.**, 640, 735, 737, 765, 825, 887, 946, 1041, 1135.  
**Martiri, A.**, 616, 913, 984.  
**Martius, S.**, 575.  
**Martius, F.**, 867.  
**Martius, H.**, 439.  
**Martius, K.**, 649.  
**Martoglio, F.**, 37, 40.  
**Martinsonski, Y. I.**, 1084.  
**Martuscelli, G.**, 590.  
**Martyn, V. C.**; see 625, 1075 (*Jer-via*).  
**Martynoff, W.**, 613, 736.  
**Marullas, M.**, 619; see also 405, 409, 620 (*Loveran*).  
**Maruyama, S.**, 1025.  
**Marvel, K.**, 353, 704.  
**Marx, T.**, 272, 308, 342, 466, 483, 597, 1269 (*Kutinski*), 1286 (*Hoffmann*).  
**Marx, A. M.**, 1151.  
**Marx, A. V.**, 1242 (*Blum*).  
**Marx, E.**, 158.  
**Marx, H.**, 185, 433, 1033.  
**Mary, I.**, 1104.  
**Mary, A.**, 746 *bis*, 756, 992, 1080.  
**Mary, A. and A.**, 30.  
**Mary, M.**, 65.  
**Marzemin, M.**, 509, 1103.  
**Marziani, A.**, 112, 886, 994.  
**Marzinowsky, E. L.**, 996.  
**Marzocchi, V.**, 35.  
**Marzorati, F.**, 519.  
**Masarey, A.**, 1020.  
**Maschat, Z.**, 1130.  
**Mascher, I. L.**, 1072.  
**Mascherpa, G.**, 871.  
**Masel, J.**, 178.  
**Masenti, P.**, 443, 557, 631.  
**Masing, E.**, 490.  
**Masini, G.**, 872.  
**Masini, M. U.**, 666, 721, 1065, 1107, 1190, 1307.  
**Masloff, I. D.**, 468.  
**Masloff, M. S.**, 296, 609, 920, 1092.  
**Más y Magro, F.**, 498, 513, 870, 982.  
**Masoin, E.**, 604, 1016 (*Delaunay*).  
**Mason, A. B.**, 497, 952, 1222.  
**Mason, F. S.**, 760.  
**Mason, J. M.**, 424.  
**Mason, J. T.**, 676 (*Shaw*).  
**Mason, V. R.**, 655 (*Whipple*).  
**Mason, W., Jr.**, 1184.  
**Masotti, P.**, 219.  
**Mass, L.**, 340.  
**Massalongo, R.**, 413, 767, 906, 1093, 1261.  
**von Massari, L.**, 374.  
**Massarotti, V.**, 911, 1094.  
**de Massary, E.**, 58, 543, 661, 668, 1094.  
**Massaut, J.**, 843.  
**Massel, F.**, 323, 469.  
**Massella, V.**, 74 (*Venturi*).  
**Masselon, E.**, 199.  
**Masselon, R.**, 430, 474, 790.  
**Masselot, F.**, 455.  
**Massenbacher, J.**, 230.  
**Massenti, V.**, 1063.  
**Massey, G. H.**, 522.  
**Massi, U.**, 871 (*Gamberini*), 1053.  
**Massia, G.**, 639, 886; see also 534, 705, 763, 826, 886, 889, 943, 1089 (*Nicolas*).  
**Massia, G.**, 470, 870, 1117.  
**Massier, H.**, 451.  
**Massini, L.**, 14.  
**Massini, R.**, 285, 620.  
**Massiou, M.**, 173.  
**Masslow, M.**, 864, 914, 1109 (*Janus-schke*).  
**Massol, L.**, 164, 767, 984, 1080; see also 984 (*Calmette*), 1079 (*Breton*).  
**Masson, P.**, 900, 957 (*Abrand*).  
**Masson, A.**, 446.  
**Masson, J.**; see 661, 666 (*Perrin*).  
**Masson, M. F.**, 130 (*Lagneau*).  
**Masson, P.**, 388, 572; see also 60 (*Gulliard*), 100, 683 (*Gosset*); 532 (*Grégoire*), 1003 (*Roussy*).  
**Massoti Palmes, J.**, 943.  
**Mast, S. O.**, 4.  
**Masterman, E. W. C.**, 670.  
**Masters, Helen.**, 1113.  
**Masucci, U.**, 1098.  
**Masuda, N.**, 17, 787.  
**Matagne, S.**, 829, 1044.  
**Mataré, F.**, 969.  
**Matas, R.**, 212, 1192, 1199.  
**MatéESCO, Mlle.**; see 47, 62 (*Par-hon*).  
**Matel, C.**, 963 (*Aleale*).  
**Matejka, J.**, 767.  
**Materazzi, C. S.**, 421, 1175.  
**Mathé, L.**, 115, 870 (*Lobligeois*).  
**Matheny, A. R.**, 337.  
**Mathes, P.**, 99, 1211.  
**Mathews, F. S.**, 655, 678, 679, 1122, 1124.  
**Mathews, J. H.**, 1165.  
**Mathews, R. H.**, 1231.  
**Mathewson, G. D.**, 51.  
**Mathias, D.**, 1247.  
**Mathieson, D. M.**, 368.  
**Mathieu, P.**, 217, 900, 1098.  
**Mathieu, A.**, 187, 188, 205, 217, 420, 444, 453, 532, 570, 684, 695, 806, 939, 1029, 1289.  
**Mathieu, F.**, 348.  
**Mathieu, M.**, 779.  
**Mathieu, P.**, 739; see also 229, 562 (*Quinn*), 617 (*Purissot*), 1128 (*Mouchet*).  
**Mathis, C.**, 158, 170, 396, 547, 636, 884, 1075, 1083, 1088, 1100.  
**Mathis, J. L.**, 1130.  
**Mathis, L.**, 1090, 1112.  
**Mathison, A. J.**, 288, 398.  
**Matignon, C.**, 134.  
**Matignon, J. J.**, 902, 1100.  
**Matko, J.**, 189, 742 (*Pollitzer*), 776.  
**Matlack, G. T.**, 1201.  
**Matozzi-Scaffa, G.**, 623.  
**Matruchot, L.**, 281.  
**Matschke, J.**, 1196.  
**Matskevich, Y. G.**, 470.  
**Matskevich, V. D.**, 787, 1012.  
**Matson, R. C.**, 30, 218, 1120.  
**Matsuda, T.**, 1072.  
**Matsukawa, J.**, 243.  
**Matsumoto, S.**, 210.  
**Matsumura, S.**, 1040.  
**Matsunami, C.**, 17.  
**Matsuoka, D.**, 659.  
**Matsuoka, Z.**, 495, 864 (*Ellinger*); 496 (*Kotake*).  
**Matt, H.**, 212.  
**Mattauschek, E.**, 661.  
**Mattel, C.**, 305 (*Aleale*), 306.  
**Mattel, E.**, 1065.  
**Matthes, M.**, 304, 1309.  
**Matthews, A. A.**, 219, 664, 806.  
**Matthews, E. A. C.**, 1210.  
**Matthews, H.**, 1220.  
**Matthews, J.**, 324.  
**Matthews, J. D.**, 101, 1028.  
**Matthews, S. A.**, 527 (*Cappa*), 1164.  
**Matthias, M.**, 974.  
**Matthiasohn, 1002** (*Buechke*).  
**Matti, H.**, 214, 1004, 1023, 1118, 1200.  
**Mattice, A. F.**, 115, 247, 711.  
**Mattieu, A.**, 695.  
**Mattill, H. A.**, 308, 494.  
**Mattill, Helen I.**, 494.  
**Mattioli, S.**, 539.  
**Mattioli, L.**, 982, 1261.  
**Mattirolo, G.**, 525, 1087.  
**Matula, J.**, 279 (*Blasel*).  
**Matuszkiewicz, M.**, 355.  
**Matzdorf, T.**, 254.  
**Matsenauer, R.**, 378 (*Zechmeister*), 640, 886.  
**Matskiewitsch, J.**, 870.  
**Mau, C.**, 164.  
**Maulaire, P.**, 82, 87, 212, 213, 221, 222, 345, 425, 441, 442, 446, 448, 452 (*Legrand*), 557, 563, 570, 678, 804, 809, 815, 906, 928, 937, 1099, 1119, 1125, 1131, 1183, 1205, 1284.  
**Maude, A.**, 167.  
**Maus, S.**, 599.  
**Mauguière, A.**, 649.  
**Mauldin, L. O.**, 331.  
**Maunsel, R. C. B.**, 1212.  
**Maupas, M.**, 673 (*Dufour*).  
**Maupetit, G.**, 265, 854.  
**Mauranges, R. M. J.**, 96.  
**Maurel, J.**, 241 (*Puutrier*), 407 (*Fer-net*), 677 (*Chompert*).  
**Maurel, E.**, 137, 153, 280, 313, 504, 618, 795, 796, 805, 859, 921, 1018, 1090, 1137.  
**Maurel, L.**, 72.  
**Maurel, P.**, 786.  
**Maurer, A.**, 441 (*Proust*).  
**Maurer, F.**, 471.  
**Maurer, O.**, 125 (*Bushnell*).  
**Maurer, S.**, 667.  
**Mauriac, P.**, 203, 991, 1078; see also 859, 899 (*Sérégé*); 860, 976, 951 (*Chelle*).  
**Maurice, S.**, 545.  
**Maurice, A.**, 122, 248 *bis*, 587 *bis*, 588, 715, 835, 955 *bis*, 964, 1142.  
**Maurice, P.**, 457, 651.  
**Maurin, E.**, 74, 206, 399, 1251.  
**Maurin, Y. J. M.**, 354.  
**Maurizot, L.**, 1209 (*Rebattu*).  
**Maury, E.**, 557, 676, 682, 1103.  
**Maury, J. H.**, 581.  
**Maus, L. M.**, 175.  
**Maus, T.**, 618 (*Pürckhauer*), 1023.  
**Maute, A.**, 208.  
**Mauthner, O.**, 362 (*Hofer*), 811.  
**Mautner, H.**, 793, 867, 915; see also 541, 787 (*Knöpfelmacher*).  
**Mauts, Gertrud.**, 756.  
**Mawas, J.**, 115, 271, 358 (*Magitot*), 1136.  
**Maximoff, G. N.**, 692.  
**Maximow, A.**, 9.  
**Maxson, E. S.**, 43.  
**Maxson, S. C.**, 466.  
**Maxwell, Anna C.**, 1056.  
**Maxwell, J.**, 605, 1060.  
**Maxwell, J. L.**, 173.  
**Maxwell, J. P.**, 1281.  
**Maxwell, R. D.**, 99 (*Herman*).  
**Maxwell, W. H.**, 553.  
**May, A.**, 603 (*Snigery*).  
**May, C. H.**, 1044, 1141, 1217.  
**May, E.**, 386, 499, 984.  
**May, E. S.**, 765.  
**May, O.**, 522.  
**May, R.**, 759.  
**May, W. A.**, 90.  
**May, W. J.**, 216.  
**Maybaum, J.**, 221.  
**Mayberry, G. M.**, 291.  
**Maybury, B. O.**, 808.  
**Mayebo, G.**, 77.  
**Mayeda, K.**, 278.

- von Mayenburg, H., 1065.  
 von Mayendorf, N., 1015.  
 Mayer, 421, 677.  
 Mayer, A., 17, 30, 106, 234, 271  
 (*Marcus*), 284, 291, 386, 486, 496, 557,  
 616, 619, 680, 819, 866, 981, 992, 1080,  
 1091, 1173, 1293.  
 Mayer, A. G., 1059, 1067, 1069.  
 Mayer, C., 990 (*Nanjiani*).  
 Mayer, C. P., 433.  
 Mayer, E., 234, 277 (*Baudisch*), 365,  
 813, 850 (*Gruening*), 958, 1031, 1155  
 (*Gleitsmann*), 1206 *bis*.  
 Mayer, E. E., 321.  
 Mayer, F., 797.  
 Mayer, G., 592.  
 Mayer, H., 317, 671.  
 Mayer, J. L., 623, 986, 1169.  
 Mayer, K., 776, 870, 1096.  
 Mayer, L., 9, 70, 339, 567, 668, 931  
 (*Henze*).  
 Mayer, M., 76 (*Keelman*), 296, 396,  
 721, 798, 888, 1076, 1147, 1246, 1307.  
 Mayer, O., 213, 244, 326, 436, 441, 496,  
 588, 625, 759, 789, 791, 1171, 1214.  
 Mayer, P., 742, 744.  
 Mayer, T., 313 (*Roth*).  
 Mayer, W., 236, 430, 483, 661, 664.  
 Mayerhofer, E., 749, 828, 975, 1262.  
 von Mayersbach, L., 340, 564.  
 Mayet, 91, 448, 488, 567, 1031, 1234,  
 1236.  
 Mayet, H., 690, 1115.  
 Mayet, L., 5, 504.  
 Mayhoff, H., 383.  
 Maylard, A. E., 87, 451, 687, 809.  
 Maynard, F. P., 464, 585.  
 Maynard, G. D., 627 *bis*, 752, 1167.  
 Mayo, C. H., 217, 225, 336, 442, 444,  
 561, 562, 923, 1025, 1117, 1120, 1203,  
 1220, 1304.  
 Mayo, M. J., 606.  
 Mayo, W. J., 217, 334, 335, 531, 652,  
 891, 1027, 1117, 1154.  
 Mayoly, A., 311.  
 Mayor, A., 79.  
 Mayoral, P., 877.  
 Mayr, E., 276, 575.  
 Mayrhofer, B., 784, 838.  
 Mays, T. J., 65, 175, 198, 631, 877,  
 992, 1080, 1173, 1251.  
 Mase, P., 379, 390, 767, 1059.  
 Masei, F., 872.  
 Masei, P., 373.  
 Maserès, 692.  
 Mazet, 349, 574.  
 Mazière, 1079.  
 Mazing, E. E., 1069, 1092.  
 Mazza, S., 502, 1082 (*Kraus*), 1185.  
 Mazzato, A., 597.  
 Mazzi, V., 258, 889, 960, 1108.  
 Mazzini, E., 459.  
 Mazzitelli, M., 874, 989, 1148; *see*  
*also* 627, 1248 (*Ilenito*).  
 Mazzitelli, P., 1007.  
 Mazzolani, D. A., 840, 1087, 1182.  
 Mazzolari, C., 437 (*Fiortini*).  
 Mazzoli, C., 496.  
 Mazzoneschi, G., 916, 1112, 1195.  
 Mazzotto, A., 857.  
 Meachen, G. N., 355.  
 Mead, F. H., 129, 194.  
 Mead, Kate C., 99.  
 Meader, F. M., 759, 873.  
 Meakins, J., 860 (*Lewis*), 898.  
 Means, J. H., 489 (*Barcroft*), 1164  
 (*Palmer*).  
 Means, J. W., 818.  
 Meara, F. S., 203.  
 Mears, J. E., 210, 255, 369, 440, 608,  
 717.  
 Meaux Saint-Marc; *see* 173, 408  
 (*Mouchet*); 753, 875 (*Monier-Vin-*  
*ard*); 1078, 1091 (*Labbé*).  
 Meckling, C. C., 902.  
 Mecklin, J. M., 5.  
 Meckowski, W., 1189, 1200.  
 Meda, C., 49.  
 Medak, E., 413.  
 Medalia, L. S., 53, 252, 1296.  
 Medea, E., 426, 1189.  
 Medigreceanu, F., 394.  
 Medin, O., 164.  
 Meding, C. B., 358.  
 Medovikoff, 20.  
 Medow, W., 1271.  
 Medvednikoff, A., 13.  
 Meek, C. F. U., 141, 856.  
 Meek, W. J., 490, 613, 860; *see also*  
 490 (*Gasser*).  
 Meek, W. O., 629 (*Dudgeon*), 631.  
 Meesmann, 1046.  
 Mees, F., 912.  
 Mefford, W. T., 1177.  
 Mégévand, 1307.  
 Mégévand, J., 162.  
 Meggendorfer, F., 912.  
 Meggitt, F. J., 583.  
 Megrail, W. P., 1133.  
 Mehlhorn, W., 81.  
 Mehlmann, J., 1077 (*Dracinski*).  
 Mehta, S. S., 5.  
 Meidner, 345.  
 Meier, J., 5.  
 Meierhoff, E. L., 1200, 1300.  
 Meigs, H., 317, 661 (*Chatelin*), 663,  
 728, 1060.  
 Meigs, K. B., 276, 492, 862.  
 Meigs, S. C., 1208, 1259.  
 Meijers, F. S., 1107.  
 Meiklejohn, J., 860.  
 Meille, L., 206.  
 Meillère, 436.  
 Meillère, G., 400, 961.  
 Meine, Bertha M., 1183 (*Jones*).  
 Meinerts, J., 22.  
 Meinhard, A., 1249.  
 Meinicke, E., 992.  
 Meinshausen, W., 1284.  
 Meirowsky, E., 170, 405, 514, 886,  
 1071.  
 Meisel, 306.  
 Meisenbach, R. O., 339, 340, 505  
 (*Saunders*), 931.  
 Meisner, W., 829.  
 Meissen, E., 291, 1280.  
 Meister, W. B., 599.  
 Meitner, L., 919.  
 Meixner, K., 597, 843.  
 Melchior, E., 505, 682, 692, 930, 1185,  
 1207, 1283.  
 Melchiorri, A., 1106.  
 Meldon, G. P., 404, 471, 1194.  
 Meldrum, R., 329.  
 Meloshin, M. A., 808.  
 Meli, R., 1037.  
 Melikjanz, O., 631, 755 (*Guerder*),  
 791, 870, 992, 1080.  
 Melkumians, N., 53.  
 Mellanby, J., 275, 917, 977.  
 Meller, J., 243, 462 (*Fuchs*), 465,  
 1044.  
 Mellican, K. W., 152.  
 Mellinghoff, R., 247, 463.  
 Mellish, M. H., 1155.  
 Mellish, Mrs. M. H., 1231.  
 de Mello, 642.  
 Mello, U., 1089.  
 Mellus, E., 430.  
 Mellus, E. L., 492.  
 Melnikoff, A. Y., 1278.  
 Melnotte, P., 649.  
 Melocchi, F., 420, 532, 653, 654, 1008,  
 1098, 1265.  
 Meloni, A., 749.  
 Meltzer, O., 198, 1272, 1275.  
 Meltzer, S. J., 674, 676, 989, 1306;  
*see also* 79, 652, 674, 1116 (*Gates*);  
 553 (*Kleiner*), 627 (*Wollstein*), 674  
 (*Glitchens*), 722 (*Auer*), 1232 (*Kro-*  
*necker*).  
 Meluzoff, V. V., 1015.  
 Melville, C. H., 83 (*Keogh*).  
 Melville, E. J., 909.  
 Melvin, G. S., 870, 1073, 1148; *see*  
*also* 501, 527, 870, 1246 (*Mac William*).  
 Melzi, U., 1299.  
 Menabuoni, G., 1002.  
 Menacho, A., 953 (*Pons Marqués*).  
 Ménard, M., 227, 254, 721 (*Derrièreux*).  
 Ménard, P.-J., 24, 124, 138, 369, 519  
 (*Roger*), 860 (*Demanche*).  
 Ménard, V., 447, 659.  
 Mencièrre, L., 91.  
 Mencke, J. B., 342, 1209.  
 Mende, 749.  
 Mende, P., 291, 334.  
 Mendel, F., 248.  
 Mendel, K., 182, 306, 483, 1104, 1108.  
 Mendel, L. B., 489, 671, 1113; *see also*  
 74, 489, 494, 738, 796, 868 (*Osborne*).  
 Mendel, M. L., 920.  
 Mendel Joseph, 858.  
 Mendeloff, M., 546.  
 Mendelson, J. J., 1191.  
 Mendelssohn, A.; *see* 150, 977  
 (*Michaelis*).  
 Mendenhall, W. L.; *see* 489, 612  
 (*Cannon*).  
 Mendes da Costa, S., 958.  
 Mendes de Leon, M. A., 101, 233.  
 Mendicini, A., 831.  
 Mendi, J., 662.  
 Mencau, 588.  
 Ménéau, J., 327.  
 Meneghetti, E., 853.  
 Menéndez, A. M., 1105.  
 Ménétral, 840.  
 Menetrier, P., 161, 244, 385, 412, 546,  
 662, 709, 902.  
 Meneses, S., 1071 (*Bellencourt*).  
 Menge, C., 7 (*Tandler*).  
 Menghetti, S., 692.  
 Menghini, Anna, 1244.  
 Menier, F., 140.  
 Menier, M., 1049.  
 Menke, J., 644.  
 Menne, 164.  
 Mennell, J. B., 322, 1209.  
 Menocal, R., 450, 1033.  
 Mens, E., 238.  
 Mense, C., 176, 547 (*Handbuck*).  
 Mensendieck, O., 732.  
 Mensi, E., 160, 173, 241, 298.  
 Mentberger, V., 173, 461.  
 Menville, L., 1078.  
 von Meng, F. E., 836.  
 Menzel, K. M., 70, 837, 1224.  
 Menzer, A., 161, 285, 1004.  
 Menzerath, P., 483, 1159.  
 Menzies, J. A., 977 (*Bainbridge*).  
 Meoni, L., 63.  
 Mera, F. E., 30.  
 Mercade, S., 435, 557.  
 Mercado y Donato, E., 1248.  
 Mercer, 84 (*Marsio*).  
 Mercer, R. E., 501.  
 Mercier, 294 (*Sable*), 473, 975, 1227,  
 1307.  
 Mercier, A. R. E., 804.  
 Mercier, C., 5, 269.  
 Mercier, F., 166 (*Nobécourt*).  
 Mercier, G., 476.  
 Mercier, L., 270, 485, 761.  
 Mercier des Rochettes, 886 (*Quey-*  
*rat*).  
 Mercklin, A., 790.  
 Meren, F., 637.  
 Mereness, H. E., Jr., 81.  
 Mereschowsky, S. S., 502.  
 Méret, H., 201, 231, 306.  
 Mereu, F., 41, 254.  
 Merewether, E. R. A., 180.  
 Meriam, L., 434.  
 Merian, L. E., 874, 946.  
 de Méric, H., 754 (*Albert*).  
 Mériel, E., 55, 87, 103 (*Audebert*),  
 446, 456, 942.  
 Mering, M., 721.  
 Merk, L., 580, 1083.  
 Merkel, F., 72, 406.  
 Merkel, F. S., 140, 608.  
 Merkel, H., 49, 597, 598.  
 Merken, L.; *see* 993, 1082 (*Beese-*  
*mann*).  
 Merckens, W., 88.  
 Merklen, P., 22, 192, 905, 947.  
 Merl, T., 744.  
 Merle, E., 976 (*Billard*).  
 Merle, P., 68, 102 (*Caraven*), 200, 540  
 (*Brullion*), 554, 687, 1080.  
 Merletti, C., 1036, 1198, 1290.  
 Mermod, 793.

- Merriam, J. C., 970.  
 Merrill, T. C., 300, 576.  
 Merrill, W. J., 564, 933.  
 Merriman, G., 624 (*Hindle*).  
 Merritt, A. H., 777.  
 Merritt, E. P., 1207.  
 Mertens, G., 928, 1201.  
 Mertens, V. E., 227.  
 Mertinmas, Susie A., 266.  
 Mertins, P. S., 361.  
 Merveille, L., 173.  
 Méry, H., 24, 54, 208, 385, 403, 529, 669, 846, 895, 1052, 1077, 1087, 1094.  
 Merzbach, G., 886.  
 Messernitsky, P. G., 44, 327.  
 Meserve, P. W.; *see* 959 *bis*, 1051 (*Seidell*).  
 Meshtaheraki, G. I., 295.  
 Meslay, R., 62.  
 Meslin, R., 244 (*Foley*).  
 Messard, R., 687, 1125.  
 Messil, F., 409, 640, 1088.  
 Messarosh, P. I., 1282.  
 Messer, A., 1235.  
 Messer, R. G., 1226.  
 Messerschmidt, K., 82.  
 Messerschmidt, T., 632, 759, 1035.  
 Messing, Z., 766, 1192.  
 Messner, E., 737.  
 Messner, F., 142.  
 Messner, G. M., 373.  
 Mestrezat, W., 871, 1246.  
 Metastcherski, H., 589.  
 Mesureur, A., 400, 880; *see also* 375, 1036 (*Cornot*).  
 Metanikoff, S., 401, 992.  
 Metanikov, M. S., 636.  
 Metcalf, J., 525.  
 Metcalf, J. T., 607.  
 Metcalf, M. M., 482.  
 Metcalfe, B., 1029.  
 Metcalfe, H. S., 824.  
 Metchnikoff, E., 188, 478 (*Roux*), 531, 868.  
 Metchnikoff, R., 868.  
 Métivet, G., 229.  
 de Mets, 255, 377, 585.  
 Mett, S. G., 372.  
 von Mettenheimer, H., 763.  
 Mettler, K., 689.  
 Mettler, L. H., 1268.  
 Metz, C., 9, 736.  
 Metz, C. W., 856, 1233.  
 Metz, R. B., 243.  
 Metzger, 456.  
 Metzger, J., 548, 756.  
 Metzger, L., 82.  
 Metzlar, C., 238.  
 Metzner, R., 1241.  
 Meuge, F., 737.  
 Meulengracht, E., 53, 187.  
 Meumann, E., 854.  
 Meunier, A., 1021 (*Cadéac*).  
 Meunier, L., 187, 900, 1264.  
 Meunier, M., 158, 394.  
 Maurice, A. E. F. J., 704.  
 Mourisse, H., 69, 841, 846.  
 Mourisse, P., 875.  
 Meves, F., 485, 734, 735, 973.  
 Mewaldt, I., 967 (*Galenus*).  
 Mey, E., 28.  
 Meyboom, H. W., 959.  
 Meyer, 416, 427, 428, 597, 1025, 1043 (*Finkelstein*).  
 Meyer, A., 47, 48, 146 (*Frouin*), 250, 254, 278, 633, 1014, 1109.  
 Meyer, A. I., 863.  
 Meyer, A. W., 267, 269, 272, 305 *bis*, 306, 315, 356, 384, 484, 598 (*Dilger*), 599, 648, 843, 1025, 1063 *bis*.  
 Meyer, C., 1056 (*Schmidt*).  
 Meyer, E., 44, 275 (*Jungmann*), 337, 426, 614, 646, 785, 1132, 1177, 1214.  
 Meyer, F., 145 (*Kraus*), 374, 441, 776, 1148.  
 Meyer, F. M., 412, 579, 1294.  
 Meyer, G., 69, 131, 813, 1258.  
 Meyer, G. M.; *see* 15 (*Van Slyke*), 148, 674, 979 (*Lerene*).  
 Meyer, H., 232, 461, 936.  
 Meyer, H. H., 326, 799, 1052, 1197.  
 de Meyer, J., 416, 860, 947.  
 Meyer, K., 150, 152, 282, 622.  
 Meyer, K. A., 990.  
 Meyer, K. F., 132, 260, 756.  
 Meyer, L., 447, 784, 823, 942, 945, 1292.  
 Meyer, L. F., 356.  
 Meyer, M., 63, 381, 476, 1242.  
 Meyer, N., 632; *see also* 632 (*Jacoby*).  
 Meyer, N. T., 851.  
 Meyer, O., 97, 646.  
 Meyer, O. B., 145, 274, 317, 1108, 1192.  
 Meyer, R., 90, 126, 255, 574, 577, 854, 858, 903, 975, 1061, 1063, 1099.  
 Meyer, W., 186, 196, 215, 217, 334, 335, 922, 925, 929, 1013, 1120.  
 Meyer-Betz, F., 150, 655, 746, 749, 869; *see also* 289, 920 (*Schittenheim*).  
 Meyerhof, M., 115, 119, 708, 830, 1041, 1223, 1297.  
 Meyerhof, O., 744.  
 Meyerhoff, W., 1082.  
 Meyer-Hürliman, 182.  
 Meyer-Ruegg, H., 236, 485, 822, 1134.  
 Meyers, J., 53, 304, 532.  
 Meyers, M. M., 837.  
 Meyers, S. J., 453, 770, 1084.  
 Meyerson, A., 118.  
 Meyerson, I., 1068.  
 Meyerstein, W., 744.  
 Meyer-Stein, T., 463, 709.  
 Meynet, 197 (*Gaucher*).  
 Meynet, J., 763.  
 Meyr, A., 904.  
 Mezger, jr., 321.  
 Mezger, E., 854.  
 Mézie, A., 664 (*Calmette*).  
 Mibelli, A., 886, 948.  
 Miccoli, S., 1079.  
 Miceli, I., 1297.  
 Michael, M., 1255.  
 Michael, May, 164.  
 Michael, M. J., 994 (*Buschke*).  
 Michael, O., 1022.  
 Michaelis, G., 423.  
 Michaelis, L., 150, 274, 275, 389, 390, 437, 548, 744, 861, 977, 981, 1165, 1167; *see also* 150 (*Roma*).  
 Michaelis, R., 353.  
 Michalesco, C. H., 494.  
 Mikhailoff, M. P., 1180, 1197 (*Lyu-benetski*).  
 Mikhailoff, P. I., 1193.  
 Mikhailoff, S., 518, 625.  
 Mikhailoff, S. Y., 410, 429.  
 Mikhailoff, V. N., 313, 1101, 1169.  
 Mikhailova, Y. M., 1120.  
 Mikhailovski, I. P., 276, 1065, 1199.  
 Michaud, 203.  
 Michaud, L., 192.  
 Michaut, 1058 (*Duguet*).  
 Michaux, P., 814.  
 Micheels, H., 604.  
 Michel, 611 (*Apert*).  
 Michel, A., 1288.  
 Michel, F., 944.  
 Michel, G., 562, 936.  
 Michel, J., 67, 321.  
 Michel, L., 136, 1000; *see also* 310, 418, 529, 546, 669 *bis*, 793 (*Leclerc*).  
 Michel, P.; *see* 91, 229 (*Nové-Jossé-rand*), 307, 323, 527 (*Mouisset*).  
 Micheli, F., 97, 188.  
 Micheli, G., 507.  
 Micheli, M., 184.  
 Michelis, H., 1059.  
 Michels, J., 397.  
 Michels, K., 1267.  
 Michels, R., 841.  
 Michie, G., 1113.  
 Michiels, J., 154, 627, 1043.  
 Michin, N., 505.  
 Michinard, P., 1214.  
 Michon, 1079 (*Le Noir*).  
 Michon, E., 135 (*Lucas-Champion-nière*), 341, 444 (*Vennin*).  
 Michot, J., 605.  
 Mick, W. H., 470, 659, 1168.  
 Mickaniewski, M., 984.  
 Micke, 94.  
 Middel, J., 316.  
 Middlemiss, J. E., 824, 1196.  
 Middleton, W. S., 530 (*Shumack-er*), 767, 1301 (*Smith*).  
 Midelton, W. J., 645, 1182, 1259, 1268.  
 Miedreich, F., 639, 948 (*Strauss*).  
 von Mielecki, W., 230.  
 Mielke, F., 628, 985.  
 Mieremet, C. W. G., 156 (*de Negri*), 524.  
 Mieshtshaninoff, A. I., 1282.  
 Miessner, H., 19, 285, 395, 761, 1153.  
 Miette, 293.  
 Miginiac, 928 (*Poy*).  
 Miginiac, G., 85.  
 Migliorino, S., 463.  
 Migliucci, C., 428.  
 Mignard, M., 791 (*Toulouse*), 971.  
 Mignon, 560, 956, 1028.  
 Mignot, P., 96.  
 Mignot, R., 199, 426 (*Souquet*), 1013, 1014.  
 Mihailesti, C. J., 873 (*Slatineano*).  
 Mikhailhoff, N. A., 314, 1286.  
 Mikhailoff, N. N., 374.  
 Mikhailoff, S. Y., 410, 429.  
 Mikhailoff, V. N., 313, 1101, 1169.  
 Mikhailovski, I. P., 276, 1065, 1199.  
 Mikhalkin, P. N., 337.  
 Mikhin, N. A., 1171.  
 Mikhno, A. R., 1129.  
 Mikulski, A., 139.  
 Milani, A., 1269.  
 Milani, E., 207 (*Ghilarducci*), 400 (*Gonzales*), 948, 1294.  
 Milatz, W. F. J., 92, 211, 1284.  
 Milenushkin, I. F., 374.  
 Miles, 891.  
 Miles, A., 1280 (*Sym*).  
 Miles, W. E., 211, 335, 930, 1205.  
 Miles, W. R., 957.  
 Milford, L. R., 1020, 1114.  
 Milhau, K., 316, 680 (*Mayet*).  
 Milhaud; *see* 144, 162, 429, 611, 838 (*Lesieur*).  
 Milhiet, 91 (*Eschbach*).  
 Milhit, J., 406, 894; *see* 192, 536, 1078 (*Nobecourt*).  
 Milan, G., 3 (*Poncel*), 53, 63, 173, 174, 409, 478, 517, 518, 540, 580, 947, 998.  
 Miliani, A., 164.  
 Milkó, W., 536.  
 Millan, 1059.  
 Millant, 5.  
 Millar, R. W., 266 (*Garofalo*).  
 Millard, C. K., 399, 513.  
 Miller, A. F., 1080.  
 Miller, A. G., 59.  
 Miller, A. H., 211, 331, 801, 1023, 1174, 1198.  
 Miller, A. M., 81, 383, 609, 1233.  
 Miller, C. H., 1264.  
 Miller, C. M., 365.  
 Miller, C. W., 618, 866 (*Taylor*).  
 Miller, D. J. M., 625, 713, 1034, 1295.  
 Miller, F. A., 209, 552 (*Bankell*), 553.  
 Miller, F. E., 250.  
 Miller, G., 328.  
 Miller, H., 590.  
 Miller, H. A., 482.  
 Miller, H. C., 641, 1268.  
 Miller, H. R., 93, 988.  
 Miller, H. W., 41.  
 Miller, J., 280, 293, 744, 1031.  
 Miller, J. A., 1304.  
 Miller, J. C., 1057.  
 Miller, J. L., 1172, 1194.  
 Miller, J. W., 240, 350, 699, 824, 839, 1041.  
 Miller, L., 1235.  
 Miller, L. I., 857 (*Cockerell*).  
 Miller, M. B., 1178, 1200, 1204, 1205, 1208, 1290.  
 Miller, R., 192, 241, 295.  
 Miller, R. B., 259.  
 Miller, R. T., jr., 216, 555 (*Diller*).

- Müller, R. W., 358.  
 Müller, S., 959.  
 Miller, S. R., 392, 661, 1168.  
 Miller, T. F., 1210.  
 Miller, T. G., 636, 762 (*Pepper*), 1101 (*Austin*).  
 Miller, W., 1019, 1201.  
 Miller, W. S., 7, 143, 263.  
 Millière, 547.  
 Milligan, R. A., 224.  
 Milligan, W., 1246.  
 Millikin, M., 946.  
 Million, L., 162, 1206.  
 Millison, W. M., 715.  
 Millous, 158, 172, 421.  
 Mills, C. H., 1087.  
 Mills, C. K., 213, 317, 377, 663, 829.  
 Mills, G. P., 122, 336, 1031.  
 Mills, H. H., 1145 (*Collier*).  
 Mills, H. W., 810, 1032.  
 Mills, L., 162.  
 Mills, S. R., 130 (*Rosenbloom*).  
 Mills, W. T., 202.  
 Milman, I. S., 581.  
 Milne, C., 691, 895, 1062.  
 Milne, Dorothy K., 759.  
 Milne, J. S., 484.  
 Milne, L. S., 180, 523, 655.  
 Milne, R., 694, 806.  
 Milner, 1119, 1120, 1130.  
 Miloschnich, A., 1092.  
 Miloslavich, E., 724.  
 Milovanovic, M., 777.  
 Milosvoroff, N. A., 1163.  
 Milroy, T. H., 147, 1068, 1168.  
 Milton, F., 405.  
 Milutin, E., 114.  
 Milyonushkin, I. F., 687.  
 Minagorre Cubero, B., 902, 1100.  
 Minakuchi, K., 234.  
 Minassian, P., 173, 664 (*Piocco*).  
 Minchin, E. A., 745.  
 Minchin, W. C., 84.  
 Mine, N., 761.  
 Minea, J., see 276, 426, 492, 539, 661, 789, 978, 1106 (*Marinesco*).  
 Minelli, S.; see 718, 1166, 1304 (*Gavazzeni*).  
 Minenkow, A. R., 1243.  
 Miner, J. B., 6, 607.  
 Minerbi, C., 203, 501, 669, 914.  
 Minervini, R., 1023.  
 Mines, G. R., 274, 329 (*Clark*), 439, 490, 800, 977.  
 Minet, 449.  
 Minet, J., 201 (*Caudier*), 473, 756, 813, 1150.  
 Minett, E. P., 21, 36, 166.  
 Mingazzini, C., 1016.  
 Mingazzini, G., 198, 350, 426, 427, 541, 661, 787, 913, 938, 1189, 1234.  
 Mink, A., 684.  
 Minkowski, 1003, 1138.  
 Minkowski, E., 246, 269.  
 Minkowski, M., 358, 829.  
 Minkowski, O., 42.  
 Minne, A. J., 1136.  
 Minningham, W. D., 54.  
 Minor, L., 1016.  
 Minot, C. S., 135.  
 Minot, G. R., 1281.  
 Minoura, M., 1124.  
 Minshall, F. W., 1050 (*Hart*).  
 Mints, S. G., 524.  
 Mints, V. M., 784, 1119 (*Korotneff*), 1223, 1269.  
 Mints, W., 684.  
 Mioni, G., 938.  
 Miquel, B., 46.  
 Miracapillo, G., 283.  
 Mirallie, C., 526.  
 Miramond de Laroquette, 95, 207, 550, 671, 692, 916 (*Roussel*), 946, 976, 1239.  
 Miranda, G., 1288.  
 Mircoli, S., 30, 877, 1251.  
 Mirkin, A., 921.  
 Miroljuboff, V. T., 1264.  
 Miroljuboff, Y. I., 1171 (*Putetich*).  
 Miron, C., 717.  
 Miron, G., 368.  
 Mironesco, T., 497, 643.  
 Mironescu, E., 881 (*Friedberger*).  
 Mironicheff, S., 513.  
 Mironova, S. M., 108.  
 Mirowsky, M. E., 1010.  
 Mirto, D., 258.  
 Mirto, F., 24, 216, 418, 698.  
 Mirto, G., 429, 1114.  
 Misch, W., 787, 1188.  
 Mischennikow, S., 152 (*Abramow*).  
 Mish, V. M., 90, 226, 1266.  
 Miashtovt, G. V., 1173.  
 Misikoff, M. A., 611.  
 Misir, A. P., 988.  
 Mislawsky, A. N., 9.  
 Mislawsky, N., 862.  
 Misserey, 881.  
 Missildine, J. G., 1273.  
 Missimilly, E., 288.  
 Missiroli, A., 989.  
 Misson, L., 884.  
 Misuraca, E., 385, 572.  
 Mita, G., 781.  
 Mitchell, 96 (*Rendu*).  
 Mitchell, A., 445 (*Gray*).  
 Mitchell, A. P., 291, 595, 878, 992, 1080.  
 Mitchell, A. R., 527.  
 Mitchell, A. W., 1178.  
 Mitchell, C. A., 797.  
 Mitchell, C. W., 485.  
 Mitchell, D., 381, 1159.  
 Mitchell, E. C., 707.  
 Mitchell, E. W., 21.  
 Mitchell, F. W., 1278.  
 Mitchell, H. C., 218, 1287.  
 Mitchell, H. W., 1199, 1268.  
 Mitchell, J. E., 790.  
 Mitchell, J. F., 210, 928, 1203, 1204, 1285.  
 Mitchell, O. W. H., 628, 754.  
 Mitchell, P. C., 487.  
 Mitchell, P. H., 481.  
 Mitchell, R. S., 161.  
 Mitchell, S., 711.  
 Mitchell, S. W., 2, 724, 846.  
 Mitchell, T. W., 1159.  
 Mitchell, W. C., 39.  
 Miter, J. C., 995.  
 Mithoefer, W., 713, 1221.  
 Mitra, G. C., 984 (*Sutherland*).  
 Mitra, S. C., 5, 1060.  
 Mitra, S. M., 478.  
 Mitra, S. N., 403.  
 Mitschke, 1001.  
 Mittel, H., 1251.  
 Mittendorf, A. D., 708.  
 Mitsmain, M. B., 157, 987, 999.  
 Miura, K., 890.  
 Mix, C. L., 185, 1073.  
 Mixer, C. G., 558.  
 Miyaji, S., 1074, 1252 (*ron Proucasek*).  
 Miyake, K., 4.  
 Miyake, S., 806.  
 Miyata, T., 370.  
 Miyauchi, 1022 (*Rehn*).  
 Mizell, G. C., 1259.  
 Mlady, J., 358.  
 Mobilio, C., 858, 1238.  
 Moccio, G., 1185.  
 Mochaloff, S. P., 1203.  
 Mochan, V. O., 524.  
 Mochi, A., 732.  
 Mocquot, 521 (*Delbet*).  
 Mocquot, G., 720.  
 Mocquot, P., 557.  
 Moczulski, J., 308, 631, 1111.  
 Modi, J. J., 1060.  
 Modica, O., 388.  
 Modigliani, E., 1042.  
 Modrakowski, G., 979, 1017.  
 Moede, W., 1159.  
 Moeris, 1092.  
 Moehlig, R. C., 1003.  
 von Möllendorff, W., 553, 1237.  
 Moeller, A., 878, 992.  
 Moeller, H. N., 1083 (*Hartshorn*).  
 Möllering, J. H., 56.  
 Möllers, B., 185, 509, 756, 878.  
 Mönckeberg, J. G., 51, 897.  
 Mönkemöller, 257, 843, 1007.  
 Moerchen, F., 61, 207, 550, 963.  
 Moeris, 194.  
 Moerl, F., 1304.  
 Mörner, C. T., 17, 1165.  
 Moes, M. J., 641 (*Kroost*).  
 Moewes, C., 511, 756, 992.  
 Moffat, H. A., 1054.  
 Moffat, F. J., 1104.  
 Moffet, J. J., 1003.  
 Moffit, H. C., 1069.  
 Mogk, W., 481.  
 Mogwitz, G., 582, 795.  
 Mohan Lal, 1090 (*Brown*).  
 Mohler, B. M., 720 (*Mullin*).  
 Mohler, D. A., 1198.  
 Mohler, J. R., 159, 174, 519, 1148, 1226 (*Ernst*).  
 Mohr, 785, 954.  
 Mohr, E., 1238.  
 Mohr, F., 327.  
 Mohr, H., 313, 1001, 1103.  
 Mohr, L., 644.  
 Mohr, M., 37 (*Beck*), 173, 640.  
 Mohr, R., 1276.  
 Mohr, T., 567.  
 Moilliet, A. K., 71.  
 Moinson, L., 299.  
 Moiroud, 1210 (*Viannay*).  
 Moiroud, M., 441 (*Juge*), 452 (*Roux de Brignoles*).  
 Moiroud, P., 346, 989, 1102.  
 Moissides, M., 5, 731, 1060.  
 Mojkowski, R., 299.  
 Mokrinsky, S. P., 1306.  
 Molchanova, O. I., 1078, 1176.  
 Moldovan, J., 519, 796, 883.  
 Molé, D. P., 171.  
 Moleen, G. A., 130.  
 Molhant, M., 197, 912, 978, 1106.  
 Molin, 568, 813.  
 Molinéry, R., 75, 918.  
 Molinié, J., 249, 714.  
 Molisch, H., 278.  
 Moll, A., 483.  
 Moll, A. M., 21, 646.  
 Moll, L., 793.  
 Molla, R., 690.  
 Mollard, J., 633, 1093.  
 Molle, 164.  
 Mollenhauer, P., 497, 563.  
 Moller, H., 54.  
 Moller, H. C. V., 1003.  
 Moller, J., 838.  
 Möller, P. F., 770.  
 Möller, V. F., 31.  
 Mollier, 976.  
 Mollison, A. J., 1077.  
 Mollison, W. M., 468, 499, 715.  
 Mollweide, K., 430.  
 Moll-Weiss, Augusta, 125, 1145.  
 Molnar, B., 47.  
 von Molo, H., 134.  
 Molony, H., 993 (*Caddy*).  
 Molony, H. G., 936.  
 Molony, M., 1101.  
 Molotkoff, A. G., 978.  
 Molt, W. W., 219.  
 Momburg, 664, 1118.  
 Momose, G., 616.  
 Momose, K., 879.  
 Monahan, J. J., 77.  
 von Monakow, C., 278.  
 von Monakow, P., 783, 1010.  
 Monbrun, A., 951.  
 Moncorge, 669.  
 Moncorvo, 514, 859, 952.  
 Mondigliani, E., 950.  
 Mondino, L., 806.  
 Mondolfo, E., 17, 228, 633, 890.  
 Mondor, H., 1029 (*Levene*).  
 Mondschein, M., 634, 1083, 1175.  
 Monéry, 475.  
 Monfort, F., 174 (*Aubert*).  
 Monge M., C., 406.  
 Mongeau, 420.  
 Monges, J., 654.  
 Mongiardino, T., 141.  
 Monier, A., 11.  
 Monier Vinard, 753, 875.  
 Monier-Vinard, R., 70.  
 Monin, E., 1303.



- Moniussko, E., 1080.  
 Moniz, E., 426, 662.  
 Monjardino, J., 406, 1085, 1095, 1097.  
 Monks, E. H., 488.  
 Monnet, R., 257.  
 Monnier, 116, 332, 345.  
 Monnier, L., 213, 441, 449, 689.  
 Monnier, M., 678.  
 Monnier, U., 602 (*Jalaber*).  
 Monobe, I., 26 (*Sugai*).  
 Monod, C., 567.  
 Monod, G., 58.  
 Monod, L.; see 230, 418, 570, 707 (*Variot*), 1106 (*Gougerot*).  
 Monod, O.; see 428, 541 (*Froment*).  
 Monod, R., 335 (*Broca*).  
 Monossohn, C., 1195; see 13, 861 (*Ignatowski*).  
 Monplaisir, J., 101.  
 Monrad, S., 89, 751, 1080.  
 Monrad-Krohn, G. H., 908, 1012.  
 Monris-Riesgo, J., 23 (*Boehncke*).  
 Monro, J. D. R., 47.  
 Monroe, T. K., 1026, 1130, 1172.  
 Monsaingeon, M., 563.  
 Monsarrat, K. W., 1027.  
 Monselise, A., 537, 1187.  
 Monsiorski, Z., 1290.  
 Montagnon, 1184.  
 Montali, A., 474.  
 Montanari, A., 82, 1006.  
 Montanari, E., 678.  
 Montanelli, G., 349, 1292.  
 Montano, E. F., 586.  
 Montari, E., 1027.  
 Montefusco, A., 531, 875, 1252.  
 Montel, 27.  
 Montemesso, A., 542.  
 Montessorio, B., 485.  
 Montes, J. E., 43, 624.  
 Montessano, G., 252.  
 Montessano, V., 886, 887, 904.  
 Monteuiis, 74, 206.  
 Monteux, M. E., 625.  
 Monteverde, N. N., 744 (*Pulladin*).  
 Montgomery, C. M., 164, 298 (*Krumpharr*), 443, 509, 1041 (*Levia*).  
 Montgomery, D. W., 240, 580, 602, 900, 1087, 1088, 1136.  
 Montgomery, E. E., 350, 579, 696, 817.  
 Monthus, A.; see 244, 709 (*Ménétrier*).  
 Monti, A., 471.  
 Monti, G., 1148.  
 Monti, R., 1065, 1126, 1282.  
 Montigel, T., 964.  
 Montigny, W., 1072 (*Autenrieth*).  
 de Montis, L., 1003.  
 Montlaur, H., 38 (*Louste*), 240 (*Hudeb*), 885 (*Braun*).  
 de Montmollin, G., 1281.  
 Montoro, G., 296 (*Gabbi*).  
 Montpellier, J., 761; see also 461, 704, 826, 948, 997 (*Brault*).  
 Montuori, A., 1112.  
 Monsardo, G., 210, 342.  
 Monsels, 168.  
 Monsiols, 507 (*Jirou*).  
 Moody, A. M., 539 (*Sippy*).  
 Moody, D. W. K., 332, 527.  
 Moody, E. F., 1259.  
 Moog, 289.  
 Moog, O., 805.  
 Moog, R., 1073 (*Desgrez*).  
 Moon, R. C., 478.  
 Moon, R. O., 1096.  
 Moon, V. H., 294.  
 Moore, A. B., 509.  
 Moore, B., 370, 866, 1224, 1303.  
 Moore, C. A., 337.  
 Moore, C. G., 1258.  
 Moore, D., 830 (*Oakley*).  
 Moore, G. A., 218.  
 Moore, H., 1177.  
 Moore, H. A., 225.  
 Moore, H. F., 1167 (*Friedberger*), 1168 (*Schiff*).  
 Moore, H. T., 1159.  
 Moore, Sir J., 288, 631, 756, 994, 1173.  
 Moore, J. E., 344, 569, 931, 1123, 1210.  
 Moore, J. J., 987.  
 Moore, J. S., 607.  
 Moore, J. W., 33, 872 (*Steinke*), 881, 885 (*Gallagher*), 931, 1125.  
 Moore, M., 109.  
 Moore, N., 134, 377, 478.  
 Moore, R., 1306.  
 Moore, R. B., 1020.  
 Moore, R. W., 713.  
 Moore, S. A., 1096.  
 Moore, S. B., 805.  
 Moore, V. A., 255, 599.  
 Moore, W., 1173.  
 Moore, W. O., 670, 1223.  
 Moorehouse, G. W., 631.  
 Moorhead, J. J., 55, 227, 229, 334 (*Erdmann*), 344, 694, 814.  
 Moorhead, S. W., 518 (*Thomas*), 676, 1175.  
 Moorhead, T. G., 63, 529, 894, 1262.  
 Moorshead, R. F., 371, 720.  
 Moos, S., 513.  
 Mora, H., 43.  
 Moraczewski, W., 278, 284.  
 Moragas, R., 880.  
 Mora Guarnido, A., 117.  
 Morales Perez, A., 560, 932, 938.  
 Morales Salomón, 925.  
 Moran, R. C., 983 (*Thomas*).  
 Morance, 404 (*Ettinger*).  
 Morat, J. P., 144, 977, 1066.  
 Morata, E. L., 887.  
 Moravosik, E., 321.  
 Morawetz, G., 173.  
 Morawitz, P., 274, 373, 496, 1066.  
 Morawski, J., 1151.  
 Morax, V., 244, 584, 708, 830, 865 (*Marie*), 984, 1141.  
 Moreau, 517 (*Morelle*).  
 Moreau, C., 571, 576.  
 Moreau, F., 1063.  
 Moreau, Mme. F., 609.  
 Moreau, I., 1054.  
 Moreau, J., 129.  
 Moreau, L., 81, 124, 219, 380, 381, 384, 505, 560, 636, 718, 723, 752, 927, 1022.  
 Moreau, R., 533 (*Brühl*), 1070 (*Rezançon*).  
 Moreau-Gimelli, E., 315.  
 Moreaux, R., 121.  
 Moreira, J., 194.  
 Morel, 960.  
 Morel, A., 192, 282, 351, 409, 490, 518, 536, 576, 781, 866, 904; see also 282, 493 (*Courmont*), 613 (*Hugoueney*).  
 Morel, L., 146, 192, 415, 438; see also 67, 1271 (*Puillet*).  
 Morel, P., 46.  
 Morelle, A., 192, 241, 479 (*Moeller*), 517, 760, 905, 1009.  
 Morelli, E., 752.  
 Morelli, F., 628.  
 Morelli, K., 214.  
 Morely, J., 218.  
 Moren, J. J., 1031.  
 Morenas, L., 11.  
 Moreno Lopez, F., 884.  
 Moreno Yáñez, F., 166.  
 Moreschi, C., 20, 154, 180, 512, 525, 771.  
 Moreselli, E., 1235.  
 Morestin, H., 95, 189, 213, 224, 309, 312, 332, 345, 350, 416, 441, 447 bis, 451, 453 bis, 498, 556, 570, 680, 664, 695, 714, 897, 923, 929, 1035, 1065, 1096, 1097, 1130, 1279.  
 Moreton, A. L., 676.  
 Moretti, A., 611.  
 Moretti, E., 245, 45.  
 Moretti, G., 143.  
 Morgan, B. S., 482.  
 Morgan, C. L., 607.  
 Morgan, E., 289.  
 Morgan, F. P., 1223.  
 Morgan, H. S., 337 (*Davis*).  
 Morgan, J. D., 434.  
 Morgan, J. M., 1262.  
 Morgan, T. H., 4, 8, 136 bis, 265, 730, 734, 851, 939, 1059, 1167, 1233.  
 Morgan, W., 240.  
 Morgan, W. G., 1097.  
 Morgan, W. P., 925, 1025; see also 161, 238 (*Wright*).  
 Morgenroth, J., 74, 118, 502, 548 bis, 624, 951.  
 von Morgenstern, 1148 (*Rossée*).  
 Morgenstern, K., 1016.  
 Morgera, A., 861.  
 Morgulis, S., 148, 494, 1241, 1242.  
 Mori, A., 254, 425, 451, 471, 525, 1147.  
 Mori, N., 31.  
 Moriani, G., 963, 982.  
 Moriarta, D. C., 748, 1091.  
 Moriarty, G., 554.  
 Moricand; see 513, 334 (*Lereboullet*).  
 Morichau Beauchant, R., 1077.  
 Morimont, A., 783.  
 Morin, 112 (*Pelgen*), 131, 580, 1001.  
 Morison, A., 650, 775.  
 Morison, A. E., 166.  
 Morison, J. K., 676, 687, 1027, 1034.  
 Morison, R., 216, 339, 682, 928, 936, 1022.  
 Morita, S., 612.  
 Moritz, A., 58.  
 Moritz, F., 926.  
 Moritz, O., 401.  
 Morizot, 878 (*Plauchu*).  
 Morland, E., 215, 1025, 1273.  
 Morlet, 43, 94.  
 Morlet, C., 441.  
 Morley, A. S., 451.  
 Morley, J., 90, 211, 301, 559, 690 (*Whitehead*), 1123, 1124.  
 Morley, S. G., 605 (*Rivers*).  
 Morley, W. H., 108, 350.  
 Morlot, 963, 1054.  
 Moro, E., 194, 241, 461, 950, 992; see also 950 (*Huhn*), 950 (*Klocman*).  
 Morokhovets Petip, O. M., 1172 (*Blumenau*).  
 Morone, G., 441.  
 Morón Ruiz, J., 745.  
 Morot, C., 134.  
 Morozoff, A. I., 553.  
 Morozoff, A. K., 296.  
 Morozoff, N. V., 299.  
 Morozoff, V. A., 203, 303.  
 Morozova, Anna I., 1002 (*Zmigrodskaya*).  
 Morphew, E. M., 627.  
 Morphy, H., 1169 (*Clotworthy*).  
 Morpurgo, F., 518.  
 Mosquito, L., 418, 988.  
 Morrey, C. B., 71.  
 Morrill, A. W., 640.  
 Morris, C. E., 476.  
 Morris, Sir D., 550.  
 Morris, D. H., 1165.  
 Morris, E. J., 959.  
 Morris, H., 224.  
 Morris, H. H., 690.  
 Morris, M., 1231.  
 Morris, Sir M., 241.  
 Morris, Margaret, 734.  
 Morris, R. S., 419.  
 Morris, R. T., 40, 85, 87, 206, 334, 560, 681, 682, 777, 805, 1173, 1285.  
 Morrison, 211.  
 Morrison, Carolyn E., 1223.  
 Morrison, F. A., 586, 953.  
 Morrison, H., 947.  
 Morrison, J., 949.  
 Morrison, J. T., 1029, 1204.  
 Morrison, J. T. J., 331.  
 Morse, F. H., 327, 1110.  
 Morse, F. L., 957.  
 Morse, H. N., 980.  
 Morse, J., 139.  
 Morse, J. L., 356, 357, 525, 635, 760, 950, 996, 1003, 1058 (*Putnam*), 1084, 1092, 1180, 1217.  
 Morse, M., 1063, 1274.  
 Morse, Mary E., 430, 1108 (*Taft*).  
 Morse, P. F., 1087 (*Varney*).  
 Morse, R. B., 1226.  
 Morse, W. F., 124, 1051.  
 Morselli, A., 430.  
 Morselli, E., 664, 857, 1068.  
 Morselli, E. A., 913.

- Morson, A. C., 412, 768 (*Wedd*), 919 (*Lynter*).  
 Morstatt, H., 1088.  
 Mort, S., 218, 343, 446, 684, 805, 1028.  
 Mortier, Margarethe, 1040.  
 de Mortillet, P., 852.  
 Mortimer, J. D., 714, 1227.  
 Morton, A. W., 1026.  
 Morton, C. A., 560, 812.  
 Morton, D. M., 190.  
 Morton, H. H., 93 *bis*, 226, 313, 409, 566, 639, 646, 690, 783, 934, 993, 1117, 1207, 1286.  
 Morton, J., 558, 690.  
 Morton, J. N., 1033.  
 Morton, K., 328, 551, 672, 737, 840, 1011.  
 Morton, Rosalie S., 1086, 1038, 1131.  
 Morton, W. C., 269, 608.  
 Morvan, 36 (*Marotte*), 239.  
 Mosbacher, E., 149, 1039.  
 Mosberg, B., 401.  
 Mosby, T. S., 367.  
 Moscato, P., 71, 297.  
 Moschoowitz, A. V., 425, 560, 1103, 1106, 1188, 1204, 1283.  
 Moschoowitz, E., 527, 530.  
 Mosenthal, 423.  
 Mosenthal, H. O., 314, 905.  
 Mosenthin, H., 111, 784.  
 Moses, A., 299.  
 Moses, L., 1246.  
 Mosher, Celia D., 699.  
 Mosher, Eliza M., 310, 811.  
 Mosher, G. C., 108.  
 Mosher, H. P., 713, 1110; *see also* 713, 956 (*Plummer*).  
 Mosher, J. M., 790.  
 Moskaleff, M. N., 905.  
 Mosler, E., 144, 274.  
 Mosny, 17, 766, 870, 903.  
 Moss, E. L., 1213, 1293.  
 Moss, M. I., 416, 761.  
 Moss, M. J., 634.  
 Moss, W. L., 674.  
 Moss-Blundell, C. B., 833.  
 Mosse, 20, 836, 1299.  
 Mossé, A., 38.  
 Mosse, M., 533, 780, 781, 805.  
 Mosse, P., 1144.  
 Mosser, 1030.  
 Mosso, G., 708.  
 Mosti, R., 676, 811, 957, 1199.  
 Moszkowicz, L., 348, 922.  
 Moszkowski, M., 767 (*Caspari*).  
 Motaïs, F., 1017.  
 de la Mothe, C., 183 (*Barie*).  
 Mothersole, R. D., 561, 682.  
 Mothes, R., 483.  
 Motolese, F., 950.  
 Motomatsu, S., 108.  
 Mott, F. W., 38, 63, 196, 266, 269, 761, 912, 1015.  
 Mott, W. W., 1119.  
 Mottola, F., 179.  
 Mottram, J. C., 481.  
 Mottram, V. H., 279.  
 Moty, F., 591.  
 Mots, B., 423, 424.  
 Motsfeldt, K., 46, 1065, 1162, 1269.  
 Mouchet, A., 173, 227, 229, 243, 408, 418, 439, 472, 571, 695, 814, 817, 1128.  
 Mouchet, R., 519, 995.  
 Mougeot, A., 387, 418, 529, 550, 613, 776, 898; *see also* 321, 418, 431, 517, 638, 886 (*Loeper*), 976 (*Billard*).  
 Moulleron, 396.  
 Mouillot, F. A. de T., 550, 672.  
 Mouisset, F., 49, 53, 59, 203, 307, 323, 527, 646, 771, 803, 914, 930.  
 Moulé, L., 260.  
 Moulénier, R., 418, 553, 896, 1094.  
 Moullin, C. M., 570, 695, 807 *bis*, 816.  
 Moulanguet, 174 (*Lombard*).  
 Moulton, D. H., 287.  
 Moulton, H., 1220.  
 Mouneyrat, 516, 518.  
 Mounier, 250, 956.  
 Moure, E. J., 122, 250, 251, 588, 837, 1048.  
 Moure, P., 315, 355, 441, 450 (*Guibé*), 452, 572, 659, 697, 818 (*Lardennois*), 937, 1102.  
 Mouret, Mlle., 992 (*Pehu*).  
 Mouret, J., 21, 718.  
 Moureu, C., 436.  
 Mourgue, R., 854.  
 de Mourgues, P., 310.  
 Mourier, 88.  
 Mouriquand, G., 181, 506, 525; *see also* 112, 129 (*Martin*), 192, 282, 351, 409, 490, 518, 536, 567, 781, 866, 904 (*Morel*); 282, 493 (*Courmont*); 394, 443, 506, 531, 558, 624, 707, 872, 890, 899, 1000, 1090, 1257 (*Weill*).  
 Mourlan, 327.  
 Mousseaux, A., 1018.  
 Mousson Lanause, 2, 1057.  
 Moussous, A., 113, 242, 357.  
 Moussu, G., 172, 203, 514, 1080.  
 Moutet, Mme., 1090; *see also* 931, 1007, 1097 (*Bérard*).  
 Moutier, A., 527, 861, 1066.  
 Moutot, 335, 580.  
 Moutot, H., 907 (*Nicolas*).  
 Moutouses, K. J., 503.  
 Mousels, P.; *see* 163, 396, 421 (*Gaide*).  
 Mouzon, 910; *see also* 626, 874, 1109 (*Regnard*).  
 Mowat, H., 437, 878.  
 Moxon, F., 81.  
 Moycho, V., 919 (*Henri*).  
 Moyes, J. M., 1246 (*Cruickshank*).  
 Moynihan, Sir B. G. A., 559.  
 Mosejko, B., 143.  
 Mrázek, A., 271.  
 Mrowka, F., 502.  
 Much, H., 304, 499, 628, 764.  
 Mucha, V., 34 (*Kyrle*), 39.  
 Mucharinsky, M. A., 92, 1032.  
 Muck, O., 248, 377, 546, 661.  
 Mudge, G. P., 136.  
 Mühlbaum, A., 576.  
 Mühlendorf, A., 1063.  
 Mühlens, P., 515, 636, 670, 883, 959, 1018.  
 Mühlmann, M., 147, 280, 311, 978.  
 Mühsam, H., 747.  
 Mühsam, R., 342, 345, 558, 878, 1129.  
 Müller, 346, 561, 1005, 1034, 1251.  
 Mueller, A., 103, 371, 510 (*Schröder*), 1032, 1116.  
 Müller, B., 149, 589.  
 Müller, C., 77, 271, 328, 533, 891.  
 Müller, C. A., 1255.  
 Müller, C. W., 87.  
 Müller, E., 30 (*Schleich*), 60, 248, 256 (*Kern*), 291, 329, 356, 413, 462, 624, 666, 898, 1043, 1084, 1221.  
 Müller, F., 71, 257, 663, 770, 795, 1241.  
 Mueller, F. H., 300.  
 Müller, F. W., 610.  
 Müller, G., 198, 272, 340, 570, 687, 906, 1031, 1309.  
 Müller, G. E., 139.  
 Müller, G. P., 1201.  
 Müller, H., 291, 401, 853, 886, 1083, 1177, 1271; *see also* 45, 524 (*Hess*).  
 Müller, H. C., 379.  
 Müller, J., 250, 834, 798, 1041.  
 Mueller, J. H., 342 (*Robinson*).  
 Müller, K., 591, 1305.  
 Müller, L., 831, 953.  
 Müller, M., 126, 370, 634, 724, 875, 993.  
 Müller, N. K., 1084.  
 Müller, O., 1114.  
 Müller, P., 735.  
 Müller, P. P., 886.  
 Müller, P. T., 167, 624, 720.  
 Müller, R., 58, 172, 173, 483, 520, 819, 1228, 1287.  
 Müller, S. Bertha, 209.  
 Müller, T., 1129.  
 Müller, V. J., 61.  
 Müller, W., 128, 901, 1178.  
 Müller-Calé, K., 270.  
 von Müller Deham, A., 73 (*Edelmann*).  
 Müller-Freienfels, R., 607, 1235.  
 Müller-Lyer, F., 5, 1060.  
 von Müllern, K., 1152.  
 Müllern-Aspegren, U., 39.  
 Münch, W., 1046, 1106.  
 Münnich, 214.  
 Münsterberg, H., 606, 1061, 1158.  
 Münter, 184.  
 Münter, F., 19, 281.  
 Münter, S., 1158.  
 Münz, P., 183.  
 Münzer, A., 200, 483, 854.  
 Münzer, E., 49, 155, 895, 896, 1095.  
 Münzer, H., 871.  
 Müsch, F., 1142.  
 Mufel, P. P., 625.  
 Muhlberg, W., 155.  
 Muir, E. S., 676.  
 Muir, J. C., 928, 1207.  
 Muir, R., 281, 1258.  
 Muir, W. A., 293, 756.  
 Muirhead, W.; *see* 67, 197 (*Hender-son*), 370 (*Prichard*).  
 Mukharinski, M. A., 92, 1032.  
 Mulder, W., 360.  
 Mulgund, N., 586.  
 Mulherin, W. A., 899.  
 Mullaly, K. J., 181, 779 (*Armstrong*).  
 Mullan, E. H., 198, 253, 368, 692.  
 Mullen, J., 466, 711.  
 Muller, F., 120.  
 Muller, G. P., 806, 1290.  
 Muller, H., 88, 99, 334, 335, 350, 426, 1030, 1208.  
 Müller, H. J., 969, 1059, 1161.  
 Muller, P.; *see* 57, 190 (*Dufour*).  
 Mullick, I. M., 261.  
 Mulligan, E. W., 1121.  
 Mullin, R. H., 720.  
 Mulon, P., 11, 15, 884 *bis*, 1072.  
 Muls, G., 715.  
 Mulser, 994.  
 Mumford, A. A., 1148.  
 Mumford, E. M., 127 (*Fowler*), 857.  
 Mumford, J. G., 672, 717, 725, 1022.  
 Mumford, S. A., 897 (*Dresbach*).  
 Mummery, J. P. L., 335, 554, 654, 804.  
 Munce, J., 1306.  
 Mundt, G. H., 362.  
 Munford, S. A., 12 (*Dresbach*).  
 Munger, C. E., 788.  
 Mufis, J. R., 1006.  
 Munk, F., 58, 617, 1010.  
 Munn, L. H., 935.  
 Muñoz del Olmo, E., 439.  
 Muñoz Urra, F., 922.  
 Munro, D., 192, 504.  
 Munro, D. J., 801.  
 Munro, H. S., 73, 207, 792, 1159.  
 Munro, J. M. H., 723.  
 Munro-Kerr, J. M., 107.  
 Munroe, J. P., 1188 (*Crowell*).  
 Muntendam, P., 959.  
 de Munter, L., 651.  
 von Muralt, L., 164, 321, 805.  
 Murard, C., 442 (*Dumarest*), 557, 926.  
 Murard, J., 93, 449, 1065, 1129; *see also* 90 (*Putel*), 634 (*Tavernier*), 806 (*Latarjet*), 807 (*Tizier*).  
 Muratet, L., 115 (*Beauvieux*), 129 (*Suhrazes*), 240 (*Pelges*).  
 Muratori, L., 805.  
 Murdock, J. M., 592.  
 Murdy, B. C., 1287.  
 Murison, C. C., 472.  
 Murlin, J. R., 22 (*Benedict*), 276, 301, 493, 494, 742, 827 (*Bailey*).  
 Murphy, F. T., 254, 926, 1120, 1200.  
 Murphy, J., 213, 1048.  
 Murphy, J. B., 210, 221, 224, 230, 270, 557, 611, 612, 645, 658, 661, 675 *bis*, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684 *bis*, 685 *bis*, 686, 687 *ter*, 688, 689, 690 *ter*, 692, 694, 695, 696, 697, 698 *bis*, 702, 713, 738, 803, 804, 805, 815, 924, 985, 1022, 1023, 1024, 1025 *bis*, 1026, 1027, 1028, 1030 *ter*, 1031, 1032 *bis*, 1034, 1036, 1037, 1038, 1040, 1118, 1119, 1123, 1124 *bis*, 1125 *bis*, 1127, 1129, 1131, 1132 *bis*, 1174, 1209, 1211, 1256, 1266, 1268, 1279, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286 *bis*, 1288, 1289; *see also* 1211 (*Roue*).

- Murphy, J. F., 1210 (*Stewart*).  
 Murphy, J. K., 21 (*Modern*).  
 Murphy, J. P. H., 790.  
 Murphy, J. W., 589, 1143 *bis*.  
 Murray, 204.  
 Murray, D. H., 188.  
 Murray, G. R., 155, 1118.  
 Murray, H. L., 282, 457, 576, 701, 927.  
 Murray, J. A., 370 (*Duffield*), 375.  
 Murray, J. R., 529; *see also* 870, 1073, 1168 (*Melvin*); 870 (*MacWilliam*).  
 Murray, M. A., 570.  
 Murray, M. J., 175.  
 Murray, R. R., 685.  
 Murray, R. W., 1028.  
 Murray, W. R., 194.  
 Murrill, W. A., 918, 1225.  
 Murschhauser, H., 1043; *see also* 113, 357 (*Schlossmann*).  
 Mursell, H. T., 565.  
 Muselli, M., 549 (*Penau*).  
 Muserski, P. M., 345, 465.  
 Musgrave, W. A., 1247.  
 Musgrave, W. E., 159, 670, 884.  
 Muskat, G., 340, 1033, 1285.  
 Muskens, L. J., 319.  
 Muskens, L. J. J., 147, 978, 1163, 1299.  
 Musser, J. H., jr., 509, 901, 1005, 1066, 1185; *see also* 15, 742, 980 (*Kumbhaar*).  
 Mussey, R. D., 1215.  
 Musson, Emma E., 324.  
 Muster, J. F., 22.  
 Musumeci, A., 155, 501.  
 Musy, T., 584.  
 Mussynski, 116.  
 Mut, A., 748.  
 Mutafova, F. R., 514 (*Awerinew*).  
 Mutoh, N., 901, 977.  
 Mutel, M., 193, 542, 564, 687; *see also* 91, 524, 1269 (*Binet*).  
 Muterlilch, S., 661; *see also* 153, 621, 1068 (*Leoaditi*); 869, 1072 (*Kopaczewski*).  
 Muth, G. F., 733, 790.  
 Muthu, C., 1081, 1178.  
 von Mutschenbacher, T., 1117.  
 Mutschler, L. H., 937, 1210.  
 Musaj, A., 434.  
 Myer, J. S., 87, 187.  
 Myer, L., 174, 598.  
 Myer, W., 10, 212.  
 Myerhof, M., 953.  
 Myers, A. A., 171.  
 Myers, A. W., 1138, 1217.  
 Myers, B., 232, 545, 1177.  
 Myers, B. D., 382.  
 Myers, C. N., 960.  
 Myers, C. S., 6, 606, 971 *bis*, 1235.  
 Myers, D. W., 360.  
 Myers, E. E., 509.  
 Myers, G. C., 606.  
 Myers, H. J., 641.  
 Myers, J. L., 137 (*Hogarth*).  
 Myers, L. B., 1259.  
 Myers, V. C., 13 (*Fine*), 52, 187 (*Chace*), 279, 302, 864, 905, 985, 1246 *bis*, 1259.  
 Myerson, A., 539, 665, 1015.  
 Myerstein, W., 153.  
 Mygind, H., 588, 713, 956, 1048 *bis*.  
 Mygind, S. H., 122, 338.  
 Myles, R. C., 82, 365.  
 Mylius, W., 243, 359.  
 Myrdacz, P., 130, 131.  
 Mysch, W., 924.  
 Msareuloff, M. Y., 355, 1136, 1294.  
 Nabarro, D., 77, 652 (*Poynton*), 779 (*Distau*).  
 Nabours, R. K., 379.  
 Nacciarone, A., 1182, 1261.  
 Nachamofsky, L. H., 273 (*Schaefer*).  
 Nachtsheim, H., 1063.  
 Naeke, W., 108, 109.  
 Naeckie, F. P., 996.  
 Nadal, 432 (*Souques*).  
 Nadal, P., 102 (*Chavannes*), 103, 1291.  
 Nadaud, 1036 (*Clusot*).  
 Nadel, A. B., 1171.  
 Nádory, B., 571.  
 Naecke, F., 373.  
 Naf, 3 (*Müller*).  
 Naf, F., 44.  
 Naegele, O., 218.  
 Naegele, O., 176, 282, 894.  
 Naegele, O. E., 239.  
 Naegeli, T., 680.  
 Naegele, K., 734.  
 Naf, F., 126.  
 Naeffiger, H. C., 924.  
 Nagamachi, A., 795 (*Haffner*).  
 Nagano, 359.  
 Nagasaki, 491 (*Rohde*).  
 Nagel, 1133.  
 Nagel, E., 593.  
 Nagel, J. D., 1268.  
 Nagel, R., 111.  
 Nagel, W., 946, 1290.  
 Nageotte, J., 276, 863, 946, 973, 1064, 1068.  
 Nageotte-Wilbouchewitch, *Mme.*, 219, 447, 540, 786, 872, 1125.  
 Nager, 468.  
 Nager, F. R., 287, 397.  
 Nager, R., 721.  
 Nagle, F. W., 1198.  
 Nagorskaya, V. Y., 1171 (*Koptiko*).  
 Nagoya, C., 772, 776.  
 Nagy, A., 741.  
 Nagy, T., 819.  
 Nahan, L.; *see* 705, 948 (*Belot*).  
 Nahmenmacher, F., 347.  
 Nairn, R., 107.  
 Naish, A. E., 828.  
 Naito, H.; *see* 741, 1241 (*Kuré*).  
 Naito, K., 618 (*Kotake*).  
 Nakamura, N., 311, 1098.  
 Nakamura, R., 605 (*Hayashi*).  
 Nakano, H., 173.  
 Nakano, I., 418.  
 Nakano, J., 12, 647.  
 Nakashima, K., 977.  
 Nallapa, J. S., 550.  
 Nalli, V., 502.  
 Nammack, C. E., 783.  
 Nance, W. O., 592.  
 Nanjiani, S. K., 990.  
 Nankivell, A. T., 988.  
 Nannini, G., 205, 531, 1118.  
 Nanta, A., 580, 705, 770, 887, 898.  
 Nanu-Muscel, J., 886.  
 Napp, 246.  
 Narath, A., 1024.  
 Nardelli, G., 1195.  
 Nascher, I. L., 50, 548, 733, 1008.  
 Nash, 803.  
 Nash, C. C., 446.  
 Nash, E. H. T., 370.  
 Nash, J. B., 85, 810.  
 Nash, J. T. C., 156, 472, 715, 872.  
 Nash, W. C., 643.  
 Nash, W. G., 85.  
 Nasher, I. L., 501.  
 Nasmith, G. G., 842.  
 Nass, L., 137.  
 Nassau, C. F., 748, 1203.  
 Nassau, E., 278; *see also* 433, 793 (*Denecke*).  
 Nassau, O., 669 (*Denecke*).  
 Nassauer, M., 1145.  
 Nassetti, F., 213, 345, 453.  
 Nast, E., 756.  
 Nast, O., 490 (*Höber*), 885 (*Bornstein*).  
 Nasta, 987.  
 Natale, E., 1306.  
 Natali, A., 661.  
 Natalucci, G., 84, 1287.  
 Natanson, D.; *see* 1086, 1139 (*Kandiba*).  
 Nathan, 893, 985.  
 Nathan, D., 817, 957, 1040.  
 Nathan, E., 499, 869 (*Sachs*).  
 Nathan, M., 38, 51, 125, 181, 455.  
 Nathan, S., 723.  
 Nathansan, J., 315.  
 Natier, M., 250, 370, 589, 715, 1048, 1052.  
 Natonek, D., 22, 158, 502.  
 Nattan-Larrier, 37 (*Lavéran*).  
 Natvig, J. R., 1195.  
 Naudascher, G., 682.  
 Naumyn, H., 2 (*Klebe*), 167, 840.  
 Navarro, J. C., 949 (*Bordot*), 990.  
 Navel, 209.  
 von Navratil, D., 1048.  
 Nawratski, C., 266.  
 Nawrotsky, N. N., 761.  
 Nas; *see* 329, 522 (*Bonnamour*).  
 Nasari, A., 44.  
 Nazimoff, S. S., 314.  
 Neal, D. W., 1118.  
 Neal, H. V., 487.  
 Neal, Josephine B., 159 (*Dubois*).  
 Neal, S. F., 1076.  
 Nearing, Nellie S., 1111.  
 Nearing, S., 1060.  
 Neau, G. J. B., 288.  
 Neave, S., 40, 241, 299.  
 Nebesky, O., 97, 238, 1039.  
 Nebesky, R., 737.  
 van Neck, M., 792.  
 Neckarsulmer, K., 938, 1238.  
 Necker, F., 448, 657.  
 zur Nedden, 843, 952.  
 van Nederveen, H. J., 987.  
 Née, 777.  
 Neef, F. E., 1022.  
 Neel, H., 137.  
 Neel, J. C., 101 (*Kelly*).  
 Nefedoff, V. V., 184, 621, 1096.  
 Neff, F. C., 582, 828, 1139, 1217.  
 Neff, I. H., 1089.  
 Neger, F. W., 983, 1244.  
 Nègre, L., 33, 166, 391, 464; *see also* 881, 987, 989 (*Sergeant*), 995 (*Boquet*).  
 de Negreiros-Rinaldi, 270 (*Ferrita*).  
 Negresco, G., 1002.  
 Negrete, C., 1126.  
 de Negri, Ernestine, 156.  
 Negri Luzzani, Lina, 160, 397.  
 Negrin y Lopez, J., 494.  
 Negroni, G., 1277, 1278.  
 Negus, V. E., 289, 399.  
 Nehl, F., 953.  
 Nel, Y. I., 183.  
 Neidig, R. E.; *see* 867, 1166 (*Doz*).  
 Neiding, M., 792.  
 Neil, J. H., 231.  
 Neild, T., 1234.  
 Neill, T. E., 348.  
 Neilson, C. H., 643.  
 Neilson, T. R., 927.  
 Neisser, A., 39, 1162.  
 Neisser, A. L. S., 639.  
 Neisser, M., 373, 962.  
 Neiswanger, C. S., 34, 327.  
 Neits, Y. A., 1170.  
 Neiva, A., 888; *see also* 296, 851 (*Lutz*).  
 Nekrasoff, 1162.  
 Nekrasoff, V. F., 428.  
 Nélaton, 1231.  
 Neligan, A. R., 761, 850.  
 Nelken, A., 1101.  
 Nelken, J., 592, 1065.  
 Nello, B., 24.  
 Nelson, A., 730.  
 Nelson, A. W., 1067.  
 Nelson, C. F., 1164 (*Matthews*).  
 Nelson, C. P., 1028.  
 Nelson, E. M., 142, 973.  
 Nelson, J. G., 299.  
 Nelson, K., 518.  
 Nelson, R. B., 692.  
 Nelson, R. M., 951.  
 Nelson, V. E., 1257 (*Steenbock*).  
 Nelson, W., 955.  
 Némec, R., 497.  
 Nemery, 121.  
 Nemiloff, A. A., 1030.  
 Nemminski, W. W., 147.  
 Nenadovics, L., 550.  
 Nenon, J., 693.  
 Nentwig, M., 81.  
 Néollier, P., 349.

- Neresheimer, E.**, 883, 1053.  
**Neri, F.**, 512, 1249.  
**Neri, L.**, 538, 1188, 1192.  
**Nerlinger, H.**, 1112.  
**Nesbitt, O. B.**, 370.  
**Nesbitt, G. E.**, 55, 518, 1177.  
**Nesemann, 394.**  
**Nesfield, V. B.**, 1219.  
**Nesham, R. A.**, 823.  
**Nesmielova, Z. N.**, 941.  
**Ness, R. B.**, 61.  
**Nesselrode, C. C.**, 456.  
**Nestler, A.**, 594, 1305.  
**Netkatschev, 366.**  
**Netolitsky, F.**, 2.  
**Netoušek, M.**, 280, 319, 788, 1228.  
**Netter, 397, 1111.**  
**Netter, A.**, 34, 159, 194, 287, 500, 503, 505, 621, 626, 663, 750, 788, 910, 1017, 1136.  
**Netter, L.**, 516 (*Emery*).  
**Nettleship, E.**, 586, 852 (*Pearson*), 853.  
**Neu, C. F.**, 192, 1188.  
**Neubauer, 232.**  
**Neubauer, O.**, 657, 1232 (*Meyer-Betz*).  
**Neuber, C. E.**, 812, 1016.  
**Neuberg, C.**, 150, 155, 279, 496, 618, 744, 866, 1275.  
**Neuberg, W.**, 509.  
**Neuburger, M.**, 318, 728.  
**Neuda, P.**, 1106, 1270.  
**Neue, H.**, 200, 426, 430, 1104.  
**Neuenborn, R.**, 549.  
**Neuendorff, A.**, 954.  
**Neuendorff, E.**, 571.  
**von Neuenstein, H.**, 973.  
**Neufeld, F.**, 165, 518, 1174, 1246.  
**Neuffer, G. A.**, 399.  
**Neugebauer, F.**, 237, 238, 454, 611, 807, 928, 1282, 1293 *bis*.  
**Neugebauer, H.**, 639, 886, 1012.  
**Neugebauer, O.**, 239, 995 (*Oppenheim*).  
**Neuhaus, H.**, 1072 (*Friedberger*).  
**Neuhause, R.**, 732, 1234.  
**Neuhof, H.**, 801, 934, 1035, 1129.  
**Neuhof, S.**, 184, 527, 898, 989, 1098.  
**Neulengracht, E.**, 203.  
**Neumann, 1000, 1050, 1229.**  
**Neumann, A.**, 89, 220, 979 (*Kreidl*), 1104, 1248 (*Kutka*).  
**Neumann, E.**, 508 (*Grünberg*), 1236.  
**Neumann, F.**, 53, 214, 610, 732.  
**Neumann, J.**, 279, 776, 935.  
**Neumann, L.-G.**, 882.  
**Neumann, M. P.**, 1305.  
**Neumann, O.**, 520.  
**Neumann, W.**, 328, 441.  
**Neumayer, L.**, 1064.  
**Neumayer, V. L.**, 174, 640, 922.  
**Neurath, R.**, 1255, 1260.  
**von Neusser, E.**, 45.  
**Neustaedter, M.**, 664.  
**Neustätter, O.**, 1050.  
**Neuville, H.**; *see* 10, 143, 272, 384, 487, 974, 1062, 1064 (*Ketterer*); 480 (*Cautrelet*).  
**Neuwelt, L.**, 990.  
**Neuwirth, K.**, 104, 578, 945, 1038.  
**Neve, A.**, 561, 679, 806.  
**Neve, G.**, 153 (*Boas*), 766, 789.  
**Nevermann, 1056.**  
**Neveu, R.**, 134, 377.  
**Neveux, 597.**  
**Nevis, T. S.**, 220.  
**Nevyadomski, M. M.**, 1078.  
**New, G. B.**, 556 (*Plummer*).  
**Newbolt, G. P.**, 1027, 1126.  
**Newburg, L. H.**, 386, 1005; *see also* 288, 959 (*Porter*); 743 (*Henderson*).  
**Newburgh, L.**, 989 (*Porter*).  
**Newcomb, E. L.**, 1021.  
**Newcomb, J. R.**, 711.  
**Newcomb, P. B.**, 1191 (*Darling*), 1268 (*Mitchell*).  
**Newcomet, W. S.**, 319, 551, 910, 920, 1115.  
**Newell, A. G.**, 204, 987.  
**Newell, E. T.**, 224, 1125.  
**Newell, F. S.**, 350, 353, 456, 700, 702, 1214.  
**Newell, L. B.**, 880.  
**Newell, V. B.**, 81.  
**Newgreen, F. A.**, 992.  
**Newhart, H.**, 1221 (*Ruttin*).  
**Newington, H. H.**, 321, 430.  
**Newkirk, G.**, 254.  
**Newkirk, H. D.**, 360.  
**Newlin, A.**, 909.  
**Newman, B. J.**, 401.  
**Newman, D.**, 225, 513, 1126.  
**Newman, E. A. R.**, 230, 440, 562, 952, 1123.  
**Newman, E. D.**, 372.  
**Newman, F. A. R.**, 80.  
**Newman, Sir G.**, 126.  
**Newman, H. H.**, 730, 1095.  
**Newman, J. W.**, 701, 703, 844.  
**Newmark, L.**, 240, 711, 829.  
**Newmayer, S. W.**, 255.  
**Newsholme, A.**, 625 (*Bacteriology*).  
**Newto-Davis, C.**, 1171.  
**Newton, A.**, 229, 275 (*Hertz*), 1087.  
**Newton, E. B.**, 841 (*Weinzirt*).  
**Newton, R. C.**, 1057.  
**Ney, L.**, 1041.  
**Nguyen Si-Dung; see** 235, 461, 611 (*Perthuisot*).  
**Nias, J. B.**, 478, 965.  
**Niblett, W. S.**, 537.  
**Niccolai, N.**, 120, 771.  
**Nice, L. B.**, 276, 795, 1113.  
**Nicholl, W.**, 883.  
**Nicholls, A. G.**, 1181.  
**Nicholls, F.**; *see* 1166, 1244 (*Hall*).  
**Nichols, C. L.**, 917, 1192.  
**Nichols, H. J.**, 298, 639, 763, 998.  
**Nichols, J. B.**, 53, 187, 369, 1206.  
**Nichols, R. T.**, 401.  
**Nicholson, D. A.**, 678.  
**Nicholson, F. D.**, 871.  
**Nicholson, P.**, 501, 527; *see also* 1068, 1217 (*Judson*).  
**Nicholson, S.**, 1170.  
**Nicholson, S. T.**, 873.  
**Nicholson, S. T., jr.**, 286.  
**Nicholson, W. R.**, 353, 844, 1292.  
**Nick, H.**, 739.  
**Nickau, M.**, 885 (*Bornstein*).  
**Niclot, 377, 884, 957, 1144.**  
**Nicloux, M.**, 258, 274, 386, 490, 613, 721, 723, 1228.  
**Nicol, K.**, 756.  
**Nicol, W.**, 585.  
**Nicola, B.**, 164, 1237.  
**Nicolai, G. F.**, 145 (*Kraus*), 739, 1263.  
**Nicolaidi, J.**, 1259.  
**Nicolas, 94, 324, 534, 705, 826, 947, 948, 1108.**  
**Nicolas, C.**, 502, 1036.  
**Nicolas, E.**, 1138 (*Frenkel*).  
**Nicolas, J.**, 634, 639, 646 (*Durand*), 704, 763, 781, 886, 889, 907, 1089.  
**Nicolau, J.**, 993.  
**Nicolaysen, J.**, 214, 900.  
**Nicolaysen, L.**, 827.  
**Nicolaysen, N. A.**, 1029.  
**Nicolet, B. H.**, 149 (*Leicis*).  
**Nicolich, G.**, 783, 1009 (*Ferrari*).  
**Nicoll, J. H.**, 82, 1309.  
**Nicoll, M., jr.**, 625, 753 (*Krummiede*), 875 (*Park*).  
**Nicoll, W.**, 296.  
**Nicolle, C.**, 34, 166, 163 *bis*, 404, 637, 708, 881, 996, 997.  
**Nicolle, M.**, 620.  
**Nicolson, W. P.**, 1022, 1198.  
**Nicosia, R.**, 515 (*Izar*).  
**Niculescu, P.**, 326.  
**Nidergang, F.**, 96.  
**Nieberle, 1148.**  
**Nieberle, C.**, 1153, 1174.  
**Nieder, 1029.**  
**Niedermann, J.**, 483.  
**Niedermeyer, A.**, 735.  
**Niehold, E.**, 893.  
**Niel, 937 (*Mauclair*).**  
**Niel, C.**, 1147.  
**Nielsen, A.**, 1283.  
**Nielsen, E.**, 1300.  
**Nielsen, L.**, 1182.  
**Niemann, A.**, 305, 357, 390, 583, 706 (*Frank*).  
**Niemyska, Wanda.**, 50.  
**Niepraschk, 586.**  
**Nierenstein, M.**, 981, 1070 (*Geake*).  
**von Niessen, M.**, 38, 281, 754, 846, 1177, 1249.  
**Niesser, A.**, 1256.  
**Nieszytko, L.**, 984, 1015, 1271.  
**Nietner, 124.**  
**Nieuwenhuijse, P.**, 111, 355, 490, 661, 785.  
**Nieuwenhuys, J.**, 147 (*van Hoo-genhuys*).  
**Nifong, F. G.**, 561.  
**Nightingale, Florence.**, 1230.  
**Nightingale, P. A.**, 300.  
**Nigat, P.**, 87.  
**Nijhoff, C.**, 1215.  
**Nijhoff, G. C.**, 8.  
**Nijhoff, W.**, 1057.  
**Nikanoroff, S. M.**, 435 (*Sakharoff*), 671.  
**Nikitin, M.**, 989.  
**Nikitin, M. P.**, 195, 663 (*Venderovich*), 1013.  
**Niklas, F.**, 901, 1099.  
**Nikolayeff, A. N.**, 1055.  
**Nikolayeff, A. V.**, 369.  
**Nikolski, A. M.**, 70, 331, 1122, 1193.  
**Nikolski, D. P.**, 125.  
**Niles, G. M.**, 300, 663, 776, 777, 1091, 1171, 1259, 1265.  
**Nilson, G.**, 1151.  
**Nilsson, Ada.**, 818.  
**Nilsson, J. O.**, 741 (*Liljestränd*).  
**Nilsson-Ehle, H.**, 481.  
**Nin Posadas, J.**, 429.  
**Niot, 293 (*Beauchant*).**  
**Nippe, M.**, 597, 1245 (*Fetsner*), 1288.  
**Nirrnheim, E.**, 827.  
**Nisenon, D.**, 161, 289, 1078.  
**Nissim, M.**, 274, 541, 613, 623.  
**Nissal, F.**, 143, 911, 912.  
**Nitch, C. A. R.**, 424.  
**Nitesco, J.**, 642 (*Athanasia*).  
**Nitsch, R.**, 206, 493.  
**Nitsche, O.**, 891.  
**Nitsesco, J. J.**, 892, 1091.  
**Niven, J.**, 1145.  
**Nivière, M.**, 429.  
**Nixon, J. A.**, 216, 478.  
**Nixon, J. H.**, 1169.  
**Nixon, J. W.**, 1112.  
**Nixon, L. A.**, 844.  
**Nixon, P. I.**, 626.  
**Nizzi, F.**, 638 (*Carbone*).  
**Nizzoli, A.**, 388, 494.  
**Nobe, 346.**  
**Nobécourt, P.**, 51, 113, 164, 166, 184, 190, 192, 242, 308, 357, 418, 536, 631, 650, 828, 949, 950, 1043, 1078, 1138, 1295.  
**Nobel, E.**, 671, 875, 926, 1260, 1266.  
**de Nobele, J.**, 77, 1150.  
**Nobl, G.**, 580.  
**Noble, A. I.**, 67.  
**Noble, C. P.**, 1168.  
**Noble, F. W.**, 214.  
**Noble, G. H.**, 1037, 1290.  
**Noble, Isahel, 841 (*Folkmar*).**  
**Noble, R. P.**, 1199.  
**Noble, T. A.**, 1272.  
**Noble, T. R.**, 562.  
**Noble, W. L.**, 1297.  
**Noc, F.**, 391, 405 *bis*, 1088.  
**Noceti, A.**, 1003.  
**Nocht, 916, 1309.**  
**Nodel, V.**, 73 (*Hecht*).  
**Noeggerath, C. T.**, 308, 1102.  
**Nöhring, R.**, 631.  
**Noehte, 64.**  
**Noël, H.**, 10.  
**Nöller, W.**, 305.  
**Nóga-Nikolskaya, Anna G.**, 430.  
**Nogier, T.**, 22, 207, 379, 437, 451, 468, 501, 551, 567, 589, 837, 934, 938, 1047; *see also* 311, 533 (*Campagne*).

- Noguchi, H., 26, 35, 38, 65, 173, 397, 498, 505 (*Fleazner*), 584, 886, 911, 1071, 1087.  
 Nogue, 396 (*Martel*).  
 Nogueira, J. V. P., 1074 (*Betten-court*).  
 Nogueira, R., 444 (*Cabrera*).  
 Noguez, P., 190, 933.  
 Nohl, E., 645, 992, 1081.  
 Noica, 661.  
 Noishevski, N. A., 152 (*Koch*).  
 Noiszeowski, K., 584.  
 Noiva Santos, R., 871.  
 Nolen, C., 507 (*Dekker*).  
 Nolf, P., 20, 274.  
 Noll, A., 1296.  
 Noll, H., 757.  
 Noller, W., 888.  
 Nolte, A. G., 498.  
 Nolte, R., 105.  
 Nonne, M., 65, 198, 201, 322, 785, 886, 911, 1192.  
 Nonnenbruch, W., 1098.  
 von Noorden, C., 9 (*von Jagic*), 206, 328, 767, 891.  
 Norbury, F. P., 200, 1109.  
 Norbury, L. E. C., 89.  
 Nord, F. F., 744 (*Neuberg*).  
 Nord, J., 211.  
 Nordentoft, J., 49, 766, 816, 1131, 1179.  
 Nordentoft, S., 49, 816, 1090.  
 Nordheim, 1180.  
 Nordman, 51, 1192.  
 Nordmann, O., 227, 312, 338, 343, 676, 750, 771, 801, 816, 899, 1181, 1277, 1287, 1289.  
 Normand, J. N., 656.  
 Noronha, A. J., 780.  
 Norrie, H., 219, 891.  
 Norris, C. C., 817, 1251.  
 Norris, D. C., 1289.  
 Norris, G. W., 401, 669, 985, 1073.  
 Norris, J. Anna, 817.  
 Norris, R. V., 279.  
 Norworthy, O. L., 559.  
 North, C. E., 127, 365.  
 North, C. H., 368.  
 North, E. A., 539.  
 North, H., 744.  
 North, T., 330.  
 Northington, J. M., 1085.  
 Northrup, W. P., 164, 631, 814, 1169.  
 Northrup, Z., 987, 1246.  
 Norton, G. H., 1051.  
 Norton, R., 124, 254.  
 Norton, W. A., 222.  
 Norwood, E. W., 962.  
 Noseda, E., 123.  
 Nossina, V. K., 1077 (*Churilina*).  
 Nota, A., 1123.  
 Nothmann, H., 757.  
 Nott, A. H., 533.  
 Nottebaum, 166.  
 von Notthafft, 134.  
 Nouet, H., 196.  
 Nour, G. E., 208.  
 Novachek, S., 314.  
 Novack, H. J., 312.  
 Novak, A., 704 (*Sandek*).  
 Novak, K., 1131.  
 Novak, J., 15, 60, 106, 234, 416 (*von Graff*), 494, 894, 1212.  
 Novaro, N., 684, 929.  
 Nové-Josserand, 91, 224, 527, 677, 924 (*Plauchu*), 1025.  
 Nové-Josserand, G., 103, 229, 560, 812, 932.  
 Nové-Josserand, L., 999 (*Chalier*), 1016, 1105 (*Cordier*).  
 Novello, F., 41 (*Finato*), 892.  
 Novikoff, A., 350.  
 Novikoff, V. N., 331.  
 Novitaki, P. K., 1293.  
 Novomaryevski, N. I., 762.  
 Novoselski, S. A., 1112.  
 Novy, F. G., 1178.  
 Nowaczynski, J., 523.  
 Nowell, H. W., 1090.  
 Nowicka, V., 13.  
 Nowicki, W., 313, 421, 1009.  
 Nowierski, L., 1239.  
 Noyes, F. B., 1145.  
 Noyes, H. F. G., 560.  
 Noyes, W., 430.  
 Noyon, H., 1081.  
 Nubiola, P., 457, 701, 942.  
 Nucho, 1081.  
 Nürnberger, L., 575, 578.  
 Nukada, S., 650 (*Imamura*), 1006.  
 Null, M. M., 559.  
 Nunberg, M., 82.  
 Nunnemaker, A. J., 124.  
 de Nunno, R., 1175, 1266.  
 Nursia, P., 641.  
 Nusbaum, J., 609.  
 Nussbaum, A., 224, 1031.  
 Nussbaum, H. C., 1224.  
 Nusum, F., 650.  
 Nute, A. J., 717.  
 Nutt, J. J., 92, 223.  
 Nuttall, G. H. F., 35, 37, 624, 761, 996; *see also* 35 (*Howden*), 625 (*Bacteriology*).  
 Nutting, M. Adelaide, 1191.  
 Nutting, P. G., 584, 1044, 1138.  
 Nutz, H., 611.  
 Nuytten, A., 75, 393 (*Laquerrière*), 644, 892.  
 Nusum, F., 611, 898.  
 Nusum, T. W., 566, 690 (*Pember*).  
 Nyberg, C., 751.  
 Nydegger, J. A., 368, 594, 1042.  
 Nyrop, E., 222.  
 Nyssens, E., 1018.  
 Nyström, G., 71, 808.  
 Nyulasy, A. J., 189, 573, 819, 1132.  
 Oakley, J. H., 830.  
 Oastler, F., 348, 352.  
 Oatman, H. C., 682, 687.  
 Obakevich, K. M., 303.  
 de Obarrio, P., 585 *bis*.  
 Obata, K., 931.  
 Obchain, Jeannette B., 10 (*Herrick*).  
 Oberest, A., 1202.  
 Oberholzer, E., 21, 910.  
 Oberländer, F. M., 658.  
 Oberle, J., 177.  
 Oberlin, S., 56 (*Lenormant*).  
 Obermiller, R., 39, 298.  
 Obermüller, H., 250.  
 Oberndorf, C. P., 7, 483, 1159.  
 Oberndorfer, 533 (*von Stubenrauch*).  
 Obersteiner, H., 1268.  
 Oberwarth, 187.  
 Oblath, O., 1044.  
 Obolenskaya, N. A., 571 (*Gorvits*).  
 Obrastsoff, N. V., 466.  
 Obregia, A., 300, 320, 431, 543, 644, 785, 873, 1106.  
 Obregón y García, J. G., 129.  
 O'Brien, J. J., 361.  
 O'Brien, M. C., 1110, 1179, 1258.  
 O'Brien, R. A., 392.  
 O'Callaghan, D. M., 846.  
 Ocaranza, F., 858.  
 O'Carroll, J., 1192.  
 Occhi, C. P., 291.  
 Ochapovski, S., 1047.  
 Ochkin, A. D., 289.  
 Ochs, 241, 580, 581.  
 Ochs, B. F., 111, 355.  
 Ochsenius, 35.  
 Ochsen, A. J., 83, 88, 1201.  
 O'Connell, G. A., 1300.  
 O'Connell, M. D., 171, 637.  
 O'Connor, B. J., 946.  
 O'Connor, C. J., 724.  
 O'Connor, D. C., 208.  
 O'Connor, J., 1030.  
 O'Connor, R. P., 953.  
 O'Connor, J., 330, 1029.  
 Ocsesalski, K., 321; *see also* 159, 626 (*Goluberg*).  
 O'Day, J. C., 650.  
 Oddo, C., 986.  
 Oddo, M., 65, 198.  
 Odell, Anna, 365.  
 Odier, C., 1211.  
 Odintsoff, V. P., 586.  
 Odobesco, G., 1015 (*Parhon*).  
 O'Doherty, P., 403.  
 O'Donoghue, C. H., 270, 575, 858.  
 O'Donohoe, T. A., 973.  
 Odriozola, E., 406.  
 Oechaler, 491.  
 Ochalín, K., 386 (*Launoy*).  
 Oechner, J. F., 1205.  
 Oechner de Coninck, 279.  
 Oeconomakis, M., 569, 694.  
 Oeconomos, S. N., 345, 1127; *see also* 554 (*Chauvin*), 183, 874, 987, 1005 (*Carrien*), 1039 (*Soubeyran*).  
 Oeder, G., 605.  
 von Oefele, F., 75, 178, 967, 1114.  
 Oehlecker, F., 339, 791 *bis*, 843, 918, 931, 933, 1199, 1287; *see also* 201, 322 (*Nonne*).  
 Oehler, F., 385.  
 Oehler, J., 89, 858, 1251.  
 Oehler, K., 640, 888.  
 Oehman, K. H., 106, 941.  
 Oehme, C., 388.  
 Oehrwald, H., 243, 740.  
 Oelhafen, H., 739.  
 Oeller, H., 155, 284, 501, 570, 1073.  
 d'Oelsnitz, 30, 77, 203, 294, 433, 510, 551, 669, 878, 1081.  
 Oelze, F. W., 271, 976.  
 Oertel, 248.  
 Oertel, C., 99, 239, 700.  
 Oertel, H., 643, 734, 783.  
 Oertel, T. E., 1258.  
 Oertel, W., 496; *see also* 406 (*Neuberg*).  
 Oerum, H. P. T., 356 (*Israel-RM*), 914, 1061, 1217.  
 Oeser, R., 278 (*Knoop*).  
 Oestling, G. J., 867, 1116.  
 Oestreich, K., 17, 894.  
 Oette, E., 32.  
 von Oettingen, W., 374, 1229, 1308, 1309.  
 Oettinger, A., 1177.  
 Oettinger, W., 310, 404, 420, 520, 534, 653, 891, 900, 970.  
 O'Farrell, T. T., 1189.  
 O'Farrell, W. R., 170; *see also* 175, 240, 1178 (*Chalmers*).  
 Offenbacher, R., 490.  
 Offergeld, H., 234.  
 Offermann, W., 1243.  
 Offret, M. A., 584.  
 Ofstedel, S., 127.  
 O'Gara, P. J., 619.  
 Ogata, M., 156, 278 (*Mayeda*), 391.  
 Ogata, T., 550, 613.  
 Ogawa, 40, 1256.  
 Ogawa, S., 552 (*Evans*).  
 Ogden, R. M., 587, 1158.  
 Ogier, N., 298.  
 Ogihara, H., 796.  
 Ogilvy, C., 92.  
 Ogloblin, A., 1126.  
 Ogolska, M., 593 (*Nitsch*).  
 Ogórek, M., 574.  
 O'Grady, P. J. S., 652.  
 Ogston, Sir A., 1053, 1057.  
 Oguchi, C., 1046.  
 Ogushi, K., 142, 487.  
 Ohkuma, 234.  
 Ohlemann, 182, 408, 464, 485.  
 Ohly, A., 928 (*Schmidt*).  
 Ohm, J., 243, 954, 1044.  
 Ohm, R., 308, 650.  
 Ohman, K. H., 106, 941.  
 Ohmann, O., 1164.  
 Ohmes, A. K., 1304.  
 Ohno, T., 917 (*Hamilton*).  
 Ohta, K., 150, 279.  
 Oidtmann, A., 88 *bis*.  
 Oigaard, 776.  
 Oikonomopoulos, N. B., 291.  
 Oinerna, S., 99.  
 Oinuma, 908.  
 Oka, A., 36.  
 Okada, S., 623, 1003.  
 Okajima, K., 736.  
 O'Kane, W. C., 1243.  
 Okasaki, K., 1244.  
 Okasaki, M., 872.

- O'Kelly, W. D., 938, 1210.  
 Okincsy, J., 217 (*Lardennois*).  
 Okincsy, P., 1284.  
 Okinaheviuh, A. I., 1026.  
 Okintschitz, L., 494.  
 Okkelberg, P., 383.  
 Okolicsanyi-Kuthy, D., 943, 1026.  
 Okolska, M., 206 (*Nitach*).  
 Okuneff, V. N., 588, 1047.  
 Okuszeko, K., 1249.  
 Oldekop, A. M., 233.  
 Oldevig, J., 932.  
 Oldfield, J., 964.  
 O'Leary, D. V., 1184.  
 Oliari, A., 772.  
 Olig, A., 1225.  
 Olin, J. D., 513.  
 Olitsky, P. K., 298.  
 Oliya, C., 41, 436, 716, 1027, 1137.  
 Oliya, L. A., 101, 234.  
 Oliya, V., 1042.  
 Olivecrona, H., 1188.  
 Oliveira, S., 697.  
 Oliver, E. W., 132.  
 Oliver, G., 284.  
 Oliver, G. H., 117.  
 Oliver, J., 236, 349, 457, 644, 806, 1291.  
 Oliver, Jean, 46.  
 Oliver, P., 1188.  
 Oliver, Sir T., 600, 717, 841, 889, 1147.  
 Oliver, T. H., 921.  
 Oliver, W. W., 1239.  
 Olivero, C., 1267.  
 Oliveros, B. P., 795.  
 Olivi, G., 259; *see also* 259 (*Belli*).  
 Olivier, A., 403.  
 Olivier, E., 134.  
 Olivieri, F., 623, 1273.  
 Ollershaw, R., 448, 1206.  
 Oller y Martinez, A., 815, 1129.  
 Oller Rabasa, 120.  
 Ollier, 574.  
 Ollino; *see* 774, 1069 (*Ghedini*).  
 Ollino, G., 418, 671, 1005, 1196, 1242.  
 Olive, G., 156, 285, 411, 421.  
 Ollonqvist, L. J., 83, 815.  
 Olmstead, Miriam P., 298; *see also* 298 (*Olitsky*).  
 Olmsted, I., 1283.  
 Olhoff, 360, 603 (*Foelckers*), 1140, 1142, 1218.  
 Oloff, H., 832.  
 Olow, J., 577, 1134.  
 Olpp, 1073, 1246.  
 Olsen, J. C., 1224, 1304.  
 Olson, O., 388 (*Becker*).  
 von Olshausen, 129, 230, 257, 473, 675.  
 Olson, G. A., 1032.  
 O'Malley, A., 176, 300.  
 O'Malley, J. F., 365, 587.  
 O'Malley, Mary, 200, 1271.  
 Oman, C. M., 724.  
 Ombredanne, L., 218, 222, 228, 339, 447, 489, 563, 565, 567, 569, 1126.  
 Omorokow, L., 62, 1015.  
 Onderdonk, W. A., 1278.  
 O'Neal, A. H., 1125.  
 O'Neil, B. J., 451, 1122.  
 O'Neil, J. G., 356.  
 O'Neil, R. F., 665.  
 O'Neill, J. H., 1226.  
 Ong, H. A., 24.  
 Onodi, A., 249, 584, 714, 829, 837, 838.  
 Onodi, L., 587, 1047, 1222.  
 Onalo, B., 896.  
 Oosthuisen, J. Du P., 136.  
 von Openchowski, T., 53.  
 Ophüls, W., 51, 58, 982.  
 Opie, E. L., 530, 598, 867, 1243.  
 Opip; *see* 1042, 1136 (*Malartic*).  
 Opitz, E., 7 (*Tandler*), 102, 454, 459, 1028, 1212.  
 Opitz, H., 1137; *see also* 747, 869 (*Bressau*); 841, 1225 (*Klosterman*).  
 Opitz, K., 56.  
 Opokin, A. A., 97, 813, 1282.  
 Oppe, W., 992.  
 Oppel, A., 11, 972, 1237.  
 Oppel, V. A., 806, 1027, 1122, 1210.  
 Oppel, W. A., 1203.  
 Oppenheim, E. A., 878.  
 Oppenheim, H., 68, 82, 201, 213, 322, 331, 428, 661, 697, 803, 1003, 1188, 1272, 1279.  
 Oppenheim, K.; *see* 208, 981 (*Blumenthal*).  
 Oppenheim, M., 111, 355, 513, 580, 995.  
 Oppenheim, R., 424, 431 (*Loeper*), 787.  
 Oppenheimer, Adele, 418, 776.  
 Oppenheimer, B. S., 418, 776.  
 Oppenheimer, C., 278.  
 Oppenheimer, E. D., 1035 (*Neuhoff*).  
 Oppenheimer, E. H., 118, 246, 964 (*Brenning*).  
 Oppenheimer, H., 235, 942.  
 Oppenheimer, L. S., 451.  
 Oppenheimer, M., 279.  
 Oppenheimer, R., 535.  
 Oppenheimer, S., 365.  
 Oppermann, F., 44 (*Rolly*).  
 Oppermann, K., 141.  
 Oppikofer, E., 366, 1017, 1033.  
 Oraison, J., 226, 314, 656, 935, 1032.  
 Oram, W. C., 1042.  
 Orazza, E., 26.  
 Orbison, T. J., 322, 1272.  
 Orchard, N. G., 357, 828.  
 O'Reilly, A., 537, 1284.  
 Orembovski, N. S., 1209, 1287.  
 Orenstein, A., 283, 325.  
 Orestano, F., 1024.  
 Oretschkin, B., 244.  
 Orgler, A., 575.  
 Orhan Bey, 1267, 1288, 1292.  
 Orichkin, B. B., 720, 1088.  
 Orichkin, L. B., 687.  
 Orihuela, R., 28.  
 Orioli, Laura, 14.  
 Orkin, G., 158, 639.  
 Orlandi, E., 236.  
 Orlandi, N., 1280.  
 Orleanaki, K., 1300.  
 Orloff, G. N., 1123.  
 Orloff, K., 585.  
 Orloff, N. F., 494.  
 Orloff, N. I., 196.  
 Orloff, V. N., 1151.  
 Orlovius, 19, 99, 704.  
 Orlovski, M. F., 960.  
 Orlovski, V. F., 443.  
 Orlovski, 67, 1175, 1212.  
 Orlovski, W., 680, 1008.  
 Orme, W. B., 166.  
 Ormerod, J. A., 665, 789.  
 Ormsby, O. S., 111.  
 Ornsteln, Martha, 849.  
 Orosco-Casoria, R., 566.  
 Orr, D., 661, 984, 1188.  
 Orr, H. W., 670.  
 Orr, J. B.; *see* 863, 871 (*Oathcart*), 1169 (*Burns*).  
 Orr, J. F., 1303.  
 Orr, J. S.; *see* 275, 277 (*Carlson*).  
 Orr, W. F., 246, 686.  
 Orshanski, I. G., 473.  
 Orsós, F., 82, 785.  
 Orta, F., 884.  
 da Orta, G., 78.  
 Ortali, C., 175, 1112, 1253.  
 Ortali, O., 1207.  
 Ortega, S., 394.  
 von Ortenberg, H., 108.  
 Orth, 417.  
 Orth, J., 290, 528, 718, 758.  
 Orth, J. J., 162, 895.  
 Orth, O., 326 (*Gatsböck*), 394, 784, 1165.  
 Orthmann, E. G., 571.  
 Orthner, F., 80.  
 Orticoni, A., 24, 158, 176 (*Sartory*), 512 (*Spillmann*), 538 (*Boppe*), 625, 750, 846.  
 Ortiz, F., 602.  
 Ortiz de la Torre, J., 401.  
 Ortner, N., 311, 529, 780.  
 Ortner-Schönbach, Pauline, 17.  
 Orton, G. H., 673.  
 Orton, S. T., 25, 67, 198, 608, 665, 1191.  
 Ortway, R., 608.  
 Orum, H. P. T., 914, 1061, 1217.  
 Orzech, C. M., 59.  
 Orzechowski, K., 213.  
 van Os, W. H. A., 1260.  
 Osborn, H. F., 3 (*Wallace*).  
 Osborne, G. M. H., 673.  
 Osborne, T. B., 74, 489, 494, 738, 796, 808; *see also* 497, 500 (*Wells*); 499 (*Lake*).  
 Osborne, W. A., 276.  
 Oschmann, A., 485.  
 Oseki, S., 1000.  
 Osgood, A. T., 565, 566.  
 Osgood, B., 645.  
 Osgood, R. B., 90, 224; *see also* 1206 (*Bucholz*), 1206 (*Freiberg*).  
 O'Shaughnessy, F. R., 371.  
 Oshima, T., 330.  
 Osipoff, N. Y., 733.  
 Osipoff, V. P., 426.  
 Oslar, Sir W., 21 (*Modern*), 128, 257, 283, 264 (*Mitchell*), 525, 675, 728, 967, 1009, 1050, 1229, 1231, 1308.  
 Osmond, A. E., 22.  
 Osmond, J. D., 900.  
 Osowski, H. E., 609.  
 Ossinin, T. A., 631.  
 Ossipow, W. P., 911.  
 Ossokin, N., 494.  
 Ossokin, N. E., 746.  
 Ostankoff, P., 790.  
 Ostankoff, P. A., 666.  
 Ostenberg, Z.; *see* 622 (*Zinsser*), 795, 917 (*Crawford*).  
 Osterberg, E.; *see* 155, 863 (*Benedict*).  
 Osterhout, W. J. V., 390, 496, 1239.  
 Ostertag, R., 126, 132, 164.  
 Ostheimer, M., 1103.  
 Ostrogorsky, A. N., 606.  
 Ostrom, L., 121.  
 Ostrovski, S. E., 70, 357, 1216.  
 Ostrovsky, 293 (*Dominici*).  
 Ostwald, W., 604.  
 Oswald, A., 182 (*Meyer-H.*), 896, 1130, 1262.  
 Oswald, F., 265.  
 Otis, E. O., 285, 507, 628, 1173.  
 Otlich, G. C., 119, 568.  
 Ott, A., 22, 416, 489, 526 (*Rossi*).  
 Ott, C., 513.  
 von Ott, D., 102.  
 Ott, I., 73, 144, 617, 917, 1069.  
 Otten, L.; *see* 398, 1071 (*Swallengrebel*).  
 Otten, M., 798.  
 Ottenberg, R., 78, 438 (*Lidman*), 1072, 1311.  
 Ottiker, Frieda, 621.  
 Otto, 846.  
 von Otto, C., 766.  
 Otto, K., 1229.  
 Otto, R., 504, 1168, 1246.  
 Otto, W., 1020.  
 Ottolenghi, D., 31, 260, 291, 370, 472.  
 Ottorino, U., 81.  
 Ottow, H., 534, 738, 975, 1034.  
 Ott de Vries, J. J., 256 (*Boekhout*).  
 Ouard, 96.  
 Oudard, 93, 229, 344, 570 (*Pervés*), 815, 1034.  
 Oudin, 436.  
 Oufugeaninoff, 403.  
 Oui, 108, 233, 238, 363, 576, 1238, 1292 *bis*.  
 Quin, 95.  
 Qulmann, 225.  
 Ourgaud, G., 322, 951.  
 Outerbridge, G. W., 104, 777, 807, 808, 817, 820, 1040.  
 Outland, J. H., 87.  
 Ouzilleau, 36.  
 Ovazza, V. E., 667.  
 Overall, G. W., 622.  
 Overend, W., 1261.  
 Overlander, C. L., 284, 403.  
 Overton, E., 1070.  
 Overton, F., 253, 1170.

- Ovington, E. L., 979.  
 Ovio, G., 116, 584.  
 Ovnatanyants, A. K., 994 (*Abuloff*).  
 Owen, D. C. L., 584.  
 Owen, E., 370, 929, 1028, 1309.  
 Owen, E. E., 84.  
 Owen, G., 1037.  
 Owen, H. R., 447, 1205.  
 Owen, R. G., 886.  
 Owen, W. B., 937.  
 Owen, W. L., 498, 1244.  
 Owens, J. E., 213.  
 Owens, W. D., 705.  
 Ower, J. J., 1121 (*Campbell*).  
 Oxford, E., 377.  
 Oxley, W. H. F., 1257.  
 Oxner, M., 609 (*Nusbaum*).  
 von Oy, 303.  
 Oya, M., 897.  
 de Oyarzábal, E., 652.  
 Osaki, Y., 1193.  
 Ozeroff, A. V., 276 (*Pirogoff*).  
 P., 378 (*Körte*).  
 P., G. E., 135 (*Leonard*).  
 P., T. M., 745.  
 Paalsow, 1229.  
 Paasche, A., 1229.  
 Pabst, C. F., 241, 717, 1275.  
 Pachioni, D., 113, 242, 521.  
 Pach, H., 841, 1051.  
 Pacheco Nobre, M. I., 11.  
 Pacheco, A., 948.  
 Pachner, E., 291, 510.  
 Pachopos, G., 1144.  
 Packard, F. R., 367.  
 Packard, G. B., 563, 1285, 1306.  
 Packard, H., 572, 1278.  
 Paderi, C., 616, 1277.  
 Paderstein, R., 247, 465.  
 Padesca, A., 884.  
 Padgett, E. R., 232.  
 Padlevski, L. V., see 19, 395 (*l'enu-*  
*let*).  
 Padovani, E., 67, 1227.  
 Padula, F., 675.  
 Pässler, H., 42.  
 Paetsmann, W., 313.  
 Paganelli, E., 989.  
 Paganelli, G., 654, 1027 (*Oliva*).  
 Pagani, P., 878.  
 Pagano, G., 14.  
 Page, C. M., 222, 811, 1152.  
 Page, C. W., 263.  
 Page, E. D., 1080.  
 Page, H. J., 438 (*Fourneau*).  
 Page, H. M., 1023.  
 Page, J. R., 304, 956, 1024.  
 Page, M., 429.  
 Page, Y., 98.  
 Pagenstecher, A., 77, 227 (*Kemp*),  
 324 (*Löwenthat*), 790, 826, 1289.  
 Pagenstecher, E., 221, 449.  
 Pagenstecher, H., 360, 829.  
 Pagenstecher, H. E., 196, 245, 584.  
 Pagés Maruny, S., 998.  
 Paget, O., 291, 841.  
 Paget, O. F., 468.  
 Paget, S., 330, 1229 (*Lamington*).  
 Pagliani, L., 125, 550, 672, 840, 1147.  
 Pagniez, P., 45, 510, 774; see also  
 386, 795, 860 (*Le Sourd*); 602 (*Lau-*  
*nois*), 772 (*Berge*).  
 Pagnitz, P., 500.  
 Paidaros, N. D., 880.  
 Paige, H., 922.  
 Pailhas, 62.  
 Paillard, H., 27, 41, 398, 915; see also  
 32, 181, 655, 836, 1109 (*Castaigne*);  
 775 (*Donue*).  
 Paillot, L., 731.  
 Paillot, A., 19.  
 Paine, A., 27 (*Poynton*).  
 Paine, A. K., 457.  
 Paine, H. S., 981 (*Hudson*).  
 Painter, C. F., 92.  
 Painter, F. M., 948.  
 Paired, J. W., 358.  
 Paiseau, G., 990.  
 Pakowski, J., 63, 656, 675.  
 Pakowski, M., 93.  
 Pakuscher, 168.  
 Pal, J., 76, 326, 459.  
 Palacios, G. D., 995.  
 Paladino, G., 650, 855, 863, 1234.  
 Palasne de Champeaux, 1099, 1126.  
 Palayer, E., 336.  
 Palazzoli, M., 57.  
 Palazzolo, G., 387.  
 Paldrock, A., 160.  
 Palefski, I. O., 187, 654, 1184.  
 Paliard, 547.  
 Palladin, A., 12.  
 Palladin, W., 496, 744, 981.  
 Pallarés, 447.  
 Pallasse, 653, 898 (*Gallavardin*).  
 Pallasse, E., 434, 443.  
 Palm, B., 495 (*Euler*).  
 Palma, F., 374 (*Serreda*).  
 Palme, H., 502, 1070.  
 Palmegiani, Emilia, 157, 627, 661,  
 1295.  
 Palmer, A., 998, 1004.  
 Palmer, C. D., 574, 1293.  
 Palmer, D. H., 249.  
 Palmer, D. W., 432, 558, 682, 1029,  
 1268, 1279.  
 Palmer, E. E., 1002.  
 Palmer, E. P., 1288.  
 Palmer, F. S., 650, 776, 1015.  
 Palmer, J. F., 919.  
 Palmer, J. G., 1257.  
 Palmer, L. S., 494, 496.  
 Palmer, R. W., 487.  
 Palmer, W. W., 192, 1164; see also  
 493, 743 (*Henderson*).  
 Palmgren, G., 846, 965.  
 Palmieri, G. G., 611.  
 Palmieri, R., 408.  
 Palmirski, W., 1171.  
 Palmulli, V., 187.  
 Palozzi, A.; see 14, 276, 866 (*Serono*).  
 Palttauf, R., 581.  
 Pamard, A., 512, 880.  
 Pambet, M., 704.  
 Pampanini, C., 457.  
 Pampel, W., 271.  
 Pamperl, R., 15, 569.  
 du Pan, M., 1276.  
 Pancoast, H. K., 115, 653, 1001  
 (*Thomas*), 1010 (*Keene*).  
 Panconcelli-Calzia, G., 1301.  
 Pancrazio, F., 195.  
 Pandalai, K. G., 409.  
 Pandolfi, G., 62.  
 Pane, N., 1072.  
 Panel, 253.  
 Paneth, F., 150.  
 Panichi, R., 904.  
 Pankhurst, Christabel, 599.  
 Panner, H. J., 1131.  
 Pannett, C. A., 682, 808, 1121,  
 1198.  
 Pannunzio, M., 117, 247, 639.  
 Panoff, C. E., 639.  
 Panoff, N. A., 608.  
 Panse, R., 345 bis, 1299.  
 Panski, A., 323, 792, 810.  
 Pantané, C., 79 (*Jear*).  
 Panting, L. C., 1130.  
 Pantoni, P. N., 304, 894.  
 Pantoppidan, E., 817.  
 Pantzer, H. O., 89, 684.  
 Panum, P., 932.  
 Paoli, A., 111.  
 Paoli, G., 656.  
 Paolo, A., 765.  
 Papanti Pelletier, P., 1287.  
 Paparcone, E., 299, 830.  
 Pape, R., 1298.  
 Papée, J., 1177.  
 Papellier, E., 602.  
 Papendieck, E., 1092 (*Becker*).  
 Papin, 598, 641.  
 Papin, E., 192, 1186; see also 56, 191  
 (*Leguen*); 146, 192 (*Morel*).  
 Papin, L.; see 383, 973 (*Kollman*).  
 Papitoff, D. Y., 94, 1007.  
 Pappenheim, A., 18, 142, 280, 304,  
 623, 770, 801, 1185; see also 1185  
 (*Daumann*).  
 Pappenheim, M., 911.  
 Pappenheimer, A. M., 294, 494,  
 617, 1242.  
 Papyants, K. I., 1260, 1289.  
 Paquet, A., 106, 108, 220, 236, 1292  
 (*Faucot*).  
 Paquet, P., 164.  
 Paquin, M., 621 (*Abderhalden*).  
 Paracca, E., 507 (*Léoncini*).  
 Parache, 942.  
 Paraf, J.; see 168, 194, 285, 391, 404,  
 508, 535, 621 (*Debré*); 518, 679 (*Ber-*  
*nard*); 547, 1268 (*Lortat-Jacob*);  
 1095 (*Bécère*).  
 Paramore, R. H., 106, 236.  
 Parant, V., pere, 592.  
 Parcelier, A., 54 (*Venot*), 90, 233  
 (*Charier*), 312 (*Coiquand*), 334, 652.  
 Pardee, H. E. R., 527, 623.  
 Pardhy, K. M., 690.  
 Pardi, U., 865, 1069, 1237.  
 Pareau, H., 338.  
 Paregger, M., 623 (*Lampe*).  
 Parnage, P. P., 560, 1134.  
 Pares, 76.  
 Parham, F. W., 96, 162, 234, 1118.  
 Parhon, C., 47, 62, 200.  
 Parhon, C. H., 912.  
 Parhon, C. I., 239 (*Bacaloglu*), 525,  
 666.  
 Parhon, Constance, 746.  
 Parhon, C. J., 15, 746, 784, 914, 1015,  
 1104.  
 Parhon, Marie, 784, 912, 914.  
 Parin, V. N., 212, 338, 447, 692, 1035.  
 Paris, 38, 408, 1086 (*Desmoulière*).  
 Paris, J., 94, 699, 934 (*Labey*), 1127.  
 Paris, P., 271.  
 Parisheff, D. A., 1038, 1136.  
 Parisot, J.-V.-J., 47 (*Lucien*), 181,  
 617.  
 Parisot, P., 1054, 1251.  
 Parisotti, O., 465, 1058 (*Antonelli*),  
 1141.  
 Parisse, E., 101.  
 Park, E. A., 1092 (*Howland*).  
 Park, F. E., 1115.  
 Park, R., 554, 617.  
 Park, R. E., 492.  
 Park, W., 600.  
 Park, W. H., 24, 499, 500, 672, 873,  
 875, 988, 1076, 1253 (*Billings*).  
 Parke, W. E., 942, 1214.  
 Parker, C. A., 92, 564, 1129.  
 Parker, G., 231, 553, 578, 723 (*Rus-*  
*sett*), 894.  
 Parker, G. H., 143, 265, 271, 481.  
 Parker, G. M., 1272.  
 Parker, H. B., 301.  
 Parker, H. C., 1140.  
 Parker, J. F., 1229.  
 Parker, K. M., 856 (*Rowan*).  
 Parker, P. & M., 371.  
 Parker, R., 224, 1278.  
 Parker, R. R., 752 (*Honeij*).  
 Parker, W. R., 427, 463, 465, 711, 953,  
 1141.  
 Parkinson, J., 775 (*Hutchison*).  
 Parks, T. H., 151 (*Webster*).  
 Parlavocchio, G., 784.  
 Parmentier, E., 1100.  
 Parmentier, M., 469, 878.  
 Parnas, J., 387, 740.  
 Parnell, G. C., 871.  
 Parodi, U., 73, 314, 1246.  
 Parodi, W., 1102.  
 Parola, L., 878.  
 Parouty, A., 625.  
 de Parrel, G., 712.  
 Parrell, Harriet J., 98.  
 Parrish, C. C., 300.  
 Parrish, J. W., 1252.  
 Parrish, P. L., 38.  
 Parrot, L., 761, 997.  
 Parry, Angenette, 943.  
 Parry, L. A., 337, 447.  
 Parry, T. W., 853.  
 Parsamoff, O. S., 1072, 1167.  
 Parsche, T. W., 1054.  
 Parsons, A. R., 1183.  
 Parsons, C. G., 81.  
 Parsons, Elsie C., 492.



- Parsons, E. D., 370.  
 Parsons, F. G., 605.  
 Parsons, H., 62, 245.  
 Parsons, J. C., 1220.  
 Parsons, J. H., 3 (*Nettleship*), 584, 1138.  
 Parsons, L., 192 (*Miller*).  
 Parsons, L. Dorothy, 1247.  
 Parsons, Sara E., 600.  
 Parsons-Smith, B., 61.  
 Partenay, F., 41.  
 Partino, S., 573 (*Espreafco*).  
 Partlow, W. D., 1256.  
 Partos, E., 701.  
 Partridge, H. G., 180.  
 Paruch, C., 332, 341, 303.  
 Parturier, 385 (*Méry*), 1020.  
 Parturier, G., 608 (*Gilbert*), 655, 1100.  
 Parvu, M., 89 (*Hugnier*).  
 Pascal, C., 1014.  
 Pascal, Constanza, 470, 666.  
 Pascal, J. I., 584.  
 Pascale, C., 531.  
 Pascalis, 892.  
 Pascalis, G., 452, 475.  
 Pascal Serph, 30 (*Mary*).  
 Pascano, A., 45 (*Aubertin*).  
 Pasch, E., 546.  
 Pascheff, C., 708, 1138, 1139, 1140, 1141.  
 Paschen, E., 28, 759.  
 Paschetta, see 30, 203, 433, 669, 1109, 1120 (*d'Elmita*).  
 Paschke, 1228.  
 Paschke, R., 812.  
 Paschoud, H., 333.  
 Pasqual, S., 58, 905 (*González*).  
 Pasqual de Sande, V., 235.  
 Pasetti, G., 584.  
 Pasetti, M., 97.  
 Pasini, A., 112, 453, 460, 639, 703, 856, 1215, 1216, 1224.  
 Pasquereau, X., 236 (*Grosse*), 665.  
 Pasquier, A., 250.  
 Passek, V. P., 677, 1279.  
 Passerini, N., 1065.  
 Passini, F., 1269.  
 Passot, R., 61, 62, 427.  
 Passow, A., 544, 835.  
 Pasteau, O., 57, 59, 106, 226, 232, 313, 423, 534, 535, 536, 658, 690, 1101; see 59 (*Degrain*).  
 Pastega, A., 466.  
 Pasteur, 1152.  
 Pasteur, W., 675, 801.  
 Pasteur Valléry-Radot, 905, 906 (*Widal*), 963 (*Plandin*), 987 (*Brodin*).  
 Pastine, C., 147, 195, 539.  
 Pastour, J., 75.  
 Passkiwicz, L., 787 (*Higier*).  
 Patal, J. A.; see 746, 984 (*Rosen-thal*).  
 Pataki, M., 628, 797, 1275.  
 Patal, 83.  
 Patané, C.; see 149, 230, 453 (*Jear*).  
 Patay, 284 (*Drochamps*).  
 Pate, J. C., 440, 1118.  
 Patein, G., 439.  
 Patel, M., 80, 87, 88, 90, 218, 220, 449, 561, 682, 696, 808, 930, 956, 1028, 1123.  
 Patella, V., 14, 62, 63, 69, 200, 427, 997, 1064, 1269.  
 Patellani, S., 916, 1167.  
 Pater, H., 84, 536.  
 Paternò, E., 496.  
 Paterno, F., 960.  
 Paterson, A. M., 733.  
 Paterson, D. R., 709.  
 Paterson, H., 653, 777 (*Poynton*).  
 Paterson, H. J., 559, 654, 807.  
 Paterson, M., 992.  
 Paterson, P., 226.  
 Paterson, W. F., 213.  
 Pathault, 517, 519, 888.  
 Paton, D. N., 15, 616, 917 (*Lindsay*).  
 Paton, S., 7.  
 Patrick, A., 403, 512, 1082, 1174.  
 Patrick, G. T. W., 733.  
 Patrick, H. T., 667, 1268.  
 Patrick, J. K., 30.  
 Patsevich, B. L., 420 (*Isabolinsky*), 1171.  
 Patta, A., 742.  
 Patte, Mlle., 408 (*Giroux*).  
 Patten, B. M., 1059.  
 Patterson, H. J., 33, 87, 310, 532, 559, 654.  
 Patterson, J., 11, 404, 514.  
 Patterson, J. B., 1117.  
 Patterson, J. F., 37.  
 Patterson, J. T., 141.  
 Patterson, R. F., 331.  
 Patterson, S. W., 278, 302 (*Cruick-shank*), 1066, 1241.  
 Patterson, T. L., 491.  
 Pattison, C. L., 1125.  
 Patton, J. M., 243, 466, 708, 894, 1096, 1180.  
 Patton, W. S., 170, 603, 1233, 1254.  
 Patton, W. T., 574, 1144, 1200.  
 Pauchet, V., 53, 54, 88, 455, 554, 569, 653, 882, 807, 928, 1027, 1111, 1132.  
 Paucot, H., 579 (*Fanvert*), 1292.  
 Paul, 112.  
 Paul, A., 1304.  
 Paul, E., 95, 1034.  
 Paul, G., 167, 881, 1249.  
 Paul, L., 834.  
 Paulesco, N., 278, 284, 388.  
 Pauli, R., 781.  
 Pauli, W., 390, 744.  
 Pauli, W. E., 1276 (*Eden*).  
 Paull, H., 670, 794.  
 Paulli, S., 724.  
 Pauls, E., 1230.  
 Paulsen, 455.  
 Paulsen, G., 1051 (*Brüning*).  
 Paulsen, J., 483, 1234.  
 Paulson, W., 1274.  
 Pauly, R., 861.  
 Pauns, M., 793, 1278.  
 Pauron, 751, 904; see also 34, 158, 987, 1075 (*Dopter*).  
 Paus, N., 1126, 1203.  
 Pautet, G., 38.  
 Pautrier, L. M., 240, 241, 605, 517, 531 (*Brocq*), 580, 826, 874, 946, 949, 1042, 1136, 1137.  
 Pavesi, M., 308, 878.  
 Pavesio, C., 162 (*Bobbio*).  
 Paviot, 650, 910, 1106.  
 Pavloff, M., 1091.  
 Pavloff, P. A., 994.  
 Pavloff, V. Y., 1081.  
 Pavloff, Y., 1034.  
 Pavone, M., 449.  
 Pavoni, G., 884.  
 Pawel, E., 494.  
 Pawinaki, J., 183, 300, 889.  
 Pawlicki, 1134.  
 Pawlow, J. P., 492.  
 Pawlowsky, E., 176, 487.  
 Payan, L., 253.  
 Payenneville, J., 240 (*Pautrier*), 298, 303, 639, 762 (*Dévé*), 764.  
 Payer, 562, 564, 804, 1129.  
 Payne, A., 375.  
 Payne, R. L., 536.  
 Payot, L., 335.  
 Payr, E., 85, 221, 681, 922, 928, 932.  
 Passi, M., 112, 385, 458, 473, 1131.  
 Pchellas, V. A., 1001.  
 Peabody, F. W., 493 (*Boothby*).  
 Peachel, G. E., 898.  
 Peacock, A. H., 697, 934.  
 Peacocke, G., 524, 1180.  
 Peairs, L. M., 604.  
 Peak, J. H., 109, 678.  
 Pear, T. H., 483, 1159.  
 Pearce, R. G., 275 (*Asher*), 478, 614, 615, 977 (*MacLeod*), 1067.  
 Pearce, R. M., 13, 15, 77, 263, 371, 377, 500, 903; see also 15, 742 (*Krum-bhaar*), 940 (*Austin*).  
 Pearl, R., 4, 137, 265, 630, 670, 969, 971, 1059, 1161.  
 Pearlstone, K., 104.  
 Pearn, O. P. N., 1221.  
 Pearse, H. E., 1186.  
 Pearson, G. H., 894 (*Panton*).  
 Pearson, J., 953.  
 Pearson, J. M., 813.  
 Pearson, K., 10 (*Ryley*), 11 (*McMullan*), 137, 766, 852, 1018, 1057.  
 Pearson, R. W. J., 1259.  
 Pearson, S. V., 84.  
 Pearson, W., 697, 1199, 1212.  
 Pearson, W. A., 79, 329, 563, 894 (*Sappington*).  
 Pease, H. D., 1306.  
 Pease, M. C., Jr., 764, 1002.  
 Pecchiai, P., 377.  
 Pech, 92, 94, 259, 374, 497, 745, 794, 1022, 1029.  
 Pech, J., 184, 229, 429.  
 Pechère, V., 503.  
 Pécherot, R., 144 (*Leabre*).  
 Pécheux, A. A. C., 672.  
 Pechin, M., 123.  
 Pechstein, H., 150; see 275, 390 (*Michaelis*).  
 Peck, C. H., 671.  
 Peck, H., 472.  
 Pecker, H., 598.  
 Pecker, Sophie, 1244 (*Woker*).  
 Peckham, F. E., 96, 452, 694.  
 Pedaschenko, D., 1063.  
 Peddie, C., 1112.  
 Peddie, R. A., 477.  
 Pedenko, A. K., 651.  
 Pedersen, J., 225, 534, 566.  
 Pederson, V. C., 164, 190, 225, 341, 689, 780, 904.  
 Pedroso, A., 406 (*Brumpt*).  
 van Pée, P., 1097.  
 Peer, J., 702.  
 Peet, M. M., 1168 (*Fraser*), 1284.  
 Peham, H., 571.  
 Pehrson, T., 610.  
 Pehu, M., 242, 416, 541, 646, 662, 759, 992, 1025 (*Nové-J.*).  
 Peigthal, T. C.; see 55, 655 (*Whipple*).  
 Peiper, A., 242, 891 (*Dreuel*), 984.  
 Peiper, H., 898.  
 Peiper, O., 397, 401, 548, 637, 750, 811, 816, 837, 992, 1176.  
 Peirce, B. H., 164.  
 Peirce, G., 499.  
 Peirce, S. J. S., 1174.  
 Peiser, A., 805, 807, 1108.  
 Peiser, J., 534, 828, 950, 1098.  
 Pektanovich, I., 878.  
 Pekelharig, C. A., 9, 209, 274, 781.  
 Peklo, J., 604.  
 Pel, L., 15.  
 Pel, P. K., 130, 393, 520.  
 Pelagatti, M., 886.  
 Pelbois, E., 581 (*Tsanck*).  
 Pelekhoft, N., 1134.  
 Pelfort, C., 416, 1012.  
 Pélisse, F., 870 (*Arcelet*).  
 Pélissier, 55, 90, 569, 577; see 693, 804, 1227 (*Leclercq*).  
 Pélissier, A., 546, 660, 662, 667, 1012, 1076, 1104; see also 950, 1016, 1269 (*Déjérine*), 1014 (*Blondel*).  
 Pélissier, G., 907; see also 1094, 1124 (*Chutliff*).  
 Pellacani, G., 428, 664, 666, 784.  
 Pellicchia, E., 1095.  
 Pellegreffi, M., 969.  
 Pellegrini, R., 764, 865.  
 Pellegrino, D., 440.  
 Pellegrino, P. L., 296 (*Gabbi*).  
 Peller, S., 583.  
 Pelletier, A., 1034.  
 Pelletier, J., 409 (*Thiroux*).  
 Pelletrier, 1134.  
 Pellissier, 569.  
 Pellissier, M., 569, 577; see 693, 804, 1227 (*Leclercq*).  
 Pellizzari, C., 111.  
 Pellot, J., 51, 561.  
 Pelloux, 655, 662; see also 225, 565 (*Durand*).  
 Pelnár, J., 541.  
 Pelsenier, P., 170, 636.  
 Peltesohn, S., 221, 224, 339, 340, 602 (*Joachimthal*), 687, 914.  
 Peltier, P., 69.

- Peltret, 979.  
 Pember, J. F., 566, 690.  
 Pemberton, H. S., 844.  
 Pemberton, R., 413, 1180.  
 Pembrey, M. S., 17 (*Text-book*), 301 (*Kennaway*), 785.  
 Pena, F. R., 1082.  
 Pena, M., 93.  
 Peña y Gallegos, C., 782.  
 Penal, 334.  
 Penard, E., 883.  
 Penau, H., 549.  
 Pence, C. M.; see 155, 502 (*Kidred*).  
 Pende, N., 48, 657.  
 Pendexter, S. E., 1296.  
 Pendl, F., 806.  
 Penel, R., 359 (*Guénod*).  
 Penfold, W., 499.  
 Penfold, W. J., 392, 395, 1071, 1244; see also 1071 (*Ledingham*).  
 Pennato, P., 647.  
 Penne, 548.  
 Pennington, M. E., 127, 496.  
 Pennoek, W. J., 905.  
 Penrose, C. A., 1060, 1234.  
 Pensa, A., 8, 142, 383, 384, 485.  
 Pensuti, V., 166, 377, 602, 1082.  
 Penta, K., 5.  
 Pentagna, O., 1130.  
 Pentimalli, F., 1001, 1090.  
 Pents, 444, 445, 459.  
 Pepere, A., 1165.  
 Pepin, R., 1236.  
 Peple, W. L., 1187.  
 Pepler, W. H., 684.  
 Pepper, G. E., 1177 (*Smith*).  
 Pepper, O. H. P., 747, 762, 903 (*Pearce*).  
 Pepper, R. H., 1168.  
 Pepper, W., 257.  
 Pera, N., 701.  
 Peradon, A., 238.  
 Péraire, 448, 461.  
 Péraire, M., 84, 88, 456, 574, 643, 924, 939, 1023, 1030, 1038.  
 Pérard, C., 908.  
 Perassi, P., 458, 459, 977, 1131, 1133.  
 Perchon, 897.  
 Percival, A. S., 465, 953.  
 Percy, J. F., 767, 1037, 1132, 1213.  
 Perdoux, 106, 312 (*Barnaby*), 314, 1170.  
 Perdrau, J. R., 1182.  
 Perdriset, 1152.  
 Perdue, E. M., 891.  
 Perearnau, E., 763, 934.  
 Pereira, R., 1012.  
 Pereira Cabrera, A., 224 (*Lecha-Marso*).  
 Perekropoff, A. I., 923.  
 Perekropoff, G. I., 1086.  
 Perelmann, A., 142, 999.  
 Perelstein, M., 674 (*Abelin*).  
 Pères, J., 139.  
 Pereshenkov, N. M., 108.  
 Pereshivkin, N. S., 314, 1037.  
 Peretti, J., 263.  
 Peretta, V., 1186.  
 Perevozhitskiy, V. A., 984.  
 Pereyra, G., 687, 1297.  
 Perez, F., 250.  
 Perez, G. V., 523.  
 Pérez-Grande, 423, 424.  
 Pergens, E., 115, 462.  
 Pergola, M., 153, 436, 474.  
 Perier, E., 634.  
 Perigord, 44, 305, 505, 780.  
 Périllaud, L., 58.  
 Perimoff, V. A., 83, 121, 210, 224, 447, 773 (*Vorobyeff*).  
 Périnoff, 216.  
 Perinoff, T. A., 464 (*Krivonosoff*).  
 Peritz, G., 687.  
 Perkel, I. D., 39 (*Glavche*), 705, 1177.  
 Perkins, A. E., 1052.  
 Perkins, C. E., 1200.  
 Perkins, J. D., 272.  
 Perkins, J. H., 981 (*Cochran*).  
 Perkins, Nellie L., 1159.  
 Perkins, R. G., 794.  
 Perkins, T. E., 366.  
 Perl, 438.  
 Perlia, F., 65.  
 Perlman, A. A., 1282.  
 Perlmann, A., 361, 464, 1218, 1296.  
 Perisweig, W. A., 255.  
 Permewan, W., 367, 1049 *his*.  
 Permin, C., 162.  
 Permin, G. E., 1134.  
 Pern, S., 48, 415.  
 Perna, A., 591, 716, 855.  
 Pernet; see 191, 423 (*Berge*), 422, 499, 534 (*Froin*).  
 Pernet, C., 1294.  
 Pernet, G., 111, 240, 304, 602, 975, 998, 1048.  
 Pernice, V., 28.  
 Perno, A., 485.  
 Peroglio, G. M., 600.  
 Peronnet, Mlle., 401 (*Tonnel*).  
 Perosino, G. A., 1307.  
 Perrando, G. G., 597, 867, 1042.  
 Perraudin, 177 (*Barbet*).  
 Perreau, E. H., 123.  
 Ferreira, C., 472.  
 Perrero, E., 106, 906.  
 Perret, 160, 705.  
 Perretière, A., 250.  
 Perrier, 564, 904.  
 Perrier, C., 226, 454, 565, 1033.  
 Perrigault, J.; see 513, 760 (*Des-champs*).  
 Perrin, 30, 79, 169, 760.  
 Perrin, E., 231 (*Villard*).  
 Perrin, F. A. C., 954.  
 Perrin, M., 35, 307, 405, 410, 425, 475, 479 (*Spillman*), 514, 661, 666, 808, 926, 1033, 1111, 1154.  
 Perrin, M. N., 608.  
 Perrine, J. K. M., 585, 1047.  
 Perrod, G., 118, 545, 711.  
 Perroncito, A., 282, 742, 892, 1066.  
 Perroncito, E., 159, 1253.  
 Perronne, R., 23.  
 Perrossier, 259.  
 Perrot, J., 1209.  
 Perrot, P. J. M., 315.  
 Perruchot, 81 (*Loubat*), 420 (*Mon-gau*).  
 Perry, E. L., 407 (*Ross*), 1175.  
 Perry, H. B., 1212.  
 Perry, M. I., 319.  
 Perry, R. B., 483.  
 Perry, S. J., 162 (*Elderton*).  
 Pers, A., 807, 1122.  
 Persenaire, J. B. C., 124.  
 Persons, E. E., 724.  
 Persons, W. M., 325 (*Zisek*).  
 Perthes, G., 303, 682, 928, 1027.  
 Perthuisot, 161, 235, 461, 611.  
 Pertik, T., 878.  
 Pertseff, V. P., 129.  
 Perussia, F., 636, 653, 654, 657, 684, 734, 943, 1187.  
 Peruts, A., 241.  
 Pervès, 570.  
 Pervushin, V. P., 196 (*Chistorich*).  
 Péry, 108, 943, 1040.  
 Pesadori, G. E., 23.  
 Pescheck, E., 800.  
 Pescher, J., 203, 841.  
 Pesci, G., 660, 932, 1162, 1204, 1263.  
 Peset, J., 512, 721, 961.  
 Peshkovski, N., 1041.  
 Peshkovski, N. Y., 1088.  
 Peaker, Dora, 321, 544.  
 Peskoff, A. P., 529.  
 Pesnel, P., 75.  
 Pessler, 129.  
 Pestalossa, E., 458, 942 (*Clivio*).  
 Pestalossa, G.-D., 941.  
 von Pestalossa, Hanna, 471, 1226.  
 Petel, 571.  
 Peter, A. G., 1254.  
 Peter, E., 1306.  
 Peter, F., 484, 838 (*Sicher*).  
 Peter, K., 531, 609, 858.  
 Peter, L. C., 246 *his*, 463.  
 Peter, R., 381.  
 Péterfi, T., 271, 734, 1163.  
 Peterka, H., 830.  
 Peterkin, G. S., 131, 449, 1131, 1287.  
 Peters, 458, 471, 846, 1217.  
 Peters, A., 949, 1145.  
 Peters, B. A., 840.  
 Peters, J. T., 1270.  
 Peters, L. S., 30.  
 Peters, R., 173.  
 Peters, R. A., 276, 861.  
 Peters, W., 139, 268, 975.  
 Peters, W. E., 1301.  
 Peters, W. H., 166.  
 Petersen, 735 (*Lungvite*), 884.  
 Petersen, H., 610, 1287.  
 Petersen, O. H., 97, 291, 646.  
 Petersen, O. V. C. E., 119, 776, 898.  
 Petersen, R., 1293.  
 Petersen, W. F.; see 402, 509, 511, 621, 1165, 1167, 1173, 1245 *his* (*Job-ling*).  
 Peterson, 198.  
 Peterson, E. A., 573.  
 Peterson, E. W., 218, 684, 806, 822, 1003, 1260 *his*.  
 Peterson, F., 785, 1268 (*Church*).  
 Peterson, H. O., 645 (*Talbot*).  
 Peterson, L., 62, 807.  
 Peterson, M. S., 274.  
 Peterson, R., 237, 578, 718, 817, 824, 1040, 1215.  
 Peterson, W., 389 (*Jobling*).  
 Petery, A. K., 200, 1013.  
 Petges, G., 38, 40, 111, 112, 240, 580, 659 (*Brial*), 999 (*Verdelet*), 1033.  
 Petit, 578 (*Demelin*), 646.  
 Petit, C., 199 (*Mignot*), 372, 532.  
 Petit, G., 4, 301, 458, 641, 695, 786, 858, 907, 1007, 1037; see also 132, 344, 965 (*Marchand*).  
 Petit, H. C., 1040.  
 Petit, L., 429 (*Lereboullet*).  
 Petit, M., 567.  
 Petit, P., 120, 696.  
 Petit-Dutaillis, D.; see 817, 940 (*Lenormant*).  
 Petit-Dutaillis, P., 100, 699.  
 Petitot, G., 28.  
 Petit de la Villéon, E., 11, 104, 219, 225, 322, 332, 449.  
 Petow, H., 20 (*Pincussohn*).  
 Petralia, P., 401.  
 Petrashevskaya, G. F., 403, 445, 681, 682.  
 Petrazzani, P., 1152.  
 Petren, G., 1097, 1283.  
 Petren, K., 53, 1098.  
 Petridis, P.; see 351, 701 (*Labbe*).  
 Petridos, A. P., 643.  
 Petrini de Galats, 1111.  
 Petrivalsky, J., 561.  
 Petroff; see 463, 468 (*Lasareff*).  
 Petroff, N. N., 86, 806, 1034, 1201.  
 Petroff, S. A., 758; see also 754, 992 (*Brown*).  
 Petroff, S. P., 401.  
 Petroff, V. A., 731, 1195.  
 Petrone, A., 1066.  
 Petronio, G., 176.  
 Petropavlovski, M. F., 353.  
 Petropavlovski, N. I., 974.  
 Petrow, N. W., 1092.  
 Petruschky, 510, 631.  
 Petry, E., 77.  
 de Petschenko, B., 152.  
 Pettavel, C. A., 648.  
 Pettenkofer, W., 1025.  
 Pettersson, A.; see 396, 993 (*Kling*).  
 Pettersson, J., 592.  
 Pettay, G. K., 669.  
 Pettit, A., 157 (*Dumas*), 170, 767 (*Maze*), 1247.  
 Pettit, J. A., 1210.  
 Pettit, J. W., 401, 1081.  
 Petty, O. H., 49, 774.  
 Petzetakis, 418, 489, 529, 613, 650, 674, 739, 741, 1068; see also 71 (*Baur*); 435, 440, 492, 538, 549, 613, 860 (*Cluzet*); 184, 529, 552 (*Gallavardin*); 489, 542, 545, 616, 660, 664, 668, 738, 785, 788, 791 (*Lenieur*); 554, 579, 650, 824, 943 (*Fabre*); 740 (*Fernet*), 977, 1066 (*Morat*).

- Petasch, 664.  
 Peuckert, 234, 805.  
 Pewaner, Cira, 349.  
 von Peyrer, 1268.  
 Peyri, J., 173, 886.  
 Peyron, 694 (*Alesais*), 900 (*Mas-son*).  
 Peyrot, 1207.  
 Peytel, A., 263, 372.  
 Pésard, A., 494.  
 Pesharakaya, V. V., 100.  
 Pessal, C., 51, 274, 386, 486, 527, 529, 898, 1006; *see also* 145 (*Bordet*), 410 (*Clerc*), 529 (*Donzelot*), 1066 (*Bull*).  
 Pessi, L., 1263 (*Clarac*).  
 Pfahler, G. E., 52, 227, 232 *bis*, 551, 655, 816, 870, 1131, 1265.  
 Pfals, G., 245.  
 Pfann, J., 964.  
 Pfanner, W., 273, 1027.  
 Pfannmüller, 208.  
 Pfarrus, G., 563 (*Lehrbuch*).  
 Pfarrus, M., 338.  
 Pfau, H., 502.  
 Pfaunder, M., 587 (*Diseases*).  
 Pfeffel, Mlle., 524 (*Gouget*), 926 (*Rist*).  
 Pfeifer, B., 863.  
 Pfeiffenberger, K., 773.  
 Pfeiffer, B., 614.  
 Pfeiffer, C., 207, 648.  
 Pfeiffer, D. B.; *see* 216, 926 (*Deaver*).  
 Pfeiffer, E., 302, 303, 769, 774.  
 Pfeiffer, H., 20, 746, 869, 935, 984, 1072.  
 Pfeiler, 750 (*Schüte*).  
 Pfeiler, W., 132, 156, 751.  
 Pfender, C. A., 292, 369, 510, 546, 547.  
 Pfingst, A. O., 589, 713.  
 Pfister, E., 190, 967.  
 Pfister, F., 556.  
 Pfister, O., 139, 269.  
 Pfanz, W., 720.  
 Pfeiderer, 298, 523, 1129, 1287.  
 Pfeiderer, A., 303.  
 Pfücker, 1204.  
 von Pfugh, A., 115, 950.  
 von Pfugk, 246.  
 Pfugradt, R., 338.  
 Pföringer, O., 200; *see also* 621, 868 (*Ka/ka*).  
 Pföringer, S., 437, 570.  
 Pförtner, 1114.  
 von der Pfordten, O., 854.  
 Pfuller, A., 610.  
 Pfund, A. H., 483.  
 von Pfungen, 1059.  
 Pfyl, B., 472, 842.  
 Phelebon, R., 399.  
 Philip, 312, 385, 445, 459, 1145.  
 Phelps, E. B., 40, 72, 125, 548, 1224, 1226.  
 Phemister, D. B., 344, 347.  
 Phibert, M., 59.  
 Philbrick, Inez C., 1050.  
 Philibert, A., 56, 162 (*Besançon*), 169, 752, 1091.  
 Philip, C., 408, 1216.  
 Philip, C. H. G., 87.  
 Philip, J. C., 278, 743.  
 Philip, L., 1302.  
 Philip, M., 506 (*Castellani*).  
 Philip, P.; *see* 990, 1078 (*Mauriac*).  
 Philip, Sir R. W., 1173.  
 Philpart, 827.  
 Philipowicz, 1124, 1205.  
 Philipowicz, H., 337 (*Goldschmidt*).  
 Philipowicz, J., 164, 219.  
 Philippart, 433, 904, 1101.  
 Philippe, 580 (*Ribadeau-D.*), 1060.  
 Philippe, E., 528.  
 Philippe, J., 971.  
 Philippe, L. H., 390.  
 Philipp, F., 115.  
 Philippson, A., 522.  
 Philippson, L., 407.  
 Philippson, M., 614.  
 Philippstal, A., 73.  
 Phillips, T. B., 1132.  
 Phillips, C. E., 86, 91, 344.  
 Phillips, C. E. S., 798.  
 Phillips, E., 915 (*Tidy*).  
 Phillips, E. W. M. H., 1123.  
 Phillips, H. A., 724.  
 Phillips, H. J., 945, 1262.  
 Phillips, J., 310, 619, 818, 1105, 1215.  
 Phillips, J. C.; *see* 4 (*Little*), 8, 265 *bis* (*Castle*).  
 Phillips, L. P., 994.  
 Phillips, O. S., 1297.  
 Phillips, T. B., 459.  
 Phillips, W. C., 364, 713, 1047, 1231 *bis*.  
 Phillips, W. D., 235.  
 Phillips, W. G., Jr., 675.  
 Phisalix, Marie, 282, 889, 974, 989, 1000, 1077, 1084.  
 Phocas, 88.  
 Pianese, G., 938.  
 Piantoni, G., 225.  
 Piatot, A., 206, 797, 1006.  
 Piazza, C.; *see* 906, 1093 (*Massalongo*).  
 Piazza, E. L., 230, 695.  
 Piazza, P., 1261 (*Massalongo*).  
 Piazza, V. O., 617, 655.  
 Piazza-Martini, V., 1017.  
 Pic, A., 205, 311, 529, 627, 670, 723, 752, 794, 844, 898, 963.  
 Picado, J. S., 203.  
 Picard, A. A., 721.  
 Picard, E., 163.  
 Picardo, C., 869.  
 Picart, 536 (*Routier*).  
 Piccaluga, S. F., 116, 118, 584, 1045.  
 Piccardi, G., 888, 948.  
 Picci, N., 815, 937.  
 Piccillo, L., 1044, 1045.  
 Piccinini, G. M., 439, 1116, 1277.  
 Piccinino, F., 896, 1300.  
 Piccione, F., 1069.  
 Pichancourt, M., 55.  
 Pichard, 1009.  
 Picheire, J., 728.  
 Picheral, 527.  
 Pichevin, R., 1036.  
 Pichot, P., 434 (*Bonnamour*), 670.  
 Pichugin, P. I., 867.  
 Pick, 737.  
 Pick, A., 63, 64, 431, 544, 608, 708, 788, 910, 971.  
 Pick, B., 1289.  
 Pick, E. P., 500; *see also* 19, 78 (*Baehr*); 20, 621 (*Hushimoto*); 73 (*Fröhlich*).  
 Pick, F., 308.  
 Pick, H., 41 (*Auerbach*), 1306.  
 Pick, J., 306, 956, 1182.  
 Pick, K., 1183.  
 Pick, L., 611, 1139.  
 Pick, R.; *see* 20, 499 (*Doerr*).  
 Pick, W., 1041.  
 Pickenbach, 1247.  
 Pickens, D. R., 1124.  
 Picker, R., 1266.  
 Picker, S. R., 1009.  
 Pickerill, H. P., 52, 252, 309, 838, 953, 1006.  
 Pickin, F. H., 1186, 1253.  
 Picone, E., 1284.  
 Picot, 1101.  
 Picou, R., 451, 812.  
 Piqué, L., 80, 209, 452, 564, 1033, 1239; *see* 84, 557 (*Baudet*).  
 Piqué, R., 80, 90.  
 Picquet, 215.  
 Pied, H., 183, 285, 447.  
 Pierantoni, U., 18, 858.  
 Pierce, C. C., 648 (*Clark*).  
 Pierce, E. A., 1115.  
 Pierce, N. H., 82, 196, 556, 713, 956.  
 Pieri, A., 512.  
 Pieri, F., 930, 1118.  
 Pieri, G., 448, 1029, 1125, 1173, 1202, 1287.  
 Piero Baj, G., 1096.  
 Pierola, M. C., 463.  
 Piéron, H., 11 *bis*, 137, 331, 463, 466, 604, 978, 1061, 1138.  
 Pierra, L., 106, 234, 237, 239, 576, 703, 1015.  
 Pierret, R., 44, 155 *bis*, 530; *see also* 311 (*Gouget*), 763, 885 (*Breton*).  
 Piersanti, C., 384.  
 Piersol, G. A., 7.  
 Pierson, G. M., 774.  
 Pierson, R. H., 187, 896, 724.  
 Piéry, N., 610, 631.  
 Pietkiewicz, M., 347.  
 Pietri, A. S., 129.  
 Pietri, G. A., 190.  
 Pietro, A., 505.  
 Pietro, C., 800, 923.  
 Pietro, E., 424.  
 Pietro, M., 512.  
 Pietroforte, P., 215.  
 Pietraikowski, E., 1029.  
 Piettre, M., 280, 490, 981.  
 Pievnitaki, A. A., 374.  
 Piff, O., 541.  
 Piga, A., 963.  
 Pigache, R., 344, 571 (*Hamant*).  
 Pighini, G., 863, 911, 1014, 1107.  
 Pignacca, G., 449, 623, 1184, 1287.  
 Pignatari, G., 954.  
 Pignatti, A., 441.  
 Pignède, M., 271.  
 Pignot, J., 25, 874 (*Levaditi*).  
 Pike, F. H., 481; *see also* 362, 863 (*Wilson*).  
 Pike, J. B., 280, 1126.  
 Pikin, F. M., 444, 656, 806.  
 Pikler, J., 139, 854.  
 Pilatte, R., 823.  
 Pilcher, 216, 219, 220, 221, 226, 234.  
 Pilcher, J. D., 553, 956, 977.  
 Pilcher, J. T., 777.  
 Pilcher, L. S., 104, 218, 221, 232, 254.  
 Pilcher, P. M., 93, 218, 225, 566, 926 (*Rossing*).  
 Pilos, A., 198, 317, 429, 431.  
 Pileur, 1083.  
 Pillers, A. W. N., 132, 1310.  
 Pillet, 190, 450 (*Vallée*), 536, 565, 728, 905, 934 (*Gaillard*), 938.  
 Pillion, 242 (*Péhu*), 1108 (*Nicolas*).  
 Pillot, 822.  
 Pillsbury, W. B., 608.  
 Piloty, O., 361.  
 Pilsbury, L. B., 1014, 1190.  
 Pimentoff, P. P., 1172.  
 Pina, R., 86.  
 Pinard, A., 237, 337, 368, 822, 943, 1039, 1134, 1305; *see also* 378, 602 (*Lucas-C.*), 479 (*Morissant*).  
 Pinard, M., 833, 1255; *see also* 460, 517, 948 (*Queyrat*).  
 Pinardi, G., 226, 782.  
 Pinch, A. E. H., 798.  
 Pincherle, M., 1168, 1182.  
 Pincus, F., 585.  
 Pincussohn, L., 15, 20, 137, 392, 416, 869.  
 Pineles, F., 479 (*Hirsch*), 992.  
 Pinkus, F., 240, 355, 548, 765, 894 (*Naegeli*), 1229, 1309.  
 Pinkus, S. N., 496, 795 (*Müller*), 1309.  
 Pinkuss, A., 412, 570, 767.  
 Pinner, A. W., 788.  
 Pinnow, J., 126 (*Wolftrum*).  
 Pinoy, E., 175, 453.  
 Pinsolle, T. J. E., 355.  
 Pintacuda, S. G., 661.  
 Piollet, 89, 814.  
 Piorkowski, M., 260, 412, 631, 1167.  
 Piotrowski, A., 14.  
 Piotrowski, K., 985.  
 Piotte, 557 (*Bauder*).  
 Plouffe, H., 410.  
 Piper, H., 977, 978, 1240 (*Patterson*).  
 Piper, W. S., 107.  
 Pipping, W., 1173.  
 Piquand, G., 80.  
 Piquemal, J., 196 (*Antheaume*), 320 (*Fernand*), 564 (*Maflatre*), 912 (*Trepsat*).  
 Piquet, 816.  
 Pira, A., 384.  
 Pirami, E., 697.  
 Pirami, Ester, 1296.  
 Piranti, R., 236, 1213.

- Pirera, A., 164, 203.  
 Pires de Lima, J. A., 137, 224, 1238 *bis*.  
 Pirie, A. H., 559 (*Springer*), 704, 1201, 1203, 1263.  
 Pirocchi, A., 1310.  
 Pirogoff, L. S., 276.  
 Pirondini, E., 423, 769, 783.  
 Pirone, R., 626, 1077.  
 von Pirquet, C., 757, 992, 1081.  
 Pirrung, J. E., 311, 697, 809, 1122, 1273, 1280.  
 Pisani, S., 825, 1008, 1183.  
 Pisani, Z., 1183.  
 Pisano, G., 902.  
 Pisareff, L. V., 854.  
 Piscacek, L., 361.  
 Piscitelli, M., 695.  
 Pisek, G. R., 635, 707, 760, 995.  
 Pisemski, S. A., 386.  
 Pisk, E., 382.  
 Piskacek, L., 1040.  
 Piske, J., 222.  
 Pismenniy, N. N., 195.  
 Pissa, A., 51.  
 Pissarello, C., 1046.  
 Pissavy, A., 184, 308, 896.  
 Pisemski, S. A., 490.  
 Pissot, J., 6 (*Mayet*).  
 Pistola, G., 512 (*Vittello*).  
 Pi Suñer, A., 998, 1006.  
 Pitane, J. B., 30.  
 Pitcher, H. F., 454.  
 Pitchford, W. W., 288.  
 Pitchouguine, 15.  
 Pitini, A., 861, 1021.  
 Pitkin, W. B., 7.  
 Pitres, A., 62, 212, 426.  
 Pitschugin, P. I., 745.  
 Pitt, G. N., 870.  
 Pittaluga, G., 405, 515, 637, 640.  
 Pittard, E., 5, 605, 853.  
 Pittenger, P. S., 144, 674, 1039; *see also* 795 (*Heidelberg*), 800 (*Vanderkleed*), 1039 (*Stewart*).  
 Pitulesco, P., 843; *see also* 300, 431, 543, 873 (*Obregia*); 412 (*Laignel-L.*), 505 (*Babes*).  
 Pitman, M., 522, 917.  
 Pitzorno, M., 143, 487, 974.  
 Pissan, 599.  
 Pison, O., 229 (*Mouchet*), 1127 (*Par-*  
*is*).  
 Pissagalli, L. F., 690.  
 Pissata, C., 397, 627.  
 Pizzetti, D., 631 (*Martelli*), 697.  
 Pizzi, C., 875 (*Ermola*).  
 Pissigoni, G., 1304.  
 Pissini, L., 576.  
 Pla, 1275.  
 Plá i Armengol, R., 468.  
 Place, E. H., 1172.  
 Place, R. W., 248.  
 Placzek, S., 201, 890, 990 (*Loewy*), 1014.  
 Plaggemeyer, H. W.; *see* 225, 565 (*Geraghty*), 450.  
 Plain, J. C., 567.  
 Planche, 750, 873, 890.  
 Planche, J., 145, 273.  
 Plancherel, O., 1137.  
 Planchon, L., 268.  
 Planck, M., 600.  
 Planellas y Ramon, M., 140.  
 von Planner, R., 173.  
 Planson, V., 781 (*Lévy*).  
 Plant, O. H., 1116.  
 Plant, W. A., 319 (*McDougall*).  
 Plantenga, B. P. B., 575.  
 Plantier, 646.  
 Plantier, L., 653, 778, 780.  
 Plate, E., 791.  
 Plate, F., 379, 386, 1243.  
 Plate, L., 636.  
 Plate, L. H., 729.  
 Plateau, 294.  
 Plath, 1052.  
 Platonoff, K. I., 539.  
 Platonoff, Y. V., 222.  
 Platt, F. W., 1303.  
 Platt, H., 564, 933, 1267 (*Bruce*).  
 Platt, S. S., 720.  
 Plauchu, 108, 144, 237, 238, 459, 699, 824, 878, 924, 1005, 1039, 1134.  
 Plaut, F., 393.  
 Plaut, H. C., 285, 826.  
 Plaut, M., 486.  
 Plavinski, Y., 1260 (*Lomovitski*).  
 Plavittoff, K. A., 297.  
 Playfair, E., 60 (*Auerbach*).  
 Plazy, L., 408, 518, 888, 998.  
 Plecker, W. A., 235.  
 Plehn, A., 9:0, 997, 1120, 1185.  
 Plesch, J., 1115.  
 Pleschner, H. G., 565, 1033.  
 Plesmann, 669.  
 Pleteneff, V. F., 1204, 1286.  
 Pletenyoff, V. F., 1055.  
 Pletneff, D. D., 896, 1094, 1168.  
 Pletnew, D., 310.  
 Plew, H., 218.  
 Pliouque, 413.  
 Pliouque, A. F., 329, 541, 598, 770, 1019, 1023, 1039, 1041, 1074.  
 Pliouque, L., 1034.  
 Plisson, 92, 222, 246.  
 Plisson, L., 692, 711; *see also* 55, 188 (*Baur*), 567 (*Gangoiphe*).  
 Plitek, V., 1098.  
 Plocher, R., 352.  
 Plotkin, G., 651.  
 Plotnikoff, Julie, 1014 (*Juschtschenko*).  
 Plots, H., 633, 800.  
 Plouffe, A., 585.  
 Plücker, W., 843.  
 Plüddemann, I. W., 436 (*Auerbach*).  
 Plummer, E. M., 713, 956.  
 Plummer, H. G., 66.  
 Plummer, H. S., 48, 526.  
 Plummer, W. A., 556.  
 Plunger, A., 1129.  
 Plungian, M., 12.  
 Poehon, 1016.  
 Pocock, R. I., 1233.  
 Poda, J., 746 (*Meyer-Bets*).  
 Poddighe, A., 189, 398, 401, 425, 623, 631, 1006, 1027.  
 Podestà, 599.  
 von Podmaniczky, T., 196.  
 Podobied, V. I., 418.  
 Podolsky, Agnes, 353.  
 Podskrebayeff, V., 125.  
 Podyapolski, P. P., 429.  
 Pöhlmann, A., 500.  
 Poel, A. A., 1195.  
 Pöllot, W., 243.  
 Poels, J., 869, 1056.  
 Pönitz, K., 200.  
 Poensgen, F., 489 (*Heilner*).  
 Poetschke, P., 370.  
 Poffenberger, A. T., Jr., 674, 829.  
 Pogány, E., 248.  
 Poggemann, A., 674 (*Göbel*).  
 Poggio, E., 182.  
 di Poggio Francesco, B., 447.  
 Poggiolini, A., 1286.  
 Pogonowska, I., 730.  
 Pogrebiski, B. O., 1151.  
 Poggson, G. A., 762 (*King*).  
 Pogue, Mary, 1223.  
 Pohl, F., 315.  
 Pohl, H., 401.  
 Pohl, W., 219, 929, 1011, 1120.  
 Pohlman, A. G., 384.  
 Pohrt, 937, 1182.  
 Poi, M. K., 329.  
 Poirault, 585.  
 Poirault, H., 786 (*Ramond*).  
 Poirer, P., 269 (*Delamere*).  
 Poirrot-Delpech, J., 176 (*Chasse-*  
*vant*), 455 (*Héraud*).  
 Pok, J., 818.  
 Pokishevski, N. A., 1115.  
 Pokotilo, V. L., 1122.  
 Pokrovski, A., 975.  
 Pokrovski, A. I., 586, 711.  
 Pokshishevski, N. A., 287 *bis*, 626, 987.  
 Pol, 144, 385, 859, 975, 1238.  
 Polák, B., 492.  
 Polak, J. B., 1183.  
 Polak, J. O., 109, 347, 352, 1037, 1212.  
 Polak, R. E. S., 1139.  
 Polano, O., 234, 237, 703, 1213.  
 Polányi, M., 1070.  
 Polatti, A., 1305.  
 Poledne, V., 841.  
 Poleff, L., 951; *see also* 273, 618 (*Krintovsk*).  
 Polet, M., 837.  
 Poli, C., 510.  
 Policard, A., 486, 491, 610, 614, 735, 740, 843, 861, 1066.  
 Policard, R., 735, 864, 948.  
 Polidori, 164.  
 Polienoff, A. L., 1265.  
 Polimanti, O., 4, 14, 147, 439, 864, 969, 1162.  
 Politzer, A., 247 (*Brühl*).  
 Polk, W. M., 348.  
 van de Poll, C. N., 969.  
 Poll, H., 1234.  
 Pollag, S., 306, 1123.  
 Pollak, E., 669.  
 Pollak, G., 954.  
 Pollak, L., 314, 424, 970 (*Fröhlich*).  
 Pollak, R., 161, 757.  
 Pollard, R., 639, 825, 1136.  
 Pollard, B., 81.  
 Pollard, C. J., 166.  
 Pollard, R., 317, 830.  
 Pollatschek, E., 367, 1049.  
 Pollet, A., 55.  
 Pollini, I., 42, 164.  
 Pollitzer, H., 190, 192, 742, 762, 905, 1259.  
 Pollitzer, S., 302.  
 Pollock, C. E., 53 (*Keogh*), 259.  
 Pollock, H. C., 838.  
 Pollock, J. K., 1191.  
 Pollock, L. J., 1259 (*Singer*).  
 Pollock, W. B. I., 14, 353.  
 Pollosson, A., 104, 232.  
 Polon, A., 1272 (*Abrahams*).  
 Polvani, F., 140.  
 Polya, E., 559, 809, 1024.  
 Polyák, 359.  
 Polyanski, V. P., 324.  
 Pomerantseff, S. P., 1025.  
 Pomeroy, J. L., 443.  
 Pometta, 1302.  
 Pomorski, 97, 1199, 1200.  
 Poncet, A., 179, 315, 453, 523, 999.  
 Pondoyeff, G. S., 1271.  
 Ponfick, E., 1266.  
 Pongs, A., 741, 898.  
 Poniatowski, S., 605.  
 Ponirovski, N. G., 1310.  
 Ponisovski, N. P., 907.  
 Ponnendorf, 631.  
 Ponomareff, A. A., 980, 1242.  
 Ponomareff, A. F., 1024.  
 Ponomareff, S., 449.  
 Ponomareff, Z. I., 341, 1283.  
 Pons, J. B., 433.  
 Pons, R., 748.  
 Ponselle, A., 745 (*Marie*).  
 Pons-Leychard, 885 (*Gardon*).  
 Pons Marqués, L., 963.  
 Pons i Pascual, F., 414.  
 Pont, A., 123, 252, 1222.  
 Ponthieu, 933.  
 Ponticaccia, M., 57.  
 Pontoppidan, E., 1083; *see also* 1083 (*Chalmers*).  
 Ponso, M., 53, 269, 387 *bis*, 701, 1098, 1184, 1206, 1214, 1236, 1264, 1301.  
 Pool, E. H., 337.  
 Pool, W. P., 104.  
 Poole, W. A., 1303.  
 Pooler, H. W., 1217.  
 Pooley, G. H., 116, 247, 1047, 1145.  
 Pooley, T. R., 1119.  
 von Poor, F., 112.  
 Popandopulo, I. V., 1065.  
 Pope, Amy E., 375, 1056 (*Maxwell*).  
 Pope, C., 175, 297.  
 Pope, S., 216, 440.  
 Pope, S. T., 209.  
 Pope, W. J., 1070.

- Popeia, A.; *see* 323 (*Urechia*), 431, 1106 (*Obregia*).  
 Popesco, A., 905 (*Dumitresco*).  
 Popielaka, H., 1185.  
 Popoff, A. M., 317, 949.  
 Popoff, G. I., 1269.  
 Popoff, N., 214, 974 (*Buglion*).  
 Popoff, N. V., 192, 633, 1170.  
 Popoff, P. A., 1134.  
 Popoff, V. A., 1176.  
 Popoff-Tcherkaaky, Dora, 987.  
 Popovici Basnosanu, A., 137.  
 Popovitsch, M. G., 260.  
 Popp, 597.  
 Poppe, K., 132, 1075.  
 Poppelbaum, H., 604; *see also* 604 (*Goldschmidt*).  
 von Poppen, A., 1044.  
 Popper, E., 76 (*Fal*), 706, 878, 995.  
 Popperek, Catherine, 56.  
 Porak, R., 436, 1069; *see also* 11, 15, 1072 (*Mulon*); 15 (*Camus*), 435, 895, 985, 1004 (*Claude*).  
 Porasz, M., 645.  
 Porcelli-Titone, F., 151, 695, 1241, 1298.  
 Porcher, C., 232 (*Sisley*), 294, 759.  
 Porcher, W. P., 791.  
 Porcile, V., 367.  
 Porfidia, G., 590 (*Martuscelli*).  
 Porges, O., 639, 778, 1270; *see also* 60, 106 (*Novak*), 240 (*Lier*).  
 Porkhovnik, Y. B., 232.  
 Porosz, M., 139, 146, 540, 550, 715, 782, 783, 904, 1009.  
 Porot, 789.  
 Porritt, N., 801.  
 Port, F., 413, 558, 741, 1002, 1039 (*Mosbacher*).  
 Port, G., 591.  
 Port, K., 207, 687.  
 Porta, A., 1041.  
 Porta, S., 445, 624, 682.  
 Porte, H., 310.  
 Portella, P., 1031.  
 von der Porten, E., 1198.  
 Porteous, C. A., 666.  
 Porter, A. E., 282, 1070.  
 Porter, Anna, 169 (*Fantham*).  
 Porter, A. W., 243, 950 (*Edridge-G.*), 1114, 1115.  
 Porter, C. S., 74.  
 Porter, E. L., 492.  
 Porter, F. J., 668.  
 Porter, H. F. J., 1304.  
 Porter, J. L., 545.  
 Porter, J. P., 1061.  
 Porter, L., 655.  
 Porter, M. F., 100, 210.  
 Porter, P. B., 1173.  
 Porter, R. R. M., 627.  
 Porter, W. D., 946.  
 Porter, W. G., 82, 95, 315, 441.  
 Porter, W. H., 642, 767, 1173.  
 Porter, W. T., 288, 490, 604, 989.  
 Porter-Parkinson, J., 706.  
 von Portheim, L., 498 (*von Eisler*).  
 Portier, P., 865 (*Bierry*).  
 Portigliotti, G., 733.  
 Portis, M. M., 773.  
 Portner, E., 57, 190, 226, 314, 783.  
 Porto y Vandrell, M., 161.  
 Poruchikoff, D. P., 1238.  
 Porzelt, 925 (*Enderlen*).  
 von Posch, A., 697.  
 Poser, M., 1046.  
 Posey, W. C., 829, 830, 953.  
 Posharisky, J. F., 1166.  
 Posin, D., 534.  
 Posnansky, A., 852.  
 Posner, 691.  
 Posner, C., 22, 92, 484.  
 Posnett, W. G. T., 1210.  
 Poso, P., 939.  
 Posocco, C., 889.  
 Pospeloff, V. A., 1042.  
 Possek, R., 483.  
 Posselt, A., 325, 434.  
 Post, A., 38, 298, 1087.  
 Post, W. E., 536.  
 Postma, H., 1107.  
 Postnikoff, A. I., 84.  
 Postovski, N. P., 273.  
 Posudzievski, N. Z., 370, 1174.  
 Potel, G., 91, 100, 215, 680, 689 (*Hardouin*), 975.  
 Potenciano, C., 921.  
 Poth, H., 567.  
 Potherat, 51, 190.  
 Potherat, E., 51, 215, 228, 230, 1127.  
 Potherat, G., 104, 107, 560, 574.  
 Potherat, M., 422.  
 Potocki, 106, 234, 237, 945, 1214.  
 Pototsky, C., 794.  
 Potous, J., 724.  
 Potron, M., 409, 598.  
 Potteiger, C. R., 1149.  
 Pottenberger, A. T., Jr., 269.  
 Pottenger, F. M., 30, 164, 631, 757, 992.  
 Potter, A., 886.  
 Potter, C., 1120, 1199.  
 Potter, C. A., 179.  
 Potter, H. E., 424 (*Kretschmer*).  
 Potter, Helen T., 608.  
 Potter, M. C., 843.  
 Potter, N. B., 994.  
 Potter, T., 759.  
 Potthof, H., 853.  
 Potts, C. S., 541, 1054.  
 Potts, L. W., 1062.  
 Potvin, F., 100 (*Rouffart*), 456, 942.  
 Pou, R. E., 822.  
 Poucher, J. W., 109, 703.  
 Pouget, 511 (*Crespin*); *see also* 511 (*Ardin-Delteil*).  
 Pouget, R. J., 924.  
 Poullaud, I., 170.  
 Poujol, M., 711.  
 Poulant, P., 581 (*Weil*).  
 Poulard, 358.  
 Pouliot, L., 109, 242, 459, 583, 823, 945.  
 Poulsen, V., 357, 828, 1268.  
 Poulsson, E., 1195.  
 Poulton, E. F., 394; *see also* 148, 1068, 1074 (*Graham*); 301 (*Kennaway*).  
 Poumayrac, 36.  
 Poupko, M., 102.  
 Pourquier, 703.  
 Poussier, A., 602.  
 Pousson, 211.  
 Pousson, A., 905.  
 Poux, R., 703, 824, 1041.  
 Pow, R. E., 943.  
 Powell, B. D., 288.  
 Powell, C., 344, 1230.  
 Powell, C. W. B., 1167.  
 Powell, E. E., 724.  
 Powell, J. H., 1158.  
 Powell, Mildred, 438 (*Glynn*).  
 Powell, Sir R. D., 650, 1240.  
 Powell, R. W., 470.  
 Powell, W. L., 789.  
 Powell, W. W., 1253.  
 Power, D' A., 88, 478, 513, 555 (*Boulthy*), 528, 556, 602 (*Etherington-S.*), 681, 967, 1309.  
 Power, H. D., 1073.  
 Powers, C. A., 209, 888.  
 Powers, E. B., 1157.  
 Powers, H., 1265.  
 Powers, J. H., 485 (*Mitchell*).  
 Poy, 928.  
 Poyarkoff, E., 386, 614, 734, 862, 1059.  
 Poyet, G., 1098.  
 Poynter, C. W. M., 266.  
 Poynton, F. J., 27, 652, 753, 770, 777, 1249.  
 Pozerski, E., 209, 842, 961, 1063, 1067.  
 Poshariski, I. F., 1263.  
 Pozzato, P., 680.  
 Pozzi, S., 945, 1036, 1122.  
 Pozzi, W., 618 (*Siegfried*).  
 Pradal, P., 324.  
 Pradervand, E. Y., 692.  
 Pratorius, P., 23.  
 Prager, J., 869.  
 Prásek, E., 153; *see also* 153, 621 (*Landsteiner*).  
 Prat, 569, 631.  
 Prat D., 806 (*Mondino*).  
 Prat, S., 25.  
 Pratt, Dorothy E., 681.  
 Pratt, D. S., 246.  
 Pratt, H. S., 636.  
 Pratt, J. A., 121.  
 Pratt, J. H., 75, 418, 504 (*Porter*), 644, 672.  
 Pratt, Josephine S.; *see* 19, 152, 633, 753 (*Krumiede*).  
 Pratt, J. P., 211.  
 Prausnitz, C., 470, 549, 717, 768; *see also* 177, 168 (*Koenigsfeld*).  
 Prausnitz, W., 717.  
 Praseres, C., 889 (*Alvarez*).  
 Preble, E., 602.  
 Preble, R. B., 512.  
 Precerutti, C. G., 829.  
 Preindlsberger, J., 535.  
 Preiser, G., 224, 340.  
 Preisich, K., 161.  
 Preissner, R. F., 408.  
 Prélât, 245, 1109.  
 Prélât, P., 116; *see also* 409, 564, 883, 888 (*Terrien*).  
 Prell, H., 730.  
 Prenant, A., 610, 1063.  
 Prendergast, D. A., 245.  
 Prendergast, F. A., 178.  
 Prehn, J., 1143.  
 Prenske, I., 307.  
 Prentice, C. F., 358, 951.  
 Prentice, G., 299.  
 Prentiss, D. W., 288, 847.  
 Prentiss, E. C., 759.  
 Prentiss, H. J., 606.  
 Preobrazhenski, V. N., 359.  
 Prescott, S. C., 842.  
 Pressac, 157.  
 Pressler, K., 761.  
 Preston, J. W., 1179, 1187.  
 Preston, M. E., 344.  
 Preston, R. S., 788, 1174.  
 Preti, L., 402, 414, 878.  
 Preusse, O.; *see* 747, 869 (*Bessau*).  
 Prevodi, G., 1045, 1298.  
 Prevost, E., 717.  
 Prevost, R. C., 924.  
 Prewitt, R. K., 1116.  
 Preyer, A., 1052 (*Smith*).  
 Preysing, 213, 332.  
 Pribram, B. O., 46, 783.  
 Pribram, E. E., 557, 1202.  
 Pribram, H., 390, 598, 986, 1002, 1260.  
 Price, B. S., 326.  
 Price, C., 749 (*Thomson*).  
 Price, E., 693 (*Beesly*), 1006.  
 Price, F. W., 898.  
 Price, G. B., 204.  
 Price, G. E., 462 (*Heed*), 478, 668, 1016, 1091.  
 Price, G. M., 1224.  
 Price, J. D., 296.  
 Price, J. W., Jr., 939.  
 Price, L. T., 1001.  
 Price, N. W., 708.  
 Price, W. H., 1303.  
 Prichkovski, A. M., 367.  
 Pride, W. T., 697.  
 Prideaux, W. DeC., 478.  
 Priesel, A., 649.  
 Priest, R. G., 322.  
 Priestley, J., 639.  
 Priestley, J. H., 278.  
 Priestley, H., 160, 641, 1248 (*Breintl*).  
 Prieto, R. L., 1234.  
 Prieto y Maté, J., 67.  
 Prigl, H., 690, 692.  
 Prime, K., 938 (*Wood*).  
 Primet, 960.  
 Primo, N. Y., 239.  
 Primrose, A., 1122, 1123, 1282.  
 Primsar, F., 577, 823.  
 Prince, A., 429.  
 Prince, A. L., 1004; *see also* 490, 860, 976 (*Henderson*); 494 (*Underhill*), 1164 (*Barbour*).  
 Prince, H. L., 1206.  
 Prince, M., 69, 482, 483.  
 Prince de Ligne, 1276.

- Prinocteau, 11, 82, 385, 567.  
 Pringsault, E., 299, 406, 762, 888, 996,  
 1044 (*Aubaret*), 1059 (*Van Gaver*).  
 Pringle, G. L. K., 900.  
 Pringle, J. H., 1034.  
 Pringle, J. J., 241.  
 Pringle, S., 311, 421, 686, 1203, 1206  
*bis*.  
 Pringsheim, 631, 754 (*Bessau*).  
 Pringsheim, H., 388, 391.  
 Prins, C. J., 260.  
 Prints, M., 857 (*Cockerell*).  
 Prins, P., 1158.  
 Prinsing, F., 125, 253, 460, 701, 753.  
 Prió, A., 643 (*Comas*).  
 Pritchard, A. T., 439.  
 Pritchard, E., 113, 357, 370, 583, 828,  
 901, 950, 1043.  
 Pritchard, U., 272.  
 Pritchett, H. S., 1150.  
 Privat, J., 91, 1125, 1284.  
 Privat-Garilha, M., 693.  
 de Probizier, G., 1259.  
 Probst, O., 967.  
 Proca, G., 517.  
 Prochaska, V., 355, 829.  
 Prochnow, O., 730.  
 Prochowick, L., 446.  
 Proescher, F., 152, 207, 328, 648,  
 1092, 1115, 1174 (*Zueblin*), 1248.  
 Profé, 624 (*Francke*).  
 Prokhoroff, P. N., 1092.  
 Prokopenko, A. P., 360, 476, 953.  
 Prokopyeff, G. S., 1026, 1027.  
 Pron, L., 185, 653, 1098, 1099, 1184.  
 Pronger, C. E., 1307.  
 Prorok, A., 985 (*Löh*).  
 Proskauer, A., 81, 271, 468, 1222.  
 Proskauer, C., 728.  
 Proskuryakoff, S. F., 704.  
 Prossowsky, N., 56.  
 Prosperi, 875 (*Chiampolini*).  
 Prosperi, O., 1249.  
 Protasyeff, N. N., 836.  
 Prothion, 95.  
 Prottopoff, K. I., 426.  
 Proubasta, F., 945.  
 Proust, E., 441, 458, 488, 926, 1128,  
 1127, 1129.  
 Prout, W. T., 72.  
 Prouvost, 458.  
 Proux, P. F. M., 340.  
 Provensale, F., 37 (*Martoglio*),  
 1088.  
 von Prowasek, S., 33, 883, 974, 1252;  
*see also* 33 (*Hegler*), 708, 770 *bis*  
 (*Leiber*).  
 Prozoroff, L., 666, 1190 (*Bespalova*),  
 1309.  
 Prudde, T. M., 1243 (*DeLafield*).  
 Prudhomme, J., 321.  
 Pruen, S. T., 394.  
 Pruett, T. J., 1259.  
 Prunet, A., 151.  
 Prunet-Fitte, G., 625.  
 Prusenko, A., 321.  
 Prusik, B., 524.  
 Pruvost, 219, 561, 1127; *see also* 180  
 (*Laignel-L.*), 630, 1108 (*Vigou-*  
*roux*); 533 (*Weil*).  
 Pruvost, E., 1293.  
 Pruvost, L., 1126.  
 Pruvost, M., 93 (*Pauchet*), 446.  
 Pruvost, P., 304 (*Laignel-L.*), 532  
 (*Vigouroux*).  
 Prym, P., 181, 428, 793.  
 Prynn, H. V., 260.  
 Pryor, J. C., 1149; *see also* 594, 1149  
 (*Ford*).  
 Pryor, J. H., 292.  
 Prytek, 1258.  
 Przedboraki, J., 38.  
 Przedpelaka, Halina, 639, 1079,  
 1170.  
 Przewoński, 766.  
 Praibram, H., 137.  
 Praibram, K., 1252.  
 Praygode, P., 439.  
 Psaltoff, 345.  
 Psitowski, M. L., 246.  
 Puoci, N., 816, 937.  
 Puccioni, N., 267.  
 Puchades, J., 565.  
 Puchkovski, A., 122, 363, 1142.  
 Puchkovski, A. M., 964.  
 Puckner, W. A., 553.  
 Puech, P., 106, 943.  
 Pürokhauer, R., 518.  
 Pütter, A., 145, 148, 494, 859, 1165.  
 Pugh, W. T. G., 847 (*Stewart*).  
 Pugliese, A., 148, 1113.  
 Pugliese, G., 1131.  
 Pugnati, A., 716.  
 Puig y Causaran, J. M., 997.  
 Puig i Deulofeu, E., 160.  
 Puig Oller, J., 89.  
 Puig i Sais, H., 667.  
 Puillet, P., 67, 1271.  
 Pujol, J. A., 544.  
 Pujol i Brull, A., 445.  
 Pulawski, A., 193, 646, 639.  
 Pulawski, W., 1247.  
 Pulido, G., 1075.  
 Pulido, Martin A., 904.  
 Pulle, 1301.  
 Pullman, R. W., 1153.  
 Pulvirenti, G., 406.  
 Pump, W., 973.  
 Punnett, R. C., 969.  
 Punton, J., 1050.  
 Puntoni, V., 111, 157, 1265.  
 Pupovac, D., 448.  
 Puppe, G., 473, 1129, 1150, 1208.  
 Puppel, E., 822.  
 Furdum, E. A., 1010 (*Martin*).  
 Purdy, J. R., 1153.  
 Purjess, B., 184, 294, 884 (*Elfer*).  
 Purjess, I., 1146.  
 Pursche, 636.  
 Pursor, F. C., 539, 659, 784, 1188.  
 Purslow, C. E., 573, 1214.  
 Purtscher, O., 244.  
 Purvis, J. E., 127, 1306.  
 Puscaru, Elena, 464, 711, 952, 1297.  
 Pusch, 359, 708.  
 Pusch, A., 307, 339, 346.  
 Pusey, W. A., 38, 946, 998.  
 Pussep, L. M., 213, 441, 541, 662, 678,  
 803, 1118, 1269.  
 Pustverk, E. Y., 1014.  
 Putawski, A., 1093.  
 Puteaux, 482.  
 Putnam, C. R. I., 694.  
 Putnam, J. J., 381, 483, 608, 728, 733,  
 1159.  
 Putnam, J. J., Jr., 492 (*Martin*).  
 Putti, V., 90, 1030.  
 Putzig, H., 176, 386 (*Blumenfeldt*),  
 898 (*Langstein*).  
 Py, L., 348.  
 Pybus, F. C., 929, 930, 1207.  
 Psychlau, 48.  
 Pyfer, 468.  
 Pyle, W., 1044.  
 Pyle, W. H., 1159.  
 Pyotroff, N. N., 1300.  
 Quackenbos, J. D., 800.  
 Quackenboss, A., 1141, 1298.  
 Quade, F., 767.  
 Quadlieg, L., 474, 844, 1223.  
 Quadri, G., 305, 415, 429, 980.  
 Quadrone, C., 46, 54, 1252.  
 Quagliariello, G., 387, 1067; *see*  
*also* 387 (*Bottassi*).  
 Quain, E. P., 558, 1021.  
 Quanjer, A. A. J., 260.  
 Quant, E., 1019, 1149.  
 Quanta, 765.  
 Quarelli, G., 388.  
 Quarto, G., 850.  
 Quattrini, M., 780, 902, 921.  
 Queirolo, 669.  
 Quelchaur, W., 797.  
 Quensel, F., 597, 1190, 1192.  
 Quentin, A., 145, 490, 613, 896.  
 Quenu, 171, 232, 664, 1099, 1118  
 (*Heils-B.*).  
 Quénu, E., 229, 562, 677, 684, 931, 940.  
 Queroy, 1105 (*Claude*).  
 Quereas, P. L., 515 (*Johns*).  
 Querton, 961, 1147.  
 de Quervain, F., 80, 219, 336, 341,  
 345, 423, 654, 876, 1027, 1264 *bis*, 1279,  
 1286.  
 Quéry, L. C., 152.  
 Quetsch, F. O., 1206.  
 Queyrat, L., 460, 517, 531, 886, 904,  
 948, 1007, 1089, 1256, 1261.  
 Queyrol, P. M., 965.  
 Quick, B., 1266.  
 Quick, E., 561.  
 Quijano, A., 909.  
 Quillart, U. R., 719.  
 Quimby, A. J., 218, 311, 421, 1265.  
 Quinan, C., 392.  
 Quinby, W. C., 904.  
 Quincke, H., 83 (*Garré*), 274, 1012.  
 Quinquaud, A., 617 (*Gley*), 1069  
 (*Forak*).  
 Quintaret, G., 975 (*Vayssière*).  
 Quiquandon, J., 915 (*Paillard*).  
 Quirino, J. F., 87.  
 Quiroga, S. S., 1251.  
 Quix, F. H., 662, 712.  
 Qurin, A., 463, 797.  
 Qurin, T., 95.  
 R., C., 478.  
 R., L., 967.  
 Raab, O., 258.  
 Raaff, A., Jr., 868.  
 Raafaub, H., 739.  
 Rabajoli, R., 707.  
 Rabaud, E., 381, 730, 1159.  
 Rabbeno, A., 1242.  
 Rabbeno, A. E., 1240.  
 Rabbow, P., 263.  
 Rabé, M., 778, 837.  
 Rabeau, 874 (*Pautrier*).  
 Rabinovich, B. S., 1267.  
 Rabinovich, M. I., 617, 1175.  
 Rabinovich, S. Y., 1284.  
 Rabinovitz, M., 1307.  
 Rabinowitch, K. N., 613.  
 Rabinowitsch, C., 107.  
 Rabinowitsch, L., 631, 1081, 1251.  
 Rabinowitsch, M., 28, 33, 38, 173,  
 399, 1082.  
 Rabinowits, M. A., 764, 792, 820.  
 Rabiniski, 1270.  
 Rabnow, 368.  
 Rabourdin, A., 184.  
 Rabreau, 1136 (*Pautrier*).  
 Race, A., 1306.  
 Race, C. W., 1151.  
 Rach, E., 113, 215, 510, 706, 816, 1251.  
 Rachford, B. K., 1017.  
 Rachid, B. B., 61.  
 Rachmanow, A., 20, 142, 514.  
 Rachmanow, A. N., 701, 945.  
 Racsynski, 303.  
 von Rad, 64.  
 Radaeli, F., 378 (*Cevdalli*), 883, 948.  
 Radcliffe, F., 691.  
 Radcliffe, J. A. D., 1080 (*McIntosh*).  
 Radcliffe, M., 831.  
 Radek, E., 65.  
 Radetski, M. Y., 1062.  
 Radilinski, Z., 445.  
 Radley, J. H., 1020, 1128, 1209.  
 Radley, S. B., 339.  
 Rados, A., 20, 115, 154 (*Dold*), 358,  
 360, 708, 829.  
 Radovici, A., 661 (*Marinesco*).  
 Radtke, A., 1150.  
 Radswill, O., 468.  
 Rae, J., 670, 795.  
 Raebiger, H., 603, 600.  
 Raeburn, J. A., 510.  
 Raecke, J., 198, 321, 372, 427 (*Siem-*  
*ering*).  
 Rafalski, V. T., 646.  
 Raff, K., 62.  
 Raffaele, L., 439.  
 Raffie, A. B., 1065.  
 Raffo, M., 150.  
 Rafin, 905, 1001, 1126.  
 Rafinesque, G., 474, 598.  
 Ragland, Wilhelmina A., 1039.  
 Ragle, B. H., 1043 (*Bosworth*).  
 Ragos, N., 539, 1253.  
 Ragosa, N. I., 882.

- Ragusin, N., 624.  
 Rahe, A. H., 983.  
 Rahe, Jessie M., 495.  
 Rahmet, H., 381.  
 Rahn, C., 381.  
 Rahts, 794.  
 Railliet, A., 405, 883.  
 Railliet, G., 144, 170, 405, 773.  
 Raimann, E., 129, 544.  
 Raimiste, J. M., 60, 667, 911.  
 Raimoldi, G., 424.  
 Rainsford, F. E., 176, 410.  
 Raisiss, A. M., 616, 759 (*Kolmer*).  
 Raisiss, G. W., 616, 871.  
 Rajat, 241.  
 Rakhlis, N., 1140.  
 Rakhmanoff, A. N., 238.  
 Rakochi, A. G., 861.  
 Ralls, A. W., 1291.  
 Ramadier, J., 712.  
 Ramaley, F., 137.  
 Raman, K. P. K., 1198.  
 Ramazzotti, P., 1252.  
 Ramazzotti, V., 35, 57, 1175.  
 Rambault, L., 605.  
 Rambousek, J., 74 (*von Gintl*), 718, 1147.  
 Rameix, 1077 (*Morichau-R.*).  
 Ramella, N., 67.  
 Ramet, C., 446.  
 Ramet, G., 193.  
 Ramet, R. L., 229, 1202.  
 Ramirez Santaló, A., 138, 152, 467, 713, 715, 868.  
 Rammstedt, O., 206.  
 Ramon, G., 993.  
 Ramon y Cajal, S., 354.  
 Ramond, F., 32, 52, 185, 325, 547, 967, 786.  
 Ramos Mejia, C., 397.  
 Ramsauer, C., 328.  
 Ramsay, A. M., 711, 834, 951, 1138.  
 Ramsay, O. G., 348.  
 Ramsay, Sir W., 798.  
 Ramsbottom, J., 141.  
 Ramsdell, L. S., 1121.  
 Ramsey, W. R., 782.  
 Rano, A., 866; *see also* 386 (*Fandard*), 489, 1068 (*Blerry*).  
 Rancken, D., 1109.  
 Rancoule, 814 (*Piollet*).  
 Rand, C. W., 1000.  
 Rand, H. W., 272.  
 Randall, A., 782, 835, 1001.  
 Randall, A. B., 267.  
 Randall, B. A., 362, 678, 732, 803, 836, 924.  
 Randisi, F., 655 (*Piazza*).  
 Randles, W. B., 619 (*Hind*).  
 Randolph, B. M., 413, 510, 787.  
 Randolph, R. L., 1139.  
 Rank, O., 138, 608, 1015, 1235.  
 Ranke, J., 970.  
 Ranke, K. E., 1251.  
 Ranken, D., 589, 712.  
 Rankin, G., 1180.  
 Rankin, T. T., 190.  
 Rankin, W., 450.  
 Rankin, S., 325.  
 Rankine, R. A., 1289 (*Pick*).  
 Ranking, G. S. A., 478.  
 Ranly, J., 711, 964.  
 Ranque, 294; *see also* 294 (*Sénes*), 512.  
 Ransohburg, P., 7, 139, 260, 327, 1016.  
 Ransohoff, J., 218, 222, 768, 1187.  
 Ransohoff, J. L., 445, 768.  
 Ransom, B. H., 170, 296.  
 Ranson, F., 1068 (*Dixon*).  
 Ranson, S. W., 384, 486, 857, 1268; *see also* 384 (*Chase*).  
 Ranzi, 927.  
 Ranzi, E., 345, 680 (*Eppinger*), 806.  
 Raoult, A., 1143.  
 Rapchevski, I. F., 374.  
 Rapeer, L. W., 125.  
 Raphael, A., 456.  
 Raphael, Mlle. A., 152 (*Truche*), 868.  
 Rapin, 1003 (*Roussy*).  
 Rapin, O. J., 232, 1132.  
 Rapisardi, E., 881.  
 Rapmund, O., 959, 1146.  
 Rapoport, Mlle., 42.  
 Rapp, 816.  
 Rapp, L., 62.  
 Rappin, 152, 156.  
 de Raquine, 1005.  
 Rasaenda, G., 426.  
 Rasch, C., 1003, 1042, 1113, 1189, 1290, 1294.  
 Rasch, H., 1147.  
 Raschke, W., 6, 268.  
 Raschkes, A., 844.  
 Raschkow, H., 645.  
 Rashkovich, S. L., 127.  
 Rasor, H., 230.  
 Raspini, M., 237.  
 Rasser, E. O., 130, 1306.  
 Rassers, J. R. F., 897 (*van Leer-num*).  
 Rassiour, L., 219.  
 Rassmann, D., 315.  
 Ratera, J., 940.  
 Raterna, S., 940.  
 Rather, J. B., 671.  
 Rathery, F., 30, 44, 46, 58, 164, 178, 197, 522, 523, 644 *bis*, 656, 769, 892, 905, 1081, 1091, 1102; *see also* 146 (*Frouin*), 486, 619 (*Mayer*), 623 (*Binet*), 657 (*Chevassu*).  
 Rathmann, G. G., 1308.  
 Ratner, 206.  
 Rattermann, F. L., 780, 1283.  
 von Rätz, S., 394, 405, 600.  
 Rau, 244, 710.  
 Rau, E. J., 849.  
 Rau, H., 1162.  
 Raubenheimer, O., 329.  
 Rauber, M. J. N. G., 290.  
 Raubitschek, H., 106, 710, 832.  
 Rauch, R., 243, 358, 829.  
 von Rauchenbichler, R., 1027.  
 Raudenbush, J. S., 238.  
 Raudnitz, R. W., 72, 733, 786, 1043, 1217.  
 Rauenbusch, 243.  
 Raul Goyena, J., 53, 418.  
 Raulston, B. O., 522.  
 Rault, M., 96.  
 Raulx, M. V. G., 340.  
 Rausch, R., 1268.  
 Rauschburg, P.; *see* Ranschburg.  
 Rautenberg, E., 401, 510, 870, 1168.  
 Rautenberg, H., 392 (*Kafka*).  
 Rauther, M., 610.  
 Rautmann, 292.  
 Rautmann, H., 351.  
 Raugier, G., 30, 323, 345, 428, 547.  
 Rava, G., 428.  
 Ravarit, G., 70, 728.  
 Ravary, M., 404.  
 Ravaut, P., 39, 111, 195, 426, 461, 535, 886.  
 Raven, W., 886.  
 Ravenel, M. P., 758, 880, 1306.  
 Ravenes, E., 323.  
 Ravenna, C., 280, 390.  
 Ravenna, E., 655.  
 Ravenna, F., 870, 1081, 1087, 1245.  
 Raviart, G., 958.  
 Ravina, 906 (*Dufour*).  
 Ravogli, A., 517, 590, 717, 1036, 1250.  
 Raw, N., 30, 179, 982, 993, 1173.  
 Rawles, L. T., 1262.  
 Rawling, L. B., 441.  
 Rawlings, J. A., 411.  
 Ray, G., 474.  
 Ray, J. M., 587, 1093.  
 Ray, J. W., 1259.  
 Ray, M. B., 482.  
 Ray, V., 1298.  
 Raybaud, A., 32, 300, 403, 762, 875.  
 Rayevsky, C., 631.  
 Raymond, F., 761 (*Simonin*).  
 Raymond, J., 446, 561, 1035.  
 Raymond, J. H., 554 (*Dejardins*).  
 Raymond, P., 728.  
 Raymond, V., 111, 919, 1105.  
 Raymond, H., 478.  
 Raymond, H., 478.  
 Raynaud, F., 176.  
 Raynaud, M.; *see* 38 (*Nègre*), 402 (*Gillot*), 884, 1076 (*Ardin-D.*); 1076 (*Derrieu*).  
 Rayneau, 790.  
 Rayner, A. E., 127 (*Parvis*).  
 Rayner, H., 321.  
 Raynier, J., 1223.  
 Rayrevski, I. G., 1032.  
 Raysky, M., 499, 869.  
 Razafimpanilo, 37 (*Fontoyont*).  
 Razous, P., 889.  
 Razumovski, V. I., 441, 674, 728.  
 Razzaboni, G., 449, 980.  
 Razzauti, A., 1064.  
 Re, F., 243.  
 Rea, B. F., 1303.  
 Rea, R. H., 1191.  
 Reach, F., 422, 550, 889.  
 Read, C., 483, 1160.  
 Read, C. F., 544, 1178.  
 Read, Sir C. H., 137.  
 Read, H. N., 998, 1135, 1215.  
 Reader, N., 452.  
 Reagan, F. P., 857.  
 Real, 591, 1143.  
 Real, C., 702.  
 Reale, E., 15, 178 (*De Renet*), 388.  
 Reaney, M. Jane, 1160.  
 Reano, M., 893, 961.  
 Reauvieux, 832.  
 Reaves, W. P., 365, 714.  
 Rebagliatti, R., 406 (*Gastabura*).  
 Rebattu, J., 181, 317, 525, 539, 772, 1074, 1081, 1094, 1209; *see also* 1001, 1094, 1193 (*Thévenot*), 1276 (*Teisier*).  
 Rebaudi, U., 404.  
 Rebello-Alves, S., 980 (*Benedicenti*).  
 Reber, B., 922, 989.  
 Reber, W., 360, 361, 711, 1046.  
 Reblaud, 90.  
 Reboul, 470.  
 Reboul-Lachaux, 41.  
 Rebreyend, 846.  
 Rebuick, C. S., 252.  
 Recalde, J. F., 784.  
 Recasens Girol, S., 232, 235, 237, 1130, 1290.  
 Rechmann, L., 813.  
 Rechniowski, S., 1129.  
 Rechou, G., 692, 1114 (*Bergonié*).  
 de Rechter, G., 257, 1150.  
 von Rechtperg, O. K., 506.  
 Reckzeh, P., 631, 1064.  
 Reclus, 801, 1112.  
 Reclus, M., 1232.  
 Reclus, P., 922.  
 Reco, L., 250.  
 Redaelli, M., 434.  
 Redard, P., 92, 95, 224, 340, 757.  
 Reder, B., 475.  
 Reder, F., 104, 452, 700, 928, 1203.  
 Redgrove, H. S., 1070.  
 Redicker, W., 360.  
 Redlich, A. A., 454.  
 Redlich, E., 525, 1093.  
 Redman, L. V., 1021.  
 von Redwitz, E. F., 88; *see also* 681, 1027, 1203 (*Faulhaber*).  
 Reece, E. J., 853.  
 Reed, A., 908.  
 Reed, A. C., 544, 914, 916, 1085, 1254, 1269, 1270, 1271, 1272.  
 Reed, C. A. L., 558, 559, 676, 1014, 1057, 1099.  
 Reed, E. N., 435.  
 Reed, G. M., 391.  
 Reed, H., 561, 810.  
 Reed, H. B., 1061.  
 Reed, H. D., 384.  
 Reed, H. S., 281, 498, 1166, 1250.  
 Reed, K. H., 846, 964.  
 Reed, R., 789 (*Birchard*), 1178.  
 Reeder, D. F., 360, 518.  
 Reeder, H., 59.  
 Reeder, H. A., 315.  
 Reeder, J. D., 338, 809.  
 Rees, A. A., 673 (*Glynn*).  
 Rees, F., 266.  
 Reese, A. M., 1238, 1239.



- Reese, C., 472, 1225.  
 Reese, S. O., 492 (*Hooker*).  
 Reeser, H. E., 860, 990, 1072, 1167.  
 Reeve, E. G., 757, 796, 878, 1081.  
 Reeves, E. A., 1133.  
 Regaud, C., 647, 704 (*Nicolas*), 938, (Nogier).  
 Regen, J., 137, 139.  
 Regensburger, M., 675.  
 Reggiani, A., 1100.  
 Régis, A., 1065.  
 Regis, E., 790, 1192.  
 Regnár, G., 879.  
 Regnard, 626, 874, 910 (*Mouzon*), 1109.  
 Regnard, E., 405, 996.  
 Regnard, M., 69, 662 (*Péllissier*).  
 Regnaud, K., 168.  
 Regnaud de la Soudière; see 792, 1271 (*Roubinovitch*).  
 Regnault, E., 478.  
 Regnault, F., 5, 13, 146, 407, 433, 482, 483, 517, 659, 728, 731, 733.  
 Regnault, J., 95, 728, 731, 766.  
 Regnier, G., 165.  
 Régnier, A. L. E., 346.  
 Regnier, G.; see 145, 976 (*Guille-mard*).  
 Regolo, R., 309, 646, 916, 1112.  
 Reh, 1309.  
 Rehbock, F., 1056.  
 Rehder, H., 1183.  
 Rehfish, 308.  
 Rehfuss, M. E., 215 (*Gros*), 778, 780, 900, 1097, 1240 (*Bergeim*).  
 Rehm, 426.  
 Rehn, E., 314, 330, 554 (*Eden*), 926, 1022.  
 Rehn, L., 308, 926, 1120.  
 Rehorst, G., 736.  
 Rehs, J., 384.  
 Reich, 795.  
 Reich, A., 51, 688, 716.  
 Reich, M. I., 1298.  
 Reichardt, K., 1160.  
 Reichardt, M., 381, 483, 787, 1189.  
 Reich-Brutskus, Betta, 80.  
 Reiche, A., 303.  
 Reiche, F., 219, 286, 602 (*Delius*), 873, 1170, 1301.  
 Reiche, G., 114.  
 Reichel, H., 129, 335; see also 862, 979 (*Brezina*).  
 Reichel, J., 747.  
 Reichelderfer, L. H., 216.  
 Reichen, J., 358.  
 Reichenow, E., 18.  
 Reicher, 302.  
 Reichert, E. T., 1165, 1243.  
 Reichert, F., 638.  
 Reichle, 720.  
 Reichmann, F., 321, 544 (*Gold-stein*).  
 Reichmann, M., 572.  
 Reichmann, V., 1189.  
 Reichstein, S., 498.  
 Reid, D. G., 273, 901.  
 Reid, D. M., 25.  
 Reid, Eva C., 1107.  
 Reid, E. U., 964.  
 Reid, H. A., 846.  
 Reid, H. S., 799 (*Goodall*).  
 Reid, J., 465.  
 Reid, W. J., 643.  
 Reifferscheid, K., 347, 571, 1041, 1131.  
 Reihling, K.; see 860, 861 (*Küster*).  
 Reijs, J. H. O., 1066.  
 Reik, H. O., 713.  
 Reik, T., 733.  
 Reilly; see 181, 198, 213, 520 (*Sicard*).  
 Reilly, J.; see 282, 392 (*Salin*).  
 Reilly, T. F., 782.  
 Reimann, T., 857.  
 Reimers, 63.  
 Rein, O., 428; see also 428 (*Förster-ling*).  
 Reinach, O., 461.  
 Reinbach, H., 864 (*Hirsch*), 1041 (*Müller*).  
 Reinders, W., 17.  
 Reinecke, 846, 927.  
 Reineking, H., 844.  
 Reiner, H., 688.  
 Reines, G., 1083.  
 Reines, S., 501.  
 Reinflet, 586.  
 Reinhard, F., 513.  
 Reinhardt, E., 179, 353, 826.  
 Reinhardt, R., 1153, 1257.  
 Reinhold, C. H., 834.  
 Reinhold, J., 248, 362, 363.  
 Reinick, W. R., 156.  
 Reinike, Elisabeth, 314, 533.  
 Reinke, E. E., 1063.  
 Reis, W., 359.  
 Reischig, L., 1115.  
 Reisowa, K., 359 (*Reis*).  
 Reiss, A., 190.  
 Reiss, E., 782, 1187.  
 Reiss, R.-A., 962, 1060.  
 Reissmann, C., 215.  
 Reiter, H., 208, 500, 868.  
 Reitsch, W., 1298.  
 Reitz, G. V., 129.  
 Reitz, 1229.  
 Reitz, A., 281, 498.  
 Reizenstein, A., 420, 902.  
 Rejtő, A., 598.  
 Relot, J., 205.  
 Remer, J.; see 207, 262 (*MacKee*).  
 Remertz, O., 597, 746 (*Kisch*).  
 Remlinger, P., 166, 168, 253, 1074, 1246.  
 Remmen, H., 361.  
 Remmets, T., 118.  
 Remmler, W., 1174.  
 Remond, A., 773, 912.  
 Remouchamps, 1093.  
 Remsen, C. M., 1024, 1199, 1279.  
 Rémy, 169 (*Perrin*), 1044.  
 Remy, A., 526, 943, 1039; see also 24, 29 (*Haushalter*), 35 (*Perrin*).  
 Remy, C. E., 193.  
 Remy, S., 106, 108, 238, 459, 577, 943, 1039, 1135.  
 Renard, J., 342.  
 Renard, J. B., 1273 (*Well*).  
 Renault, 987.  
 Renault, A., 186, 639.  
 Renault, J., 294, 909, 1141.  
 Renault, J., 269, 849 (*Dubreuil-C.*), 850, 973.  
 Renaux, E., 169, 878.  
 Renourel, 691, 697.  
 Render, C. D., 1124.  
 Rendleman, W. H., 183.  
 Rendu, A., 60, 83, 96, 448, 537, 541, 570, 687, 694, 737, 811, 858, 939; see also 91, 103, 229 (*Nové-Josserand*).  
 Rendu, H., 1049.  
 Rendu, R.; see 70 (*Bonnet*), 71, 1011 (*Roque*); 82 (*Durand*), 249 (*Lan-nois*), 1049 (*Crémieu*).  
 Renner, A., 976 (*Lichtwitz*).  
 van Renesse, W. D., 520.  
 Renisch, 1253.  
 Renner, 232, 783, 1186.  
 Renner, A., 981 (*Lichtwitz*).  
 Renner, O., 742.  
 Reno, W. W., 131, 811.  
 Renon, L., 46, 51, 55, 84, 164, 180, 215, 292, 309, 398, 401, 414, 436, 506, 525, 546, 595, 631, 674, 808, 896, 1173.  
 Renshaw, A., 1082.  
 Renssen, W., 807.  
 Renton, J. C., 211, 333, 932.  
 Renton, J. M., 565, 657.  
 Rentoul, J. L., 782.  
 Rentoul, R. R., 1063.  
 Renzi, E., 331 (*von Elnelberg*), 642, 895 bis.  
 Repaci, G., 539.  
 Repond, A., 66.  
 Reprew, A., 496.  
 Respighi, E., 918.  
 Réthi, 367.  
 Réthi, A., 365, 451.  
 Réthi, L., 119, 362, 714, 838.  
 Retivoff, M. I., 323, 1172.  
 Rettberg, 326.  
 Rettberg, W., 642.  
 Retterer, E., 4, 9, 10, 141, 143, 271, 384, 487, 609, 610 bis, 857, 858, 974, 1062, 1063, 1064.  
 Rettger, L. F., 281, 740, 745, 746.  
 Rettig, H., 844.  
 Retzius, G., 270, 1059, 1234.  
 Retzlaff, K., 14, 306.  
 Reuben, M. S., 11, 583, 595, 1261, 1264.  
 Reukauf, E., 142.  
 Reuland, J., 173, 760.  
 Reusch, W., 22.  
 Reuss, A., 132, 708, 763, 871 (*Frans*), 1269.  
 Reuss, R., 777.  
 Reuter, C. E., 116.  
 Reuter, K., 1054.  
 Reutter, L., 79, 134, 478, 1060.  
 Reveille, P., 920.  
 Revel, 473, 688; see also 115, 1279 (*Delord*).  
 Revel, J., 442.  
 Reverchon, 467, 872, 1105 (*Ray-mond*).  
 Révész, G., 136 (*Kats*), 971 (*von Révész*).  
 Révész, V., 393, 532 (*Suerb*), 536 (*Milkó*).  
 Revillet, 644, 1147.  
 Revis, C., 19.  
 Rewald, B., 1197.  
 Rex, H., 858.  
 Rey, C.; see 273, 909 (*Voron*).  
 Rey, G., 1273.  
 Reycraft, J. J., 590.  
 Reye, E., 223, 908, 1269.  
 Reye, H., 539, 1272.  
 Réyès, A., 707.  
 Reyes, C. M., 25, 186.  
 Reyher, P., 992.  
 Reymond, G., 290.  
 Reyn, A., 757, 1294.  
 Reynard, J., 92, 536, 657, 934 (*No-gier*), 1126 bis, 1207.  
 Reynaud, 225.  
 Reyneau; see 47, 1111 (*Gallas*).  
 Reynès, H., 121, 232.  
 Reynier, P., 193, 425.  
 Reynolds, C. E., 803, 1279.  
 Reynolds, E., 347, 940, 1290.  
 Reynolds, H. B., 423, 1249; see also 1249 (*Meinhard*).  
 Reynolds, H. S., 844.  
 Reynolds, H. W., 119.  
 Reynolds, J. B., 506.  
 Reynolds, R. W., 167 (*Austin*).  
 Reynolds, W. G., 754.  
 de Rey-Pailhade, 206, 437.  
 Reys, J. H. O., 1160.  
 Resnick, R., 202.  
 Rezza, A., 173.  
 Rezza, T., 459.  
 Rhein, 1309.  
 Rhein, J. H. W., 663, 666, 787, 790, 1204, 1269.  
 Rhein, M., 20, 282, 283 (*Dold*), 591, 986.  
 Rheindorf, A., 88, 1028, 1084.  
 Rhens, 792.  
 Rhenter; see 172, 702, 944, 1040 (*Fabre*).  
 Rhese, H., 249, 363, 541, 588.  
 Rhinehart, E. B., 1260.  
 Rho, F., 880, 996 bis, 1175, 1254.  
 Rhoads, A. L., 342 (*Friedmann*).  
 Rhodes, G., 266.  
 Rhodes, G. B., 219, 778.  
 Rhodes, R. L., 555 (*Trout*), 1032, 1200.  
 Rhümbler, L., 141, 384, 859.  
 Ria, 1105.  
 Ribadeau-Dumas, L., 112 (*Collin*), 159 (*Netter*), 164, 203, 292, 295, 401, 416, 505, 510, 514, 580, 611, 757, 1081.  
 Ribas y Ribas, E., 440.  
 Ribbert, H., 72, 308, 530, 859, 1017, 1036.  
 Ribemont-Dessaignes, 1133.  
 Riberolles, H., 54.  
 Ribet, 874.  
 Ribeyro, R. E., 460 (*Arce*).

- Ribierre, P., 60, 722, 898, 1096.  
 Ribolla, R., 201.  
 Ribot, T., 1235.  
 Rioca, 908.  
 Ricci, A. P., 703, 940, 1038.  
 Ricci, C., 69, 631.  
 Ricci, O., 798.  
 Ricciardi, N., 391.  
 Ricciarelli, V., 608.  
 Riccobono, E., 1277.  
 Rice, G. B., 1220.  
 Rice, H. W., 1259.  
 Rich, E. A., 1125.  
 Rich, E. I., 821.  
 Rich, H. M., 1295.  
 Richard, 251 (*Moure*).  
 Richard, A., 238.  
 Richard, E., 95.  
 Richards, A., 973, 1070.  
 Richards, A. E., 279 (*Jones*).  
 Richards, A. N., 1197.  
 Richards, G. L., 249, 364, 365.  
 Richards, J. H., 195.  
 Richards, O., 334.  
 Richards, W. F., 1168.  
 Richards, W. T., 1077.  
 Richardson, Anna S., 706, 949.  
 Richardson, C. H., 170.  
 Richardson, C. W., 250, 365, 379, 428, 1049, 1143.  
 Richardson, D. L., 124, 254.  
 Richardson, G., 28, 167.  
 Richardson, J. J., 1222.  
 Richardson, M. W., 464, 512, 1223 (*Harrington*).  
 Richardson, O., 306 (*Smith*).  
 Richardson, W. G., 87.  
 Richardson, W. S., 990.  
 Richardson, W. W., 1210.  
 Richard, A., 36, 640.  
 Richaton, 83.  
 Riche, J. A., 769 (*Lusk*).  
 Riches, H. C., 252.  
 Richet, C., 19, 386 (*Lassablière*), 500, 983.  
 Richet, C., *file*, 500; *see also* 436, 695 (*Renon*); 392, 747 (*Laroche*).  
 Richey, E. B., 34, 77.  
 Riches, 794 (*Guites*).  
 Richmond, H. D., 842.  
 Richon, L., 70.  
 Richter, 336, 375, 636.  
 Richter, C. M., 70.  
 Richter, E., 38, 639.  
 Richter, G., 49, 434, 623, 1025, 1246.  
 Richter, H., 301, 332, 384, 736, 767, 1015.  
 Richter, H. M., 336.  
 Richter, J., 132, 235, 454, 1310.  
 Richter, M., 267, 844, 962, 964.  
 Richter, M. A., 1179.  
 Richter, P., 2.  
 Richter, R., 1122.  
 Rickards, B. R., 779.  
 Rickar, G., 56, 673, 1061, 1193, 1209.  
 Ricketts, B. M., 702, 1198, 1215, 1278.  
 Rickmann, W., 285.  
 Ricksher, C., 544, 1015.  
 Riddell, D. F., 1301.  
 Riddell, J. R., 87 (*Maylard*), 307 (*Cowan*), 647.  
 Riddell, J. S., 845.  
 Riddell, W. R., 134.  
 Riddle, H. H., 442.  
 Riddle, J. R., 643.  
 Riddle, O., 1157.  
 Rideal, 284.  
 Ridella, A., 14.  
 Ridewood, W. G., 882 (*Bacot*).  
 Ridlon, J., 60, 564.  
 Ridout, C. A. S., 714.  
 Riebe, 995.  
 Riebes, E., 518.  
 Riebeth, 431.  
 Riebold, G., 625, 1182.  
 Rieck, 1038.  
 Riecke, E., 593, 948, 960.  
 Ried, H. A., 380.  
 Riedel, 342, 655, 1025, 1119, 1206.  
 Riedel, K., 73.  
 Rieder, H., 870, 1028, 1289.  
 Riedinger, F., 1282.  
 Riedl, H., 91, 344.  
 Riefenstahl, H., 239.  
 Rieger, J. B.; *see* 278, 494, 1151 (*Salant*).  
 Riegner, 803.  
 Riehl, 301, 949.  
 Riehl, A., 840.  
 Riehl, G., 708, 946.  
 Riely, L. A., 770.  
 Riemer, G., 859.  
 van Riemsdijk, M., 1247.  
 Ries, E., 336, 360.  
 Ries, J. N., 410.  
 Riese, 305.  
 Riesman, D., 166, 546, 675, 748, 776, 793, 1078.  
 Riesser, O., 618.  
 Riether, G., 408.  
 Riethmüller, R. H., 1050 (*Flacher*).  
 Rietschel, H., 357, 582, 764.  
 Rieth, F., 986, 1256 (*Rondot*).  
 Riets, T., 1055, 1208.  
 Rieux, J., 46 (*Marchet*), 285, 407, 550, 963.  
 Rieznanoff, M. M., 336, 807.  
 Rieznicenko, B. K., 762, 765.  
 Riffaux, 320, 543.  
 Riffart, H.; *see* 555, 1053 (*Tillman*).  
 Rigal, 109, 452.  
 Rigaud, P., 836.  
 Rigby, H. M., 1118.  
 Rigden, G. F., 343.  
 Riggles, J. L., 1214.  
 Riggs, C. E., 68, 195, 299, 542, 759, 1188, 1270.  
 Righetti, O., 216, 341.  
 Righi, U., 442.  
 Rigler, O., 593 (*Lehrbuch*), 1168.  
 Rigolot-Simmonnot, L., 86 (*Hu-guer*), 440, 560, 682.  
 Rihl, J., 12 (*Wiener*), 51.  
 van Rijnberk, G., 850, 919.  
 Riley, F., 1049.  
 Riley, F. B., 641.  
 Riley, W. H., 764.  
 Rille, J. H., 705, 1068 (*Vianna*), 1216.  
 Rimaud, F., 652, 1049.  
 Rimbaud, L., 83, 33 (*Vallet*), 166, 394.  
 Rimpau, W., 403, 633 (*Haller*).  
 Rinaldi, J. de N., 524.  
 Rinaldi, N., 9 (*Ferrata*).  
 Rinck, A., 1148, 1149.  
 Rinderspacher, K., 662, 722, 1096, 1266.  
 Rindfleisch, W., 1037.  
 Ring, A. H., 665, 1107.  
 Ring, G. O., 708, 832, 835, 963, 1047.  
 Ringel, 924.  
 Ringenbach, J., 175, 403, 761, 1085, 1086 (*Mesnil*).  
 Ringer, A. I., 178, 494, 522, 769; *see also* 240, 826, 1136 (*Schamberg*); 616 (*Raistes*).  
 Ringer, W. E., 146, 496.  
 Ringolsky, S., 522.  
 Ringsted, 1292.  
 Rinn, P., 42.  
 Riolo, G., 874.  
 Ripart, 213 (*Guinon*).  
 Rippmann, C. H., 446 (*Fawcett*).  
 Riquier, C., 9, 1237.  
 Ris, F., 761.  
 Rischbieter, W., 435.  
 Rischbieth, H., 15, 144, 611, 692, 858, 1065.  
 Risel, 33, 49, 54, 861, 1172, 1211, 1238.  
 Riser, M., 872.  
 Risley, S. D., 358, 361, 403.  
 Rispal, 63, 181, 343.  
 Riss, 86.  
 Risselin, 334.  
 Rissler, J., 733.  
 Rizzo Dominguez, J. C., 106.  
 Rist, E., 215, 401, 510, 631, 728, 793, 926, 1081, 1120.  
 Ritoh, O. S., 687.  
 Ritohie, J., 17 (*Text-book*), 19, 281 (*Muir*), 822.  
 Ritohie, I. C. P., 91 (*Lorens*).  
 Ritohie, M. D., 398.  
 Ritohie, R. M., 1191.  
 Rith, 1113.  
 Ritschel, W., 435.  
 Ritschl, A., 818, 933.  
 Ritter, 412, 987.  
 Ritter, C., 219, 333, 772.  
 Ritter, G. E., 496.  
 Ritter, H., 111, 301, 328, 461 (*Meyer*), 1276, 1294.  
 Ritter, J., 404, 510, 828.  
 Ritter, P., 255.  
 Rittershaus, A., 819, 1283.  
 Rittershaus, E. L. J., 196, 199, 834.  
 Ritz, H., 795, 999.  
 Riva, A., 75, 426, 437, 1114.  
 Riva, E., 385.  
 Riva-Rocci, S., 874, 950.  
 Rivarola, R. A., 11, 89 (*Carroll*), 385, 565, 689.  
 Rivas, A., 425.  
 Rivas, D., 747, 752, 1248.  
 Rivera, E., 1252.  
 Rivers, J. E., 25.  
 Rivers, W. C., 670.  
 Rivers, W. H. R., 551, 603.  
 Rivet, 811.  
 Rivet, L., 113, 183, 311, 590.  
 Rivet, P., 482.  
 Rivetta, C., 611 (*Palmieri*).  
 Rivier, G., 1057.  
 Rivière, 83, 116 (*Leplat*).  
 Rivière, A., 343.  
 Riviere, C., 284, 292, 392, 631, 680, 990, 1026, 1080 (*Leas*), 1081, 1120.  
 Rivière, E., 916.  
 Rivière, J., 412.  
 Rivière, J. A., 178, 412, 891.  
 Rixen, P., 592.  
 Risat, 5.  
 Rissatti, 458.  
 Rissl, G., 115, 244.  
 Rissl, M. J., 250, 589.  
 Rissuto, G. A., 33, 563, 872, 1078.  
 Roaf, E. E., 265.  
 Roaf, H. E., 1067.  
 Rosenda, G., 492.  
 Roatta, G. B., 631, 1081, 1276.  
 Robb, H., 330.  
 Robbie, Mary K., 893.  
 Robbins, F., 1235 (*Rank*).  
 Robertson, F., 557.  
 Robert, 67, 426 (*Crouson*), 911 (*Anglade*), 1153.  
 Robert, F. L., 84, 557.  
 Robert, J. F., 1017 (*Motais*).  
 Robert, M. T., 498 (*Aguilhon*).  
 Robert, V., 451.  
 Roberts, C. J., 317.  
 Roberts, D. J., 50.  
 Roberts, E., 706.  
 Roberts, E. J., 348.  
 Roberts, E. T., 1305.  
 Roberts, G. A., 1089 (*Withers*).  
 Roberts, H. H., 694, 737 (*Fraser*), 1073.  
 Roberts, J. B., 694, 1487.  
 Roberts, J. E. H., 89.  
 Roberts, J. Mary, 693.  
 Roberts, J. R., 72 (*Birdwood*).  
 Roberts, P. W., 645, 987, 810.  
 Roberts, S. R., 1259.  
 Roberts, W. H., 318, 366, 590.  
 Roberts, W. O., 215, 450.  
 Robertson, A. N., 116.  
 Robertson, A. W., 1187.  
 Robertson, A. W. D., 970 (*Berry*).  
 Robertson, D. E., 143 (*Gallie*).  
 Robertson, F. W., 137, 233.  
 Robertson, H. E., 687.  
 Robertson, I. W., 452.  
 Robertson, J. D., 213.  
 Robertson, J. H., 275.  
 Robertson, Jane I., 10, 11.  
 Robertson, K., 166.  
 Robertson, L. B., 510, 813.  
 Robertson, Muriel, 174.  
 Robertson, P. H., 706, 924.  
 Robertson, R. L., 869.  
 Robertson, T. B., 971, 1113.

- Robertson, W., 507, 1224.  
 Robertson, W. K., 623, 658, 903.  
 Robertson, W. F., 438, 1115.  
 Robertson, W. G. A., 1307.  
 Robertson, W. N., 1279.  
 Robertson-Ross, J. E., 1081 (*Robertson*).  
 Robey, W. H., jr., 58, 258.  
 Robier, C., 916.  
 Robillot, E., 66.  
 Robin, 445, 694, 737, 1115.  
 Robin, A., 43, 177, 179, 412 *bis*, 413, 517, 522, 524, 531, 749, 753, 777, 891, 1001, 1081, 1097, 1179.  
 Robin, N., 311.  
 Robin, P., 419, 838, 846, 970.  
 Robin, V.; *see* 162, 169 (*Benoit*).  
 Robineau, 222, 560, 1123.  
 Robinson, A.; *see* 7, 972 (*Cunningham*).  
 Robinson, B., 623, 939, 1018, 1301.  
 Robinson, C. J., 842.  
 Robinson, D. M. O., 355.  
 Robinson, E. F., 569, 694.  
 Robinson, F. H., 401.  
 Robinson, G. C., 12, 418, 500, 624, 1263.  
 Robinson, G. W., 69, 1105, 1196.  
 Robinson, H., 343.  
 Robinson, H. B., 555, 558, 930, 1033, 1204.  
 Robinson, I., 1050.  
 Robinson, J. E., 1246.  
 Robinson, L., 6, 266.  
 Robinson, L. E., 36, 296.  
 Robinson, R., 146, 276.  
 Robinson, R. E., 1048.  
 Robinson, S., 443, 676 *bis*, 926.  
 Robinson, S. M., 274.  
 Robinson, W., 62, 343, 665, 1150.  
 Robinson, W. D., 1262.  
 Robinson, W. J., 404, 517, 887, 958, 1083, 1112, 1302, 1307.  
 Robitshek, E. C., 1186.  
 Roblee, W. W., 1088, 1281.  
 Roblin, L., 40.  
 Robson, W. M., 180, 242.  
 Robson, W. P., 19 (*Münter*).  
 Rocca, P., 266.  
 Roccavilla, A., 12, 64, 130, 474, 491, 909, 1168.  
 Rocci, U., 1243.  
 Rocci, W., 481.  
 Rocco, A., 34.  
 Rocek, J., 1072.  
 Roch, M., 258, 309, 507, 1009.  
 Rochemaix, A., 281, 287, 595, 1078.  
 Rochemaix, P., 353.  
 da Rocha-Lima, H.; *see* 762 (*Jacobstahl*), 888, 1246 (*Mayer*).  
 Roehard, 22, 1122 (*Malartic*).  
 Roehard, E., 1119.  
 Roehat, 44 (*Perigord*).  
 Roehat, G. F., 1298.  
 Roehas de Jongh, J., 296 (*Galliv*).  
 Roche, 107 (*Androdias*).  
 Roche, C., 585, 708, 952; *see also* 830, 951 (*Cansoute*).  
 Roche, G., 11 (*Monier*).  
 Roche, H., 766, 800, 854, 967, 1057.  
 Roche, J. R., 940.  
 Rochelt, E., 84.  
 Roehar, H. L., 40, 63, 96, 224, 225, 319, 341, 343, 488, 659, 687, 689, 809, 810, 975, 1024, 1125, 1129.  
 Roehar, V., 709.  
 Roehester, A., 323.  
 Roehester, Del., 401.  
 Roehet, V., 57, 226, 332, 906.  
 Roehon Duvignaud, 888, 1141.  
 Rock, J. L.; *see* 795, 1113 (*Nice*).  
 Roeky, A. E., 83 (*Selling*), 218, 222, 460.  
 Roeky, P., 1204.  
 Rockwell, A. D., 797.  
 Rockwell, H. C., 524.  
 Roekwood, H. L., 168.  
 Rodano, F., 84 (*Giordano*), 155, 867, 1092 (*Fornaca*).  
 Rodd, E. H.; *see* 617, 1070 (*Armstrong*).  
 Roddy, J. A., 408.  
 Rodella, A., 892.  
 Rodenwaldt, E., 296, 316, 881, 1247, 1253.  
 Roderburg, H., 789 (*Banac*).  
 Rodet, A., 166, 294.  
 Rodgers, G. C., 806.  
 Rodgers, L., 996.  
 Rodgers, R. T., 25.  
 Rodier, H., 425.  
 Rodiet, 592.  
 Rodiet, A., 65, 67, 200, 245, 839, 912, 1015, 1099.  
 Rodillon, G., 22, 624, 1246.  
 Rodionoff, S. M., 544, 1089.  
 Rodman, J. S., 743 (*Goodman*), 1202.  
 Rodman, W. L., 177, 546, 697, 928, 940, 1179.  
 Rodriguez, F., 650.  
 Rodriguez, L.; *see* 402, 474, 598 (*Chantemesse*).  
 Rodriguez Arias, B., 872, 1135.  
 Rodriguez Carracido, J., 744.  
 Rodriguez Morini, A., 543.  
 Rodriguez Zufiga, 418.  
 Roe, J. O., 247, 323.  
 Roe, W. J., 1264.  
 Röck, H., 2.  
 Roedel, W., 362.  
 Roedelius, E., 176, 295, 904, 928.  
 Röder, F., 730.  
 Röder, H., 46, 65, 92, 489, 530, 1275.  
 Roederer, C., 91, 223, 224, 339, 447, 488, 737, 933, 1031 *bis*, 1033, 1125; *see* 223, 784, 1011 (*Savariaud*).  
 Roediger, 838.  
 Roedner, J., 1087.  
 Roegholt, M. A., 382.  
 Röher, 992.  
 Röhrmann, F., 742.  
 Röhr, H., 83.  
 Roelofs, C. O., 829.  
 Roelofs-van der Schilt, C., 1246.  
 Römer, 304 (*Simmonds*).  
 Römer-C., 302, 352, 422 (*Jacobstahl*), 575, 822.  
 Roemer, H., 544 *bis*, 1015.  
 Roemer, J. F., 504.  
 Römer, P., 256, 358, 360, 832, 1218 (*Kochmann*), 1219.  
 Römer, P. H., 500, 504, 510, 598.  
 Roemheld, L., 179, 412, 418, 796.  
 Rönne, H., 115, 463, 665; *see also* 464, 763 (*Boas*).  
 Röper, E., 83, 333, 520, 641.  
 Röpke, 339, 757, 806.  
 Roepke, O., 28 (*Bandelier*), 844, 1251.  
 Röpke, W., 340, 564.  
 Roerdans, W., 393, 1115.  
 Roersch, C., 165.  
 Roesch, W., 737.  
 Röse, C., 1179.  
 Röse, H.; *see* 188, 387, 866 (*Fischer*).  
 Roessen, 129.  
 Roesser, 549.  
 Roedale, E., 916.  
 Rösler, A., 334.  
 Rösler, F., 1061.  
 Rösler, P. R., 603.  
 Rösset, F., 733.  
 Roessingh, M. J., 901.  
 Rösle, R., 631, 742.  
 Rösler, F., 244.  
 Röthig, P., 384.  
 Roettgen, T., 256.  
 Roffo, A. H., 177.  
 Rogée, H., 153.  
 Roger, H., 62, 73, 146, 188, 209, 317, 410, 519, 1082; *see also* 538 (*Derrien*), 660 (*Eustère*), 1105 (*Vedat*).  
 Rogers, A. C., 242.  
 Rogers, A. M., 1107.  
 Rogers, C. C., 556.  
 Rogers, C. G., 1233, 1240.  
 Rogers, D. C., 381.  
 Rogers, E. B., 226, 887.  
 Rogers, J., 495 (*Rahe*), 569, 694, 1094, 1120.  
 Rogers, J. B., 401, 757, 790.  
 Rogers, J. F., 380, 1051, 1231.  
 Rogers, J. R., 693.  
 Rogers, L., 25 *bis*, 78, 158, 296 (*Price*), 393, 396, 504, 777.  
 Rogers, L. A., 371, 472 (*Eldredge*), 595, 746, 983, 1167.  
 Rogers, M., 220, 1199.  
 Rogers, T. B., 1294.  
 Rogers, W., 36.  
 Roget, F. F., 415.  
 Rogoff, M. P., 1134.  
 Rogues de Fursac; *see* Roques de Fursac.  
 Rohardt, 435.  
 Rohde, Alice, 553.  
 Rohde, E., 491, 1162.  
 Rohde, M., 320, 718, 1188.  
 Rohden, B., 878.  
 von Rohden, F., 276.  
 Rohland, D., 1233.  
 Rohland, P., 150, 843, 1053, 1149.  
 Rohleder, H., 818, 940, 1230.  
 Rohmann, F., 864.  
 Rohmer, 24, 1047.  
 Rohmer, A., 568 (*Sencert*).  
 Rohmer, P., 917, 988.  
 Rohonyi, H., 1065, 1070.  
 Rohonyi, N., 1244 (*Schnürer*).  
 Rohr, 1180.  
 von Rohr, M., 115, 243, 953, 1296.  
 Rohrbach, W., 578.  
 Rohrer, C. W. G., 124, 134, 1259.  
 Rohrer, T., 119.  
 Roit, V., 558.  
 Roith, O., 311.  
 Roizman, I. Y., 1212.  
 Rokitski, V. M., 1300.  
 Rol, L., 510.  
 Roland, C. A., 866.  
 Roland, G., 839.  
 Rolando, S., 118, 464, 565, 711, 933, 954, 1046, 1126.  
 Rolla, C., 443, 984.  
 Rolland, J., 875, 990; *see also* 631, 1081 (*Rist*), 164, 757, 1081 (*Ribadeau-D.*).  
 Roller, P., 544.  
 Rolleston, H. D., 301, 304, 329, 526, 647, 1098.  
 Rolleston, J. D., 28, 122, 602, 850, 873, 1081, 1083.  
 Rollet, 116 *bis*, 117, 246, 360, 361, 466, 536, 587, 668, 694, 708, 710, 832, 953, 1045, 1046, 1047, 1139, 1218, 1220.  
 Rollett, H., 1167.  
 Rollier, A., 30, 162, 631.  
 Rollmann, 20, 655.  
 Rolly, F., 44, 302, 770, 868, 889, 1206.  
 Rolph, F. W., 44, 187, 1184.  
 Romagnolo, C., 156.  
 Romain, R., 635.  
 Romalo, E., 782, 783.  
 Roman, B., 64, 241 (*Ghon*).  
 Romanelli, G., 401.  
 Romanes, A., 1280 (*Alexander*).  
 Romanese, R., 474, 862.  
 Romani, D., 176, 280.  
 Romano, A., 200, 912.  
 Romano, G., 151, 1117.  
 Romano, P., 606.  
 Romanoff, B. I., 34.  
 Romanovitch, 1085.  
 Romantseff, N. I., 343, 774.  
 Rombach, K. A., 627.  
 Romberg, E., 1174, 1252.  
 von Romberg, G. F., 739 (*Fischer*).  
 Romeis, B., 776.  
 Romeo, P., 201, 700, 1272.  
 Romer, 123.  
 Romey, A., 638.  
 Romeyn, D., 95, 130.  
 Rominger, E., 580, 811, 1150.  
 Romkes, P. C., 653.  
 Romme, Madeleine, 30, 785 (*Latignel-L.*).  
 Rona, P., 150, 153, 274, 280, 282, 744, 861, 866, 1164; *see also* 150, 390 (*Michaelis*).  
 Ronca, V., 1245.  
 Roncaglio, G., 511.

- Roncali, D. B., 43, 1258.  
 Roncato, A., 41 (*Siccardi*), 978, 1142.  
 Ronchetti, V., 156, 166, 403, 663, 1007.  
 Roncorni, L., 869 *bis*.  
 Rondani, V., 471, 980, 1089.  
 Rondeau, J., 95.  
 Rondet, H., 166, 408, 1191.  
 Rondoni, P., 174, 539, 892, 1256.  
 Rongy, A. J., 362, 363, 700, 703, 943, 1214.  
 Rönne, H.; *see* Röhne.  
 Ronse, L., 1133.  
 Ronsani, E., 124, 471.  
 Ronsoni, G., 631.  
 Rooney, Katherine, 845.  
 Roos, 1082 (*Lange*).  
 Roos, A., 1055.  
 Roos, E., 51.  
 Roos, S. F., 943.  
 Roosen, R., 501, 548.  
 Root, W. W., 700.  
 van Rooy, A. H. M. J., 942, 1131.  
 Roper, A. G., 852.  
 Roper, J. C., 990.  
 Roque, G., 71, 300, 418, 990, 1011, 1013.  
 Roques, 823 (*Gilles*).  
 Roques, E., 49, 104 (*Bauz*).  
 von Roques, K. R., 859 (*Pincus-ohn*).  
 Roques de Fursac, J., 474, 722 (*Vallon*), 723, 1287.  
 Roquet, M., 1041 (*Ball*).  
 Rorie, D., 482.  
 Rorschach, H., 66, 67.  
 Ros, V., 348.  
 Rosanoff, A. J., 200, 321, 381, 1015.  
 Rosanoff, S. N., 284, 501.  
 Rosanow, W., 86 (*Strukow*).  
 Rosasco, C., 244.  
 Rosati, T., 260.  
 Roscher, W. H., 849.  
 Rose, 83.  
 Rose, A., 30, 204, 259, 826, 1273.  
 Rose, C. W., 980.  
 Rose, F., 416, 666.  
 Rose, G., 971.  
 Rose, J. C., 1277.  
 Rose, M., 857.  
 Rose, W. C., 980 (*Taylor*).  
 Rosemann, R., 280.  
 Rosen, L. A., 1125.  
 Rosenau, M. J., 159, 368, 396, 626.  
 Rosenbaum, G., 633, 1129.  
 Rosenbaum, T., 1015.  
 Rosenberg, 746 (*Jourenlich*).  
 Rosenberg, A. H., 744.  
 Rosenberg, E. W., 141.  
 Rosenberg, F., 287 (*Lust*).  
 Rosenberg, J., 300, 510, 767.  
 Rosenberg, M., 905 (*Machwille*).  
 Rosenberg, O., 195, 786.  
 Rosenberg, S., 644 (*Loewy*).  
 Rosenberger, 311.  
 Rosenberger, F. O., 100.  
 Rosenberger, R. C., 402, 419, 749.  
 Rosenblatt, 428.  
 Rosenblatt, Nme., 1243.  
 Rosenblatt, M., 1243; *see* 865, 981 (*Bertrand*).  
 Rosenbloom, J., 130, 284, 502, 618, 845, 903 (*McKeeley*), 907 (*Diller*), 1134, 1228.  
 Rosenbluth, B., 70.  
 Rosenbohm, E., 1243.  
 Rosenbrugh, A. M., 520.  
 Rosenburg, J., 198.  
 Rosenbusch, H., 51.  
 Rosenfeld, 195.  
 Rosenfeld, F., 418, 776, 878.  
 Rosenfeld, K., 292.  
 Rosenfeld, M., 539.  
 Rosenfeld, R. A. P., 520.  
 Rosenfeld, S., 1018.  
 Rosenhauch, E., 360 *bis*, 374.  
 Rosenhaupt, 1278.  
 Rosenow, E. C., 45 (*Billings*), 53, 161, 179, 184, 281, 285, 289, 623, 859, 893, 1071, 1265.  
 Rosenow, G., 390, 747, 798.  
 Rosenstein, 823.  
 Rosenstein, M., 352, 1030, 1203.  
 Rosenstein, P., 558, 565, 628, 943.  
 Rosenstrin, J., 846, 1083.  
 Rosenthal, S., 62, 912, 1015, 1107, 1189.  
 Rosenthal, 100, 821, 1271.  
 Rosenthal, C., 323, 546, 797.  
 Rosenthal, E., 500, 746, 984.  
 Rosenthal, F., 166, 286, 475, 503, 621, 1170, 1309.  
 Rosenthal, G., 70, 206, 215, 401, 501, 510, 669, 793, 922, 1017, 1026.  
 Rosenthal, H., 1188.  
 Rosenthal, J., 798, 870 (*Rieder*), 1196.  
 Rosenthal, L. J., 873 (*Fridenwald*).  
 Rosenthal, M., 818.  
 Rosenthal, M. I., 347, 697.  
 Rosenthal, P.; *see* 150, 618 (*Newberg*).  
 Rosenthal, P. J., 920.  
 Rosenthaler, L., 390.  
 Rosentheim, O., 276.  
 Roshem, J., 2, 104, 206, 261, 263, 475, 510, 822, 846, 1057, 1145, 1246.  
 Roshtshevski, S. P., 533, 1141.  
 Rosica, G., 920.  
 Rosier, C., 446.  
 Roskam, J., 613, 614, 730.  
 Roismanit, J., 93 (*von Eiselsberg*).  
 Rosmini, G., 609.  
 Roemer, J., 1145.  
 Ross, A., 1229.  
 Ross, B., 249.  
 Ross, C., 260.  
 Ross, Sir D., 1234.  
 Ross, E. H., 253, 285, 298, 624, 762, 764, 840, 1051.  
 Ross, E. L., 200, 790.  
 Ross, F. B., 854.  
 Ross, G. A. P., 37.  
 Ross, G. G., 815, 1205.  
 Ross, G. W., 838.  
 Ross, H. C., 570, 695.  
 Ross, J. N. MacB., 1174.  
 Ross, J. S., 801.  
 Ross, P. H., 157 (*Shircore*).  
 Ross, Sir R., 325, 399, 407, 503, 515, 915 (*Ryan*), 1254.  
 Ross, S. J., 393, 428, 683, 760.  
 Ross, T. A., 545.  
 Ross, T. W., 437, 1136.  
 Rossée, W., 1148.  
 Rossell Jané, A., 101.  
 Rossen, Evelyn, 476.  
 Rossi, 925.  
 Rossi, A., 22 (*Off*), 296, 394, 401, 406, 497, 502, 517, 526, 636, 1098.  
 Rossi, B., 229, 682, 1210.  
 Rossi, E., 1014.  
 Rossi, F., 1267.  
 Rossi, G., 150 (*Raffo*), 861, 863, 907, 1047.  
 Rossi, O., 38, 1268, 1269.  
 Rossi, P., 1264.  
 de Rossignoli, G., 1212.  
 Rossiter, P. S., 219.  
 Rossler, F., 1297.  
 Rossolimo, G. I., 139, 733.  
 Rosswall, E., 990.  
 Rost, 315.  
 Rost, E., 370, 373, 474, 671.  
 Rost, F., 330, 537, 989, 1268.  
 Rost, G. A., 328, 634, 724, 1276 (*Ritter*).  
 Rostaine, P., 227, 1087.  
 Rosti, E., 668, 1187.  
 Rostoshinski, M. P., 443.  
 Rostovtseff, I., 1172.  
 Rosumoff, B., 327 (*Wolf*).  
 Roszkowski, W., 736.  
 Rotch, T. M., 593, 652.  
 Rotering, 483.  
 Roth, G. B., 1019, 1113.  
 Roth, H., 805 (*Herrman*), 951.  
 Roth, M., 313, 658, 951, 1019 (*Fuchs*).  
 Roth, N., 494, 749.  
 Roth, O., 179, 304, 308, 413, 650, 671, 898, 1009, 1190.  
 Roth, P. B., 25, 223, 687, 737, 1280.  
 Roth, R. E., 339, 932.  
 Roth, W., 660 (*Herzheim*).  
 Rothberger, C. J., 145, 671 (*Nobel*), 776, 1162.  
 Rothe, L., 580 (*Jadassohn*).  
 Rothea, F., 547 (*Milliere*), 1075.  
 Rothfeld, J., 467, 539, 789, 1055; *see also* 175, 300, 955 (*Bárdány*).  
 Rothmann, M., 14, 63, 64, 274, 318, 364, 428, 467, 802, 978, 1105, 1163, 1200.  
 Rothschild, D., 292, 915.  
 de Rothschild, H.; *see* 48, 415 (*Lévi*); 182 (*Leopold-L.*).  
 Rothschild, J., 170 (*Emden*).  
 Rothschild, M. A., 628; *see also* 398, 418, 628, 650 (*Thalkimer*).  
 Rothstein, T., 765.  
 Rothwell, J. J., 1216.  
 Rotky, H., 154, 500, 549, 614, 872, 1251, 1260.  
 Roton, 224, 677, 737.  
 Rott, 1217.  
 Rott, K., 357 (*Langstein*).  
 Rotter, J., 87.  
 Roubachow, S., 84.  
 Roubaud, E., 405, 409, 636, 833.  
 Roubaudi, 1013.  
 Roubeau, H., 32 (*Meslay*).  
 Roubier, C., 205, 388 (*Sarvonat*), 434 (*Pallas*), 645, 669, 770.  
 Roubinovitch, J., 428, 792, 1271.  
 Roubitschek, R., 15.  
 Rouche, P., 395.  
 Roudowska, L.; *see* 50, 188, 312, 421, 746 (*Fiessinger*).  
 Roudsky, D., 4, 851; *see also* 999, 1088 (*Lacran*).  
 Roueche, H., 158 (*Marie*), 161, 1077.  
 Rouffart, E., 100, 188, 234, 352, 456, 573, 819 (*Jacobs*), 944.  
 Rouffiac, P., 25 (*Joltrain*).  
 Rouffandis, 964.  
 Rougentsoff, D., 132, 1008.  
 Rouget, 161, 374.  
 Rouhier, G., 573, 1037.  
 Rouillard, J.; *see* 303, 540, 663, 735, 985, 1024 (*Claude*); 915, 1082, 1106 (*Achard*).  
 Roule, L., 265, 379.  
 Roulet, C., 1210.  
 Roullier, A., 105.  
 Rouma, G., 606.  
 Rouquette, S. H., 683, 933.  
 Roure, 467.  
 Rous, P., 97, 230, 816, 1035, 1210 (*Jones*), 1211, 1289.  
 Roulacroix, 994.  
 Rousseau, L., 652, 1088, 1234.  
 Rousseau-Saint-Philippe, 950.  
 Roussel, A. E., 167, 185, 188, 759.  
 Roussel, L., 503, 512, 880, 915, 1085.  
 Rousselot, H., 398 (*Paillard*).  
 Roussille, A., 723 (*Garnier*).  
 Roussy, G., 648, 1002, 1003, 1004; *see also* 143, 302, 387, 414, 494, 525, 647, 660, 891, 1091 (*Camus*).  
 Routh, A., 434, 458, 700.  
 Routier, 336.  
 Routier, A., 536, 927, 1119 (*Hallopeau*), 1132.  
 Routier, D., 51, 654 (*Chaufard*).  
 Rquivier, A., 504 (*Sambuc*).  
 Rouvier, J., 108, 109, 576 *bis*, 823, 1041, 1185.  
 Rouvière, G., 55.  
 Rouvière, H., 708.  
 Rouvillier, D., 110 (*Guillain*).  
 de Rouville, G., 104, 347, 350 (*Delmas*), 574, 700, 819, 820, 923, 940, 941, 944, 1290, 1291 *bis*.  
 Rouvillois, H., 212, 344, 345, 483.  
 Roux, 144, 196 (*Heymann*), 237, 986, 1124.  
 Roux, C., 1007, 1009, 1030, 1082, 1132.  
 Roux, E., 113, 404, 478.  
 Roux, G., 347 (*de Rouville*).  
 Roux, G. C., 26, 627.  
 Roux, J., 757, 1123.  
 Roux, J. C., 310; *see also* 558, 1027 (*Duval*); 861 (*Thomas*).  
 Roux, M., 160, 478.

- Roux, P., 988.  
 Roux, W., 136, 270.  
 Rouxaud, J. J., 1100 (*Parturier*).  
 Roux-Berger; see 438, 552 (*Jean-nin*).  
 Roux de Brignoles, 11, 232, 452, 611.  
 Rouzaud; see 621 (*Bescons*), 800, 985 (*Origauf*).  
 Roveda, R., 278, 940.  
 Rovighi, A., 421, 867, 1095.  
 Rovinski, M. I., 864.  
 Rovsing, T., 57, 190, 813, 659, 926, 933, 937, 1090, 1123, 1179, 1204.  
 Row, R., 762, 996.  
 Row, T. V. R., 115.  
 Rowan, W., 856.  
 Rowe, C., 161.  
 Rowe, F. E., 649.  
 Rowe, J. W., 1135, 1291.  
 Rowe, L. W., 549.  
 Rowe, O. W., 176.  
 Rowe, R. G., 666.  
 Rowell, H. S., 1285.  
 Rowland, A. J., 728.  
 Rowland, S., 506.  
 Rowland, W. D., 801.  
 Rowlands, R. P., 811.  
 Rowley-Lawson, Mary, 637.  
 Rowntree, L. G., 55, 188, 314, 341, 424; see also 17 (*Marshall*), 55, 534 (*Dundy*); 58 (*Geraghty*), 145, 495, 1116 (*Abel*), 1265 (*Chesney*).  
 Rows, R. G.; see 661, 1188 (*Orr*).  
 Roxby, J. B., 623 (*Robertson*).  
 Roxwell, 1184, 1222.  
 Roy, D., 361.  
 Roy, J., 572, 700, 940.  
 Roy, L. G., 468, 1144.  
 Roy, M., 894, 1002.  
 Roy, P. S., 530.  
 Royo Villanova, 451.  
 Royster, H. A., 677, 810, 1279.  
 Rozanoff, D. I., 51, 109.  
 Rozanoff, N. I., 1215.  
 Rozanoff, S. N., 284.  
 Rozanski, N. A., 738.  
 Rose, 1076.  
 Rose, F. Y., 555 (*Geimanovich*), 1098.  
 Rosenberg, N. K., 1194 (*Yurevich*).  
 Rosenblatówna, H., 510.  
 Rosenfeld, Y. L., 181.  
 Rozhanski, N., 859.  
 Rosies, H., 34, 205, 227, 343, 435, 455, 567.  
 Rozoff, V. I., 1288.  
 Ruata, V., 463.  
 Rubaschoff, S. M., 93, 422.  
 Rubel, M. N., 868.  
 Ruben, L., 118, 833.  
 Rubens-Duval; see 93 (*Lejars*), 231, 696, 1290 (*Chéron*).  
 Rubenstone, A. I., 195, 1273.  
 Rubert, J., 359.  
 Rubin, G., 1115.  
 Rubin, H., 474.  
 Rubin, I. C., 819, 820.  
 Rubinato, G., 523.  
 Rubino, C., 176, 680, 992, 1179.  
 Rubinstein, 392; see also 20, 638 (*leredde*); 509, 877, 991 (*Kuss*).  
 Rubner, M., 74, 151, 206, 285, 917, 1022, 1310.  
 Rubritius, H., 190.  
 von Ruck, K., 30, 165, 764.  
 Rucker, E. W., 1800.  
 Rucker, M. P., 289.  
 Rucker, S. T., 645, 1145.  
 Rucker, W. C., 123, 165, 288, 592, 717, 989, 1077, 1248.  
 Rudaux, P., 104, 173, 458, 459, 822, 823, 1293.  
 Rudier, J. J. R., 338.  
 Rudneff, V. I., 447.  
 Rudnitski, Y. M., 1042.  
 Rudolf, R. D., 167, 287, 418, 512, 548, 776.  
 Rudolph, M., 999.  
 Rudolph, O., 380.  
 Rudow, A., 339.  
 Rübel, K., 243.  
 Rueben, F., 290.  
 Rübssamen, 1201.  
 Rübssamen, W., 235.  
 Rueck, G. A., 28, 512, 1174.  
 Rueda, P., 413.  
 Ruediger, E., 674, 1240.  
 Ruediger, G. F., 512.  
 Rueff, L., 36 (*Étienne*).  
 Rüffer, M. A., 982.  
 Rühl, K., 239, 517, 766, 786, 887, 888.  
 Rühle, J., 594.  
 Rühner, M., 697.  
 Rülff, J., 790.  
 Ruelle, I., 386.  
 Ruess, A. A. L., 324.  
 Rufanoff, I. G., 421, 1124.  
 van Ruffelen, 1137.  
 Ruffer, M. A., 2, 162, 728.  
 Ruffo, A., 9, 60.  
 Ruge, 751, 1027.  
 Ruge, C., 78, 576.  
 Ruge, E., 54, 347, 807.  
 Ruge, G., 11, 269.  
 Ruge, R., 407, 1248.  
 Ruggeri, E., 776.  
 Ruggieri, L. M., 68.  
 Ruggles, A. G., 161.  
 Ruggles, E. W., 1279.  
 Ruggles, H. E., 900, 1267 (*Evans*).  
 Rugh, J. T., 339, 448, 1206, 1280.  
 Ruh, H. O., 49.  
 Ruhemann, K., 1307.  
 Ruhräh, J., 471, 532, 627, 917, 1019, 1217.  
 Ruiz, A. L., 106.  
 Ruiz, J. B., 906.  
 Ruiz-Matas, M., 1018.  
 Rullmann, W., 759, 1166.  
 Rummo, G., 551, 898, 1006, 1094, 1096, 1263.  
 Rump, E., 1237 (*König*).  
 Rumpel, O., 260, 334.  
 Rumpf, E., 631.  
 Rumpf, T., 774, 1016.  
 Rumyantseff, F. D., 356.  
 Rundle, C., 334, 1026.  
 Runge, 100, 319 (*Gobell*), 789.  
 Runge, E., 347.  
 Runge, H. G., 308.  
 Runkoff, V., 1158, 1162.  
 Runnalls, T., 791.  
 Ruot, 390 (*Mave*).  
 Rupin, A., 319.  
 Rupp, 560.  
 Rupp, C., 974.  
 Rupp, H., 381, 1236.  
 Ruppel, 593, 1146.  
 Ruppel, W. G., 165, 504, 510.  
 Ruppert, F., 152.  
 Ruppert, L., 333, 574, 815.  
 Ruppert, W., 290.  
 Ruppert, 113, 803.  
 Ruppert, G., 328.  
 Ruppert, K., 599, 641.  
 Ruppert, M., 1023.  
 Rusca, C. L., 608, 624, 923, 1023 (*Aperio*), 1247.  
 Rusca, F., 187, 230, 760, 1158.  
 Rusca, P., 906.  
 Rusche, 119, 136.  
 Rush, J. O., 39, 67, 1266.  
 Rusher, E. A., 132.  
 Rushmore, M. D., 1134.  
 Rusk, G. Y., 1244.  
 Rusk, R. R., 139.  
 Ruska, J., 602.  
 Russ, C., 423, 535, 1266.  
 Russ, S., 768 (*Weid*).  
 Russ, V. K., 512.  
 Russell, A. E., 471.  
 Russell, B., 269, 971.  
 Russell, B. R. G., 643, 771.  
 Russell, C. W., 1187.  
 Russell, D. G., 745 (*Churchman*).  
 Russell, E., 723.  
 Russell, E. R., 117.  
 Russell, F. F., 32, 382, 599, 633, 880, 994.  
 Russell, J., 958.  
 Russell, J. I., 686, 1283 *bis*.  
 Russell, J. S. R., 62, 69.  
 Russell, R. F., 1085.  
 Russell, R. H., 478, 800.  
 Russell, Rose A., 292.  
 Russell, W., 787.  
 Russell, W. S., 177, 311, 672.  
 Russi, P., 1176 (*Verrienti*).  
 Russkich, W. N., 909.  
 Russo, C., 517, 621, 671, 916, 999.  
 Russo, G., 178, 188.  
 Russo, P., 740, 744.  
 Ruzsnyák, S., 150.  
 Ruta, S., 796.  
 Rutelli, G., 1170.  
 Rutenburg, D., 829.  
 Rutgers, J., 606.  
 Ruth, C. E., 348, 572, 697, 1124.  
 Ruth, W. E., 149 (*Loz*).  
 Rutherford, H. H., 475.  
 Rutherford, J. G., 370.  
 Rutherford, N. C., 856.  
 Rutherford, H., 539, 562, 563.  
 Rutherford, W. J., 156 (*Dick*).  
 Ruthon, 498.  
 Rutkevich, K. M., 307, 1183.  
 Ruttin, E., 363, 556, 836, 955, 1221.  
 Rutz, W., 983.  
 Ruys, C. L. W., 1260 (*Verploegh*).  
 Rushentseff, 549 (*Lichtovski*).  
 Ruzicka, V., 1167.  
 Ryall, C., 1132.  
 Ryan, C., 336.  
 Ryan, E., 703.  
 Ryan, E. P. R., 1050.  
 Ryan, J. C., 325, 915.  
 Ryan, T. F., 442.  
 Rybák, O., 598, 745.  
 Rybakow, T., 666.  
 Rycroft, A. T., 252.  
 Ryder, V., 821.  
 Rydygier, A., 276.  
 de Rydygier, L., 318.  
 Ryerson, E. W., 563, 664, 668.  
 Ryerson, G. S., 119, 643, 830.  
 Ryffel, J. H., 44, 155 (*Lewis*), 896 (*White*).  
 Rykogel, H. A. L., 679.  
 Rygier, S., 1041 (*Bernhardt*).  
 Rygierówna, Stefania, 581, 1294 (*Bernhardt*).  
 Ryhiner, P., 105, 899 (*Meyer-Beta*).  
 Ryland, A., 119, 678.  
 Ryle, R. J., 800.  
 Ryley, Kathleen V., 10.  
 Rynoki, L., 4 (*Dhere*).  
 Ryther, Margherita, 539.  
 Rywosch, D., 735.  
 Rzasnicki, A.; see 781, 903 (*Lan-dan*).  
 Rzetkowiak, K., 816, 1096.  
 S., 728, 967, 968 (*Perregaux*), 1310.  
 S., F., 968 (*Nager*).  
 S., S. B., 1215.  
 Sa, E., 644 (*Chabanier*).  
 Saaler, B., 667.  
 Saalfeld, E., 111, 894 (*Oestreich*).  
 Saalman, 806.  
 von Saar, G., 227, 332, 604, 815.  
 Saathoff, L., 1168.  
 Sabachnikoff, V., 869.  
 Sabatier, 473 (*Tardif*).  
 Sabatier, P., 865.  
 Sabbatani, L., 390, 439.  
 Sabella, P., 24, 168, 513, 881 *bis*, 1256.  
 Sabin, Berthe, 37, 237.  
 Sabin, C. G., 815.  
 Sabin, Florence R., 140, 383, 735.  
 Sable, J., 294, 409 (*Delassus*).  
 Sabouraud, R., 135 (*Tennessee*), 229, 241, 461, 517, 580, 826, 948, 1001, 1294.  
 Sabourin, C., 510, 526, 757.  
 Sabradon, 173.  
 Sabrazès, J., 37, 129.  
 Saccardi, P., 841.  
 Sacchetti, A., 343.  
 Sacccone, A. N., 633 (*Centeno*).  
 Saccossi, A., 1152 (*Petrassanti*).  
 Sacharoff, G. B., 435, 670.  
 Sachs, A., 806.  
 Sachs, B., 1269.

- Sachs, E., 109, 142, 352, 643, 819, 823, 941, 1024, 1279 (*Schicab*).  
 Sachs, H., 1. 138 (*Rank*), 282 (*Ku-dicke*), 500, 608, 869, 887, 1252.  
 Sachs, L. B., 419 (*Stern*).  
 Sachs, M., 1220.  
 Sachs, O., 34, 38, 110, 800, 887, 937.  
 Sachse, Helena V., 1275.  
 Sachse, R., 498.  
 Sack, K., 720 (*Marc*).  
 Sack, P., 42.  
 Sackett, C. C., 456.  
 Sackl, 1227.  
 Sacquepée, E., 156, 160, 167, 960, 1075.  
 Sacre, 167.  
 Sacristán, J. M., 197 (*Allers*).  
 Sadger, J., 373, 733, 854, 1307.  
 Sadikoff, I., 288, 397.  
 Sadikoff, V. S., 1188.  
 Sadikova, Y. N., 1170.  
 Sadler, M. T., 624.  
 Sadler, W. S., 1304.  
 Saenger, A., 62, 385, 894, 1188 (*Bornstein*).  
 Saenger, M., 546, 793.  
 Saevés, I., 1289.  
 Saffioti, F. U., 269, 432.  
 Safford, A. H., 1252.  
 Safford, M. V., 1045.  
 Safranek, J., 1144.  
 Sagakuchi, J., 1001.  
 Sagastume, C. A., 173, 517.  
 Sagel, W., 469, 1246.  
 Sagredo, N., 683, 807.  
 Sagretti, C., 897.  
 Saguchi, S., 8.  
 Sahli, H., 631, 774, 1114.  
 Sahlstedt, A. V., 749.  
 Sahorraphos, M. M., 878.  
 Sailer, J., 737.  
 Sainmont, P., 371.  
 Saint, C. F. M., 695.  
 Saint-Girons, F.; see 48 (*Achard*): 51, 142, 242, 482 (*Marfan*); 392, 747 (*Laroché*); 876 (*Carnot*).  
 Saint-Hilaire, C., 273, 961.  
 de Saint-Léger, DeC., 86.  
 Saint Martin, 27.  
 Sainton, P., 182, 1004, 1091, 1188.  
 St. Pierre, J. A., 229, 658.  
 Saintyves, P., 738.  
 Sáinz de Aja, E. A., 173.  
 Saissi, 560 (*Rigollott-S.*), 681, 686, 689.  
 Saito, 330 (*Rost*).  
 Saito, H., 288.  
 Saito, I., 293.  
 Saito, T., 227, 778.  
 Saitta, S., 884.  
 Sajous, C. E. de'M., 304, 308, 416, 426, 617, 1256.  
 Sakaguchi, Y., 92, 656.  
 Sakai, S., 767, 878.  
 Sakai, T., 739, 1240.  
 Sakaki, C., 373, 706.  
 Sakamura, Y., 162 (*Arima*).  
 Sakharoff, G. P., 435.  
 Sakharoff, N. A., 1085.  
 Sakkorafos, 874.  
 Sakorrafos, 1081, 1106.  
 Sakurne, K., 523.  
 Sala, C., 421.  
 Sala, E. M., 554.  
 Sala, G., 167, 631.  
 Sala, I., 968 (*Golpi*).  
 Salaghi, M., 688.  
 Salaman, R. N., 670 (*Pearl*).  
 Salant, W., 79, 278, 494, 1116, 1161, 1197.  
 Salatich, P. B., 216, 330.  
 Salaverri, M., 858.  
 Salazar, M., 881.  
 Salecker, P., 611, 1179 (*Maase*); 1195 (*Freischmann*).  
 Saleeby, C. W., 852, 1167.  
 Salensky, W., 270.  
 Salerni, A., 207, 544.  
 Salés, G., 202 (*Jumentti*), 662, 707 (*Déjérine*).  
 Salge, B., 242, 356, 413, 582, 757.  
 Salignat, L., 1100 (*Parmentier*).  
 Salin, A., 664.  
 Salin, H., 62, 281 (*Achard*), 282, 385 (*Broca*), 392, 529 (*Méry*), 755 (*Détri*).  
 Salin, M., 108.  
 Salinari, S., 964.  
 von Salis, H., 60, 182, 216, 907.  
 Salkowski, K., 502, 624, 674, 981, 1069, 1305.  
 Sallard, A., 154 (*Debore*).  
 Salle, G., 724.  
 Salle, R., 634, 645 (*Bonnamour*).  
 Sal Lence, 463, 708.  
 Salles, J., 872, 1128.  
 Salles, L., 632.  
 Sallfeld, E., 239.  
 Salm, A. J., 636.  
 Salmon, Mme., 919.  
 Salmon, Mlle., 779.  
 Salmon, A., 201, 612, 855, 863, 1012.  
 Salmon, D. E., 724.  
 Salmon, E. S., 379.  
 Salmon, P., 165, 539.  
 Salmon, T. W., 846, 1014, 1270.  
 Salmond, W. A., 1196.  
 Salmont, A., 57.  
 Salomon, 570, 797, 940.  
 Salomon, A., 205.  
 Salomon, H., 302, 769, 1256.  
 Salomon, J., 1269 (*Ballet*).  
 Salomon, O., 355, 581.  
 Salomonsen, C. J., 478.  
 Salomonsen, K., 716, 1144.  
 Salos, J., 863.  
 Salt, H. H., 1169.  
 Saltet, R. H., 368.  
 Saltykow, S., 307, 655, 941.  
 Saltsmann, F., 53, 177, 872, 818.  
 Salus, G., 167, 500, 985.  
 Salus, R., 115, 832, 1045, 1218, 1219.  
 Salustri, E., 156.  
 Salutrinaki, 344.  
 Salvat, A., 510, 633.  
 Salvat, J.; see 880, 1086 (*Joh*).  
 Salvat y Navarro, A., 167, 759.  
 Salvatore, D., 182, 637.  
 Salvetti, C., 975.  
 Salvetti, G., 196, 950.  
 Salvetti, K., 686.  
 Salzer, 1044.  
 Salzer, M., 1023.  
 Salzmann, 208.  
 Salzmann, F., 1230 (*Meissen*).  
 Salzmann, M., 361, 904 (*Koenigsfeld*), 952, 1244.  
 Samarelli, V., 442, 684.  
 Samberger, F., 786, 1042.  
 Sambon, L., 892, 1002, 1092, 1259.  
 Sambuc, E., 170, 174, 189, 221, 246, 422, 504, 1100.  
 Sameo, M., 390 (*Pauli*), 981.  
 Samelson, S., 357, 827, 949.  
 Samet, Mlle., 203 (*Rhadeau-Dumas*).  
 Samgin, B. N., 349.  
 Sammartino, U., 298, 357, 456, 583 (*Lo Monaco*), 1195.  
 Sammet, O., 871.  
 Samoilenko, M. A., 53.  
 Samojloff, A., 439, 739.  
 Samperi, G., 243, 625, 651 (*De Blast*).  
 Sampietro Galligo, J., 478, 821.  
 Sampson, J. A., 352, 702.  
 Sampson, 805.  
 Samson, J. W., 468.  
 Samson, T., 70.  
 Samuel, E. C., 348.  
 Samuels, B., 832.  
 Samways, D. W., 898.  
 Sanchez Aguilera, G., 1045.  
 Sand, K., 1121, 1228.  
 Sand, K., 597.  
 Sandberg, H. B., 631.  
 Sandelin, E., 83.  
 Sandels, C. C., 957.  
 Sander, 757.  
 Sander, F., 139.  
 Sanders, E. M., 1198.  
 Sanders, H.-T., 1163.  
 Sanders, J. McC., 124.  
 Sanders, W. B., 823 (*Hendley*).  
 Sanders, W. E., 539.  
 Sanders, W. H., 1303.  
 Sanderson, C. R., 121.  
 Sanderson, E. L.; see 211, 231 (*Christian*).  
 Sandes, J. D., 533.  
 Sandes, T. L., 1278.  
 Sandiford, P., 125.  
 Sandilands, A. H., 30.  
 Sandilands, J. E., 757.  
 Sandison, A., 915.  
 Sandmeyer, W. E., 844.  
 Sandor, E., 875.  
 Sandos, F., 892.  
 Sandrock, W., 931.  
 Sandrowaki, K. L., 560.  
 Sands, C. T., 1180.  
 Sandved, M., 1093.  
 Sandwith, F. M., 134, 263, 965, 1171, 1229 (*Lamington*), 1259.  
 Saner, J. G., 1202, 1210.  
 Sanes, K. I., 59, 658.  
 Saneyoshi, S., 392.  
 Sanfelice, F., 156.  
 Sanford, A. H., 24, 205, 393, 761; see also 48, 526 (*Blackford*).  
 Sanford, C. H., 933.  
 Sanford, E. C., 269.  
 Sanford, F., 1168.  
 Sanford, H. L., 168.  
 Sangiorgi, G., 23, 405, 626, 761, 841, 874, 989, 1225; see also 23 (*De Gasperi*), 172 (*Fontana*).  
 Sanguinetti, L. R., 200, 379, 978.  
 Sanguinetti, A., 1181.  
 Sanguinetti, H. H., 1260.  
 Sani, L., 998 (*Lanfranchi*).  
 Saniford, I., 554 (*Boothby*).  
 Sanjuan Rimblas, L., 30.  
 Sannemann, 878.  
 Sano, F., 63.  
 Sanquirico, 397.  
 Sanseigne, J., 29.  
 Sansum, W. D., 644, 1091; see also 500, 985 (*Bradley*).  
 Santalo, R., 750.  
 de Santa Maria, A. S., 142 (*Anthon*).  
 Sant Ana, J. F., 888.  
 Santangelo, B., 646, 1295.  
 Santee, H. E., 484 (*Swanberg*), 736.  
 Santesson, C. G., 79.  
 Santi, E., 796, 825.  
 de Santi, P. R. W., 838.  
 Santini, 30, 181, 401, 878.  
 Santiuste y Camisón, 678.  
 Santoro, G., 697, 700.  
 Santos, C., 994 (*Boerner*), 1083.  
 Santos Fernandes, J., 247, 464, 466, 475, 709, 829, 831, 954, 1044, 1052, 1141, 1184, 1218, 1219.  
 Santy, 30, 81, 86, 212, 452; see also 554, 806 (*Courmont*); 559 (*Tizier*), 737 (*Japiot*).  
 Santy, P., 441 (*Convert*), 558 (*De-tore*), 681, 735 (*Pollicard*).  
 Sans Gomez, T., 68.  
 Sapegno, M., 47 bis, 188 (*Micheli*).  
 Saphier, J. F., 112, 695, 998, 1071.  
 Saphir, J. F., 685, 1122.  
 Saphra, J., 394 (*Hahn*).  
 Sapogenik, S., 114.  
 Saporito, F., 129.  
 Sappington, S. W., 512, 894.  
 Saraceni, F., 171.  
 Sarailhe, A., 636.  
 Sarap, A. N., 131.  
 Sarason, D., 840.  
 Saratzeano, 239 (*Dudumi*).  
 Sarasin, C., 75.  
 von Sarbó, A., 182, 539, 714 (*Arthur*), 803 bis.  
 Sardemann, E., 519.  
 Sardemann, G., 316.  
 Sardou, G., 613, 794, 915.  
 Sargent, P., 315.  
 Sargnon, 214, 367, 679, 716, 925, 1103, 1120, 1129, 1143, 1144; see also 95 (*Prothon*), 216 (*Toubert*), 364, 1222 (*Vignard*); 242, 366, 678, 715, 836 (*Berard*).  
 Sari, E., 469.

- Sarkar, B. K., 268.  
 Sarkisians, A., 192, 456, 697.  
 Sarradon, 693.  
 Sarrasin, K., 933.  
 Sarrus, 696 (*Sarradon*).  
 Sarteschi, U., 169, 678.  
 Sarti, A., 460, 578.  
 Sartorius, H., 856.  
 Sartory, A., 18, 24 (*Orticoni*), 74, 175, 379, 519 (*Roger*), 745, 983, 988, 1089.  
 Sarvonat, F., 388.  
 Sarvonat, P., 1069.  
 Sasaki, T., 390.  
 Sasaki, S., 403, 769.  
 Sasse, M., 522.  
 Sassa, K., 390, 412, 871, 1169 (*Watanabe*).  
 Sasse, A., 561.  
 Sasse, F., 445.  
 Sasse, J., 1234.  
 Satenstein, D. L.; see 580, 1215 (*Gotthel*).  
 Satini, E., 1104 (*Parhon*).  
 Sato, S., 215, 735, 861.  
 Satre, A., 205, 728, 1074, 1096.  
 Satta, G., 439 (*Lusatto*), 1021.  
 Satterlee, F. Le R., 1184 (*Houghton*).  
 Satterlee, F. Le R., Jr., 122.  
 Satterlee, G. R., 1265.  
 Satterlee, H. S., 329, 799, 1021.  
 Satterthwaite, T. E., 970, 1006.  
 Sattler, C. H., 830, 833, 834, 1044, 1218.  
 Sattler, H., 246.  
 Sattler, R., 244, 432, 463, 830, 1142.  
 Saubermann, S., 673.  
 Saudek, I., 168, 704.  
 Sauer, 332 (*Berens*).  
 Sauer, C., 624.  
 Sauer, H., 195.  
 Sauer, W., 863.  
 Sauer, W. E., 556, 1045 (*Wiener*).  
 Sauerbruch, F., 215 (*Spengler*), 319, 334, 680.  
 Saugman, 393.  
 Saundby, R., 125, 323, 654, 1091, 1229.  
 Saunders, A., 611, 998.  
 Saunders, C. O., 370.  
 Saunders, Eleanor B., 1267.  
 Saunders, E. W., 505.  
 Saunders, P. W., 545.  
 Saupiquet, A., 122, 591.  
 Sauri, R., 1044.  
 Saussailow, M. A., 343.  
 Sauton, B., 401.  
 Sauton, D., 627, 1077.  
 Sautter, A. C., 832.  
 Sauvage, O., 458, 702, 824; see also 106, 234, 945 (*Potocki*).  
 Sauvage, R., 772 (*Remond*).  
 Sauvan, 595.  
 Sauvan, A., 633 (*Boinet*).  
 Sauve, L., 802.  
 Sauvet, C., 405 (*Leger*).  
 Savage, A. H., 25 (*Willmore*).  
 Savage, G., 62.  
 Savage, Sir G. H., 26, 666, 790, 1107.  
 Savage, W. G., 31.  
 Savare, M., 352, 825 (*Pisani*).  
 Savariaud, M., 86, 88, 92, 174, 202, 212, 220, 223, 344, 396, 408, 442, 488, 553, 555, 560, 562, 567, 577, 681, 688, 691, 694, 784, 815, 923, 929, 957, 1011, 1024, 1028, 1124, 1129, 1144.  
 Savas, C., 987, 1247.  
 Savatard, L., 949.  
 Savelli, E., 1153.  
 Savich, A. A., 907.  
 Savidge, E. O., 1230.  
 Savignao, R., 217 (*Mathieu*), 310.  
 Savill, A. F., 327.  
 Savill, Agnes, 404.  
 Saville, C. M., 371.  
 Saville, M. H., 267.  
 Savini, E., 323 (*Savini-C.*), 436.  
 Savini, G., 534.  
 Savini-Castano, T., 323.  
 Saviozzi, V., 59, 314, 658.  
 Savitski, P., 600.  
 Savkoff, N. M., 1122, 1203.  
 Savolin, M., 899.  
 Savornin, A. K., 280.  
 Savory, C. B., 900.  
 Savy, P., 926, 927, 1120, 1121.  
 Sawicki, B., 555.  
 Sawitch, W. W., 861 (*Zelony*).  
 Sawjalow, W., 19.  
 Sawyer, C. W., 1191.  
 Sawyer, J. E. H., 530.  
 Sawyer, J. P., 1258.  
 Sawyer, W. A., 287, 624, 1252.  
 Sawyer, W. H., 124.  
 Saxl, A., 91 (*Lorens*), 448, 567.  
 Saxl, P., 747, 1167 (*von Graf*).  
 Saxon, G. J., 284, 496, 816 (*Sweet*).  
 Saxon, R. L., 575.  
 Sayer, Kule, 75, 592. \*  
 Sayre, H., 483.  
 Sayre, A. W. F., 631, 1174.  
 Sazerao, K., 1116 (*Bertrand*).  
 Sazonoff, N., 459.  
 Scrocchi, A., 898.  
 Scaduto, D. G., 241, 401, 1216.  
 Scalfidi, V., 13, 15, 162, 164, 500, 1067, 1069, 1071, 1072, 1134.  
 Scagliosi, G., 43, 52.  
 Scala, A.; see 176, 769 (*Alessandrini*).  
 Scala, G., 436, 895 (*Lucibelli*).  
 Scalese, F., 875.  
 Scalinci, N., 463, 711, 1219.  
 Scalone, I., 59, 100, 341, 390, 1120.  
 Scammon, R. E., 383.  
 Scandola, C., 783, 1123.  
 Scanlon, N., 749 (*Rosenberger*).  
 Scaramucci, F., 185.  
 Scarlati, 142.  
 Scarlini, G., 698, 933.  
 Scarpa, O., 982.  
 Scarpini, V., 198, 912.  
 Scopotjev, A., 498.  
 Soh, W., 2 (*Fossel*).  
 Schack, W., 440 (*Hesse*).  
 Schabad, I. A., 161, 907, 1103.  
 Schabert, A., 61, 59.  
 Schacherl, M., 887.  
 Schackwitz, A., 950.  
 Schade, H., 282, 621.  
 Schaechtel, 1006 (*Johannesohn*).  
 Schaedel, M. C., 970.  
 Schaefer, 106, 821.  
 Schaefer, A., 1063.  
 Schaefer, E. A., 612.  
 Schaefer, F., 371.  
 Schaefer, H., 370.  
 Schaefer, K. L., 587.  
 Schaefer, O., 1096.  
 Schaefer, P., 822, 824.  
 Schaeffer, 540 (*Claude*).  
 Schaeffer, E., 1002.  
 Schaeffer, G., 642; see also 17, 386, 496, 496, 616, 866, 981 (*Mayer*).  
 Schaeffer, J., 110, 240.  
 Schaeffer, J. P., 272, 273, 383, 1226.  
 Schaeffer, R., 73, 454, 456, 942.  
 Schaeffe, K., 778, 1174.  
 Schaeffer, A., 954.  
 Schär, A., 838.  
 Schär, O., 718.  
 Schaffer, C., 1024.  
 Schaffer, J., 9, 728, 1155, 1161.  
 Schaffer, K., 195, 317, 318.  
 Schaffie, K., 778, 1174.  
 Schaie, M., 557.  
 Schalck, E., 115.  
 Schali, F. A., 1099.  
 Schalk, A. F., 879 (*Van Es*).  
 Schall, W. E., 77, 1020, 1115.  
 Schaller, R., 93.  
 Schallert, R., 747.  
 Schamberg, J. F., 111, 240, 796, 829, 1136.  
 Schamberg, M. I., 778.  
 Schanz, A., 91, 303, 448, 523, 631, 783, 810, 1028.  
 Schanz, F., 243, 361, 708, 1045, 1139, 1219, 1276.  
 Schapiro, 1033.  
 Schapiro, J., 272.  
 Schapiro, N., 75.  
 Schapps, J. S., 1206.  
 Scharesky, B., 220.  
 von Scharfenberg, U., 610.  
 Scharff, P., 1001.  
 Scharffenberg, J., 41, 1127.  
 Scharlieb, Mary D., 718.  
 Scharling, H., 63 (*Keller*).  
 Scharnke, 313, 641, 766.  
 Schattauer, F., 347.  
 Schattentfro, A., 156 (*Grassberger*), 1224.  
 Schatzmann, M., 28, 875.  
 Schauder, W., 1161, 1230.  
 von Schauensee, P. M., 844.  
 Schauer, H., 48, 182.  
 Schaufier, R. M., 1206.  
 Schaumann, H., 521, 1090.  
 Schauta, F., 100, 101, 235, 352, 458, 1037, 1039, 1185.  
 Schavoir, F., 964.  
 Schawlow, A., 891.  
 Schazel, J., 485.  
 Schede, F., 193, 1287.  
 Scheel, V., 796.  
 Scheele, K., 453 (*sur Verth*).  
 Scheen, H., 846.  
 van der Scheer, W. M., 68, 541, 1103, 1268.  
 Scheerer, R., 359, 464.  
 Scheffelaar Klotz, P., 1093.  
 Scheffer, G., 271 (*Mauas*).  
 Scheffer, W., 974, 1020.  
 Scheffer, 73, 433, 435, 1068.  
 Scheibe, A., 364.  
 Scheiber, G., 203.  
 Scheible, H., 828.  
 Scheibner, 548.  
 Scheidemandel, E., 303, 746.  
 Scheidl, H., 1056.  
 Scheier, M., 419.  
 Schein, G., 146.  
 Scheinermann, M., 1160.  
 Schelbert, W., 679.  
 Schelens, H., 2, 123, 135 (*Schaer*).  
 Schell, J. T., 86.  
 Schell, W., 777.  
 Schellack, C., 18.  
 Schellbach, H., 127 (*Hartwig*).  
 Schellenberg, A., 141.  
 Schellenberger, C., 177.  
 Schellhase, 515.  
 Schellhorn, F., 764.  
 Schellig, F. K. E., 263.  
 Schellong, O., 792.  
 Scheltema, 160, 179, 507, 510, 627, 767, 900, 1097, 1252, 1264.  
 Schemensky, W., 1094, 1249 (*Isenschmid*).  
 Schenck, B. R., 303, 458.  
 Schenck, H. D., 126 (*Howe*).  
 Schenck, M., 496.  
 Schenck, P. S., 470.  
 Schenck, W. E., 728 (*Fletcher*).  
 Schender, B. S., 712.  
 Schenk, 802 (*Amberger*).  
 Schenk, F., 153, 869, 1019.  
 Schenk, H., 851.  
 Schenk, W., 702.  
 Schepelmann, E., 86, 562.  
 Schepbach, H. A., 532.  
 Scherber, G., 173, 356, 887, 1003.  
 Scherck, H. J., 341.  
 Scherer, A., 237.  
 Scherer, E., 893.  
 Schereschewsky, J., 1255.  
 Schereschewsky, J. W., 204, 359, 464, 706, 709, 1304.  
 Scherliess, 624.  
 Schermers, D., 474, 539.  
 Schern, K., 600, 965, 999, 1072 (*Friedberger*), 1230.  
 Scherrer, 432 (*Drouhet*).  
 Scherrer, P., 134.  
 Scherwinsky, B., 358.  
 Scheuer, O., 982.  
 Scheuermann, H., 505, 932.  
 Scheunert, A., 846, 1187.  
 Scheuring, L., 736.  
 von Scheurien, 1225.  
 Schents, G., 92.  
 Schian, 533.  
 Schiassi, B., 150, 218.



- Schiok, B., 158, 286 (*Kassowitz*), 750 (*Busacchi*), 1076.  
 Schiok, P., 1308.  
 Schiokkele, G., 572, 573, 820, 1037, 1242.  
 Schieck, F., 245, 463, 709, 1219.  
 Schiedt, R. C., 1065.  
 Schiefferdecker, P., 64.  
 Schiele, G. W., 1267.  
 Schiemann, O., 549.  
 Schiff, A., 782.  
 Schiff, E., 110, 702.  
 Schiff, F., 282, 853, 1072, 1168, 1234; *see also* 153, 1167 (*Friedberger*).  
 Schiffmann, J., 820, 1036.  
 Schiffmann, S., 1071 (*Gall. Valerio*).  
 Schiftan, O., 73.  
 Schil, L., 577.  
 Schil, M., 823.  
 Schild, E., 101.  
 Schild, R., 751.  
 Schildecker, C. B., 1228 (*Rosenbloom*).  
 Schilder, P., 63, 1107, 1268 (*Rausch*).  
 Schildkraut, J. M., 990 (*Neuwelt*).  
 Schill, E., 1258 (*Galambos*).  
 Schill, O., 313.  
 Schiller, A., 459.  
 Schiller, E., 739.  
 Schiller, I., 10, 391.  
 Schiller, J., 19, 152; *see also* 387, 532 (*Distaso*).  
 Schiller, M., 653.  
 Schiller, V., 928, 1119.  
 Schiller, W., 756 (*Koch*).  
 Schilling, 1167 (*Jacobthal*).  
 Schilling, C., 174, 519, 999, 1256.  
 Schilling, F., 1281.  
 Schilling, H., 868 (*Rolly*).  
 Schilling, J., 1019 (*Anselmino*).  
 Schilling, K., 962.  
 Schilling, R., 366.  
 von Schilling-Siengalewicz, S., 1055 (*Rothfeld*).  
 Schimmel, W. C., 1156 (*Zülp*).  
 Schindler, C., 1087.  
 Schindler, H., 1036.  
 Schindler, O., 186, 698 (*Köhler*), 900.  
 Schiner, H., 827.  
 Schiöts, C., 668, 773.  
 Schiöts, H., 243, 1046.  
 Schippers, J. C., 462, 583, 1008, 1177.  
 Schirch, P., 498.  
 Schirmacher, M., 319.  
 Schirmer, 1230.  
 Schirokauer, H., 15, 748, 771, 986, 1073.  
 Schittenhelm, A., 263, 289, 742, 744, 757, 920, 1019.  
 Schkaff, B., 736.  
 Schkarin, A., 356.  
 Schläpfer, K., 1283.  
 Schläpfer, V., 187, 739.  
 Schlaginhausen, O., 266, 853.  
 Schlagintweit, E.; *see also* 275 (*Stepp*); 741, 976 (*Freund*).  
 Schlagintweit, F., 585.  
 Schlapp, M. G., 839.  
 Schlasberg, H. J., 131.  
 Schlatter, C. B., 385, 554 (*Gelpke*).  
 Schlatter, 657 (*Hedinger*).  
 Schlecht, H., 283.  
 Schlechttinger, H., 1161.  
 Schlee, H., 339, 563.  
 Schlegel, A., 455.  
 Schlegel, M., 23, 157, 1258.  
 Schlegel, O., 129.  
 Schlegelendal, R., 597, 821.  
 Schleich, C. L., 30.  
 Schleicher, M., 764.  
 Schleidt, J., 495.  
 Schleip, W., 485.  
 Schleisinger, F. S., 708.  
 Schleissner, F., 753.  
 Schleiter, H. G., 1096.  
 Schlemmer, C., 136.  
 Schlemmer, F., 250, 251.  
 Schlenk, F., 77, 1115.  
 Schlesies, 1285.  
 Schlesinger, A., 7, 577, 676.  
 Schlesinger, E., 97, 433, 673, 779, 1044.  
 Schlesinger, E. G., 1031.  
 Schlesinger, F., 495 (*Gutmann*).  
 Schlesinger, H., 318, 437, 501, 778, 895, 1262.  
 Schlesinger, J., 550.  
 Schlichting, 702.  
 Schlichting, R., 604.  
 Schliep, L., 1207, 1229.  
 Schlimpert, H., 700.  
 Schlipkötter, A., 581.  
 Schlippe, L., 202.  
 Schliz, A., 731, 1168.  
 Schlöss, H., 1271.  
 Schlosser, 1310.  
 Schlossmann, 330, 636, 1030.  
 Schloffer, 383.  
 Schloms, B., 114.  
 Schloss, C., 913.  
 Schloss, E., 179, 303, 524, 583, 1060; *see also* 462, 1043 (*Müller*).  
 Schloss, O. M., 524, 1260.  
 Schlossmann, A., 118, 357, 587 (*Diseases*), 614, 670, 828, 916.  
 Schlüter, L., 381.  
 Schlueter, R. E., 850.  
 Schlund, E., 349.  
 Schlundt, H., 798, 1275.  
 Schmalhausen, J. J., 141.  
 Schmalts, 1161.  
 Schmalz, H., 736.  
 Schmauch, G., 15, 232, 1113.  
 Schmautzer, J., 426.  
 Schmechlik, R., 142.  
 Schmeidel, 861 (*Küster*).  
 Schmels, J., 319.  
 Schmerl, E., 586.  
 Schmerz, H., 878, 1251.  
 Schmey, M., 1004, 1094, 1098.  
 Schmid, 1114.  
 Schmid, A., 205.  
 Schmid, F., 31.  
 Schmid, H., 381, 484.  
 Schmid, H. H., 108.  
 Schmid, M., 1112.  
 Schmidgall, G., 574.  
 Schmidt, 74.  
 Schmidtseder, M., 1030.  
 Schmidt, 289, 475, 533, 1170, 1229.  
 Schmidt, A., 85, 189, 218, 311, 645, 903, 928, 1097, 1158, 1176, 1229, 1248, 1266.  
 Schmidt, C., 1271.  
 Schmidt, E., 461, 550, 672, 1021, 1265.  
 Schmidt, F., 34.  
 Schmidt, G., 260, 1229.  
 Schmidt, H., 113, 437, 603, 669.  
 Schmidt, H. B., 57, 181, 284, 506, 516, 767, 873.  
 Schmidt, H. E., 95, 328, 768, 946, 1211, 1276.  
 Schmidt, H. R., 190, 318.  
 Schmidt, J., 1056, 1163.  
 Schmidt, J. E., 181.  
 Schmidt, J. M., 678.  
 Schmidt, K. M., 1143.  
 Schmidt, L. E., 905 (*Kolischer*), 934.  
 Schmidt, M., 336.  
 Schmidt, M. B., 1155.  
 Schmidt, O., 938.  
 Schmidt, P., 593, 747, 1069, 1149, 1178, 1310.  
 Schmidt, R., 177, 203, 293, 511, 512, 899, 950, 1096.  
 Schmidt, R. E., 254, 369.  
 Schmidt, R. R., 266.  
 Schmidt, T., 419, 420, 423, 643, 1007.  
 Schmidt, V., 141.  
 Schmidt, W., 137, 355, 431, 722, 811.  
 Schmidt, W. J., 857, 1167.  
 Schmidt-Ottmann, F., 650.  
 Schmidt-Walter, Dora, 866.  
 Schmieden, V., 336.  
 Schmiedl, H., 649.  
 Schmiedt, W., 927.  
 Schmiegelow, E., 1049, 1144, 1209, 1299, 1300, 1302.  
 Schmilinsky, 310.  
 Schmincke, A., 417, 1099, 1261.  
 Schmincke, K., 799.  
 Schmitt, 157.  
 Schmitt, A., 409, 888, 894.  
 Schmitt, H., 1153.  
 Schmitt, J., 517.  
 Schmitt, W., 1033.  
 Schmitter, F., 434, 505 *bis*, 531, 1092; *see also* 1092 (*Ashburn*).  
 Schmits, E., 44 (*Emden*), 410.  
 Schmits, H., 572, 1262.  
 Schmits, K., 1113.  
 Schmits, K. E. F., 31.  
 Schmits, K. L., 991 (*Bischoff*).  
 Schmits-Pfeiffer, H., 941.  
 Schmis, E., 329.  
 Schmölde, 599.  
 Schmoll, E., 1097 (*Bine*), 1184.  
 Schmorl, G., 648, 649.  
 Schmucker, S. C., 603.  
 Schmutz, E., 34.  
 Schmutzer, 132.  
 Schnabel, K., 567 (*Zänker*).  
 Schnaudigel, O., 463, 465, 1219.  
 Schnée, A., 96, 303, 436, 493, 523, 550, 769, 918, 1114, 1196.  
 Schneider, A., 1007, 1073.  
 Schneider, B., 1252.  
 Schneider, C., 423.  
 Schneider, E., 674, 708, 819 (*Mayer*), 998.  
 Schneider, E. C., 491.  
 Schneider, J., 1063.  
 Schneider, K., 431, 641, 889.  
 Schneider, N. A., 678.  
 Schneider, O., 235.  
 Schneider, P., 1308.  
 Schneider, R., 150, 392.  
 Schneider, W., 294, 346, 404.  
 Schnell, F., 60.  
 Schneyder, J., 722, 1150.  
 Schnitkind, Y. R., 144.  
 Schnitzer, H., 1054, 1191.  
 Schnitzler, J., 87, 682, 807.  
 Schnitzler, W., 741 (*Isenachmid*).  
 Schnizer, 200, 796.  
 Schnoor, E. W.; *see also* 533, 1265 (*Eisen-drath*).  
 Schnornagel, H., 402.  
 Schnürer, J., 1244.  
 Schnurpfeil, K., 565.  
 Schnyder, K., 642, 1005.  
 Schnyder, L., 201.  
 Schober, E., 1023 (*Jeger*).  
 Schober, W. B.; *see also* 617, 1165 (*Gattermann*).  
 Schochet, S. S., 33 (*Wellman*).  
 Schockaert, R., 458, 1039.  
 Schöbl, O., 627, 1256.  
 Schölermann, W., 5.  
 Schöemaker, J., 229, 1279.  
 Schömann, 937.  
 Schöme, G., 1278.  
 Schoen, M.; *see also* 279, 1242 (*Fernbach*).  
 Schoenaich, W., 1172, 1249, 1274.  
 Schoenberg, A. J., 574.  
 Schoenberg, M. J., 358, 1151 (*Tyson*), 1168, 1296.  
 Schönberg, S., 59, 1100.  
 von Schönborn, E., 1000 (*Funk*).  
 Schöndorff, B., 742.  
 Schöne, C., 158, 750.  
 Schönsberg, K., 141.  
 Schönsberger, F., 205.  
 Schönfeld, A., 77, 393 (*Friedemann*), 686, 790, 870, 1276.  
 Schönfeld, R., 778.  
 Schönfeld, W., 826.  
 Schönfeld-Rubinraut, A., 305.  
 Schönhof, S., 474.  
 Schönhof, H., 47, 526.  
 Schöning, K., 346.  
 Schönke, 227.  
 Schoenlank, A., 780.  
 Schoenlank, W., 334.  
 Schoenrich, H., 994 (*Likes*).  
 Schönthaler, F., 417.  
 Schönwald, P., 400 (*Fischel*), 992.  
 Schoenwald, S., 774.  
 Schönwerth, 1210, 1229.  
 Schöppler, H., 134, 377, 647, 1165, 1288.

- Schoets, P., 1049.  
 Schoets, W., 955.  
 Schoffer, K. J., 553 (*Kyrle*).  
 Schofield, F. W., 753, 794, 1187.  
 Schofman, G., 949 (*Fraudenberg*).  
 Schokhor, N. I., 640; see also 171, 299, 536, 637 (*Yakimoff*), 1985 (*Kol. Yakimova*).  
 Scholder, 563, 1266.  
 Scholefield, R. E., 771.  
 Scholomowitsch, A. S., 1271.  
 Scholts, M., 110, 390, 580, 1294.  
 Scholts, W., 167, 640, 1088.  
 Scholz, 923.  
 Scholz, B., 15, 878, 935, 948, 1081.  
 Scholz, L., 854.  
 Schommer, F., 751 (*Pfeiler*).  
 Schoneboom, C. G., 261.  
 Schoo, H. J. M.; see 26, 505 (*Van der Valk*).  
 Schooler, L., 229.  
 Schoonheid, P. H., 111, 1012.  
 Schoonmaker, H., 650.  
 Schoonmaker, P., 745, 1017.  
 Schopper, K. J.; see 209, 977 (*Kyrle*).  
 Schorer, G., 17.  
 Schott, 722.  
 Schott, E., 206.  
 Schott, T., 1005, 1262.  
 Schottelius, M., 139, 671, 733.  
 Schottlaender, J., 100, 577.  
 Schottmüller, H., 64, 360, 458, 749.  
 Schottstaedt, W. E. R., 292.  
 Schoull, 870.  
 Schoults, *Mlle.*, 42.  
 Schoute, D., 1286.  
 Schoute, G. J., 1218.  
 Schrader, E., 76.  
 Schrakamp, 159.  
 Schramek, M., 437, 938 (*Arzt*), 946 (*Richtl*).  
 Schramm, J. R., 498, 851.  
 Schrammen, 840.  
 Schrank, F., 1306.  
 Schreber, K., 1240.  
 Schreck, H., 909 (*Schilling*).  
 Schrecker, P., 971.  
 Schreiber, 318 (*Tomaszewski*).  
 Schreiber, E., 504, 518.  
 Schreiber, G., 159, 202, 482, 535, 631 (*Nobécourt*), 771, 893.  
 Schreiber, K., 720 (*Bruna*), 1149.  
 Schreiber, L., 359, 832, 1044.  
 Schreiter, B., 493.  
 von Schrenk-Notzing, A., 268, 971.  
 Schreve, F. H., 1007.  
 Schreyer, H., 1163.  
 Schrifver, J., 1099.  
 Schröbler, E., 139.  
 Schröder, 427, 431, 686, 835, 1015, 1093 (*Klitterer*).  
 Schröder, U., 1236.  
 Schröder, E. C., 256.  
 Schroeder, F., 897.  
 Schröder, G., 81, 510, 757.  
 Schröder, H., 209, 260, 381, 602, 983, 1224, 1244.  
 Schroeder, H. H., 725.  
 Schroeder, J. H., 1264.  
 Schroeder, K., 36, 1237.  
 Schroeder, L. C., 998 (*Le Petra*).  
 Schröder, M., 790.  
 Schroeder, M. C., 472, 842.  
 Schröder, P., 317, 893.  
 Schröder, R., 98, 100, 347, 1291.  
 Schroeder, T., 7, 381, 971.  
 von Schrötter, H., 165, 255, 757, 878.  
 Schrötter von Kristelli, H. R., 873.  
 Schrotten, F., 188.  
 Schrottenbach, H., 615, 1014, 1188.  
 Schrumpf, 373.  
 Schrumpf, P., 292, 527, 786.  
 Schryver, S. B., 280, 618.  
 Schtadt, V. Y., 431.  
 Schuberg, A., 717, 749.  
 Schubert, 1053, 1181.  
 Schubert, B., 503.  
 von Schubert, E., 174, 610.  
 Schubert, G., 233, 1131, 1289.  
 Schubert, M. E., 695.  
 Schuck, A., 10.  
 Schübel, K., 409.  
 Schüle, 327.  
 Schüller, A., 195, 317, 318 (*Schlesinger*).  
 Schüller, H., 57, 345 (*Ranzl*), 535, 656.  
 Schumann, E. H., 1120.  
 Schüppach, A., 104.  
 Schüppel, A., 677.  
 van der Schueren, A., 972.  
 Schürer, J., 287 (*Weihe*), 873 (*Dreyfus*).  
 Schürholz, N., 977.  
 Schürmann, E., 233.  
 Schürmann, W., 292, 299 (*Kolle*), 625 (*Hartoch*).  
 Schüssler, J., 1310.  
 Schüssler, O., 630 (*Gaugele*).  
 Schütte, H., 898.  
 Schütz, 750, 1171.  
 Schütz, E., 420, 778, 901.  
 Schütz, H., 537, 609.  
 Schütz, J., 797, 975.  
 Schütz, L. G., 43.  
 Schütz, R., 113, 1006.  
 Schütze, C., 292, 1146.  
 Schütze, H., 1072.  
 Schuh, K., 1007.  
 Schuldt, F. C., 31.  
 Schule, P. A., 21 (*MacNeal*).  
 Schulemann, W.; see 609, 1021 (*Evans*).  
 Schulhof, F., 789.  
 Schulhof, K., 142.  
 Schulmann, 886 (*Jeanselme*).  
 Schulmann, E.; see 63 (*Miltan*), 494 (*Carnier*); 1069, 1112 (*Garnier*).  
 Schulof, W., 322.  
 Schulte, A., 594.  
 Schulte, H. von W., 383.  
 Schulte, J. E., 1169.  
 Schultes, 510, 992.  
 Schulte-Tigges, 1283.  
 Schultz, 126, 1191.  
 Schultz, B. S., 1131.  
 Schultz, C., 374.  
 Schultz, E., 730, 1157.  
 Schultz, F. C. R., 24.  
 Schultz, F. W., 550, 1081, 1217.  
 Schultz, J. H., 321, 431, 1243, 1307.  
 Schultz, L. H., 599.  
 Schultz, N., 171.  
 Schultz, N. K., 36.  
 Schultz, R., 158.  
 Schultz, T., 233, 1293.  
 Schultz, W., 28, 631, 875.  
 Schultze, 125, 767, 1000.  
 Schultze, E. C., 753.  
 Schultze, F., 92, 257, 698.  
 Schultze, O., 9 (*Stöhr*), 1161, 1237.  
 Schultze, O. P., 567.  
 Schultze, W. H., 941.  
 Schultze-Grossboretel, E., 131.  
 Schultzen, 131, 260.  
 Schulz, A., 590.  
 Schulz, C. R., 500.  
 Schulz, Emma, 421.  
 Schulz, F. N., 20, 1243.  
 Schulz, H., 584, 625, 830.  
 Schulz, J., 930.  
 Schulz, P., 125.  
 Schulz, R. L., 1102 (*Warfield*).  
 Schulze, 206 (*Rubner*), 395.  
 Schulze, H., 79, 608.  
 Schulze-Berge, 941.  
 Schumacher, E. D., 334, 680, 794.  
 Schumacher, H., 479 (*Jaffinger*).  
 Schumacher, J., 34, 74, 800, 1021.  
 Schumacher, M., 355.  
 Schumann, E. A., 575, 1184, 1212.  
 Schumann, P., 476, 1221.  
 Schumkova-Trubina, 1258.  
 Schumm, O., 618, 624, 1007; see also 14 (*Hegler*), 652 (*Kimmerle*), 176, 904 (*Rodelius*).  
 Schunke, W., 8.  
 Schupfer, F., 1265.  
 Schuppina, 200, 202, 473.  
 Schur, H., 772.  
 Schur, M., 1139.  
 Schuster, 64, 797, 862, 1076, 1229, 1310.  
 Schuster, Helene, 530.  
 Schuster, M. P., 586.  
 Schuster, P., 106, 988.  
 Schusterówna, Helena, 70, 1211.  
 von Schustow, L., 8.  
 Schutz, E., 311.  
 Schutz, F., 148.  
 Schutzemberger, 308 (*Pissavy*).  
 Schuyten, M. C., 702.  
 Schwaab, A., 821.  
 Schwab, M., 553, 599, 1153, 1229, 1310.  
 Schwab, S. I., 1024 (*Sachs*), 1279.  
 Schwabach, 120.  
 Schwabe, 423, 958.  
 Schwaer, G., 772.  
 Schwalbach, G., 561.  
 Schwalbe, E., 859, 1239.  
 Schwalbe, G., 482, 1234.  
 Schwalbe, J., 134, 135, 649, 959, 1310.  
 Schwalm, 746 (*Brieger*).  
 Schwalm, E., 1105, 1158.  
 Schwartz, H. J., 240.  
 Schwartz, 639.  
 Schwartz, A., 14, 135 (*Lucas-C.*), 557 (*Macquot*), 559, 809, 901 bis, 1121, 1124.  
 Schwartz, A. B., 1266.  
 Schwartz, A. I., 1300.  
 Schwartz, E., 451.  
 Schwartz, H., 71.  
 Schwartz, L., 1045.  
 Schwartz, T., 11, 47.  
 Schwartzkopf, 1139.  
 Schwartzman, Y. S., 184, 1177.  
 Schwarz, 411 (*Henke*).  
 Schwarz, A., 318, 550, 835 bis.  
 Schwarz, E., 62, 96, 224, 229, 280, 811, 1030, 1037, 1108, 1188, 1299 (*Turner*).  
 Schwarz, G., 53, 77, 187, 1090, 1276.  
 Schwarz, H., 22, 106, 284, 352, 623, 702, 707, 1036.  
 Schwarz, J., 132 (*Richter*).  
 Schwarz, K., 216, 807.  
 Schwarz, O., 658, 691, 697, 818, 864.  
 Schwarzenbach, 1039.  
 Schwarzkopf, E., 564.  
 Schwarzman, M. J., 1088.  
 Schwarzmann, E., 1027 (*Erner*).  
 Schwarzmann, J. S., 1006, 1073.  
 Schwarzwald, R. T., 226.  
 Schwarzwald, T., 658.  
 Schwatt, H., 537.  
 Schwatt, I. J., 473.  
 Schweiger, P. A., 853.  
 Schweinburg, F., 287.  
 Schweining, H., 260, 482.  
 de Schweinitz, G. E., 708, 830, 831, 832.  
 Schweisheimer, W., 869 bis (*Meyer-Bets*).  
 Schweitzer, A., 1.  
 Schweitzer, B., 1036, 1181.  
 Schweitzer, B. G. J., 946.  
 Schweitzer, E., 118.  
 Schweitzer, R. E., 1138.  
 Schweizer, F., 403, 1017.  
 Schweizer, K., 16 (*Chodat*).  
 Schwenk, A., 1032.  
 Schwenk, E., 20 (*Weichardt*), 882.  
 Schwenke, Johanna; see 399, 754 (*Bessau*).  
 Schwenke, P., 602.  
 Schwenkenbecher, A., 410.  
 Schwenker, G., 740.  
 Schwenker, J., 154.  
 Schwerdt, C., 195.  
 Schwerin, H., 1047.  
 Schweriner, F., 78 (*Bürger*).  
 Schwermann, H., 510.  
 Schwes, H., 560, 760, 781, 807, 903, 906, 937.  
 Schwyer, H., 787.  
 Schwiening, H., 204, 599.  
 Schwirtz, P., 733.  
 Schwyzer, F., 206, 491, 494, 497, 500, 615, 521, 553.  
 Sciallero, M., 1174.  
 Scinicariello, U., 962.

- Seioplades, E., 352, 353.  
 Selavounos, G., 150.  
 Seordo, F., 406, 1254.  
 Seott, A. C., 698, 1212.  
 Seott, D. H., 137.  
 Seott, D. W., 1234.  
 Seott, E.; *see* 1236, 1308 (*Hayhurst*).  
 Seott, E. L., 739.  
 Seott, F. G., 437 *bis*.  
 Seott, F. R., 684.  
 Seott, G. B., 38, 200.  
 Seott, G. D., 413.  
 Seott, G. G., 390, 730.  
 Seott, H. H., 32, 750.  
 Seott, J. C.; *see* 73, 617, 917 (*Ott*).  
 Seott, J. W., 604.  
 Seott, Katherine J., 451.  
 Seott, K. M., 1127.  
 Seott, L., 258.  
 Seott, L. B., 160, 988.  
 Seott, M., 1185 (*Gomperts*).  
 Seott, O. F., 634, 693, 752, 815, 1288.  
 Seott, S. G., 102, 415 *bis*.  
 Seott, W., 375, 511, 724, 965.  
 Seott, G. B.; *see* 888, 999 (*Lanfranchi*).  
 Seoville, W. L., 1021.  
 Soribner, E. V., 65.  
 Sorimger, F. A. C., 559.  
 Soudder, C. L., 137, 218, 310, 928, 942, 1184, 1201.  
 Souderi, A., 322.  
 Söüller, H., 415.  
 Sourati, I., 1034, 1210.  
 Souttar, H. S., 843.  
 Soutter, E. S., 336.  
 Seal, C. B., 504.  
 Seemann, C., 1143.  
 Searoy, J. T., 300, 1225.  
 Sears, F. W., 338, 1175.  
 Sears, G. G., 1095.  
 Seay, C. J., 881.  
 Seba, J. D., 208.  
 Sebardt, W., 1277.  
 Sebastiani, A., 1128.  
 Sebastiani, V., 414, 1134.  
 Sébilleau, P., 228, 261, 900.  
 Sébilleau, 751 (*Castagnary*).  
 Secchi, J. R., 626.  
 Secchi, P., 1228.  
 Secchi, R.; *see* 278, 867, 1095 (*Rovighi*).  
 Sedarov, S., 10, 136, 730, 909, 975, 976.  
 Secher, K. J. A., 862, 974.  
 Secouase, H., 417, 745, 1100; *see also* 434, 685 (*Leuret*).  
 Sédan, J., 654 (*de Vernejoul*), 1160.  
 Sedgwick, J. P., 323, 543, 827.  
 Sedgwick, W. T., 450, 592.  
 Sedillot, 86 (*Grenet*).  
 Seeber, F., 1185.  
 Seeborg, R., 548.  
 Seefelder, R., 8, 735, 830, 1218.  
 Seeger, 1054.  
 Seeger, S., 805.  
 Seegers, K., 1275.  
 Seelert, H., 641, 910, 1271 *bis*.  
 Seeley, W. F., 942.  
 Seelig, M. G., 220.  
 Seeliger, W. H., 597.  
 Seeligmann, 432.  
 Seelye, H. H., 301, 436, 672, 825.  
 Seem, R. B., 922.  
 Seemann, H., 54, 995.  
 Seemann, H. B., 5.  
 Seemann, O., 991 (*Kahn*).  
 Seff, I., 808.  
 Seff, A., 824.  
 Segagni, S., 903.  
 Segal, S. L., 245.  
 Segale, M., 154, 388, 390, 393.  
 Segard, M., 29, 1017.  
 Segarra, E., 768.  
 Segawa, M., 424, 521.  
 Seger, E., 998.  
 von Segesser, F., 1275.  
 Seggelke, K., 320.  
 Seglas, J., 68, 431, 1061.  
 Segre, G., 209, 513, 1295.  
 Segre, M., 425.  
 Segrette, M., 334.  
 Seguin, 396.  
 Séguin, G., 75.  
 Seguin, P.; *see* 747, 867, 883 (*Weinberg*).  
 Segura, E. V., 83, 956.  
 Seheult, R., 558, 944.  
 Sehrt, E., 455, 528.  
 von Seht, L., 304.  
 Seibert, A., 598.  
 Seibert, F. M., 254 (*Burrell*).  
 Seibert, O. J., 506, 825.  
 Seibold, E., 503 (*Raebiger*).  
 Seidel, E., 359, 834.  
 Seidelin, H., 23, 635, 637, 1247, 1253, 1303.  
 Seidell, A., 959 *bis*, 1051.  
 Seidenberg, A., 256.  
 Seidenberger, 292, 1192.  
 Seidenburger, 1192.  
 Seifert, M. J., 923, 1006.  
 Seiffert, F., 1065.  
 Seiffert, G., 875, 984, 1022, 1089, 1118.  
 Seiler, F., 64.  
 Seiler, J., 1161.  
 Seiner, F., 287.  
 Seiner, M., 1091 (*Krauss*).  
 Seitz, 135 (*Kolb*), 292 (*Seidenberger*).  
 Seitz, A., 219.  
 Seitz, L., 235, 1132.  
 Séjournant, J., 167.  
 Sejournet, P., 689, 1032.  
 Sekera, K., 379.  
 Selby, C. D., 95.  
 Selby, J. H., 824 (*Willson*).  
 Selenew, F., 109.  
 Selenin, W., 417.  
 Seliber, G., 746.  
 Selig, A.; *see* 896, 1095 (*Münser*).  
 Selig, R., 555.  
 Seliger, P., 285.  
 Seligmann, C. G., 865.  
 Seligmann, E., 30 (*Klopstock*), 153.  
 Seligmann, S., 579, 853, 1272.  
 Selinoff, A. Y., 28.  
 Selitski, S. A., 1135.  
 Selkirk, W. J. B., 671.  
 Sell, 757.  
 Sell, F., 1019.  
 Sell, G., 574.  
 Sella, W., 702.  
 Sellards, A. W., 521, 558, 1075, 1171, 1248; *see also* 751, 1076 (*Baetjer*).  
 Sellei, J., 744, 948, 1215.  
 Sellenings, A. E., 806.  
 Sellers, A., 1089, 1179.  
 Sellet, C.; *see* 11, 380 (*Levy*).  
 Sellheim, H., 235, 345, 350, 437, 1155 (*Hegar*).  
 Selling, L., 83; *see also* 502, 1066 (*McLean*).  
 Sellitto, M. E., 910.  
 Selter, H., 31, 126, 960 (*Handbuch*).  
 Sembdner, F., 79.  
 Semerau, M., 870.  
 Sémonov, V. P., 513, 1246.  
 Semken, G. H., 1200, 1211.  
 Semon, H. C., 948.  
 Semyonovski, A. P., 220, 1128.  
 Sen, H. N., 881.  
 de Senarolens, 1007, 1114.  
 Senator, M., 119, 587.  
 Sencert; *see* 107, 699 (*Weiss*).  
 Sencert, L., 89, 212, 438, 445, 454, 531, 568, 577, 1264.  
 Senderens, J. B., 137.  
 Senebier, 454.  
 Sénéchal, M., 1131.  
 Sénex, 294; *see also* 294, 512 (*Ranque*).  
 Seng, H., 282.  
 Sengo, J., 64.  
 Sensi, G. F., 160.  
 Sepp, E., 1013, 1108.  
 Sequeira, J. H., 77, 112, 173, 195.  
 Sera, G. L., 267.  
 Sera, Y., 150, 496 (*Kotake*), 618, 1243.  
 Serafin, G., 226, 432, 439, 447, 1279.  
 Serapio, V. de J., 1146.  
 de Sarbonnes, II.; *see* 29, 399 (*Be-sançon*).  
 Serebryakoff, D. S., 1185.  
 Sérégé, H., 651 (*Maurice*), 672, 859, 899.  
 Serejski, M., 1107.  
 Serena, M., 614, 870, 920, 1163, 1192, 1310.  
 Serena, P., 203.  
 Serfini, G., 202.  
 Sergeant, 37, 173.  
 Sergeant, E., 21, 37 *bis*, 171, 172, 181, 192, 518, 526, 527, 631, 633, 637, 749, 880, 884, 915, 987, 989, 992, 994, 997, 1074 *bis*, 1081, 1086, 1094, 1252; *see also* 244 (*Foley*), 637 (*Lemaire*).  
 Sergeois, E., 816.  
 Sergi, A., 834.  
 Sergi, G., 286.  
 Sergi, Q., 558 (*Mansons*).  
 Sergi, S., 432 (*Saffotti*), 610, 736, 853, 859, 1050.  
 Sergiyevski, P. A., 993 (*Georgiyevski*).  
 Seri, G., 535.  
 Sérioux, P., 68, 200, 1108, 1231.  
 Seringes, 304.  
 Serko, A., 300, 319.  
 Serkowski, S., 1071.  
 Sermondi, A., 1060.  
 Sernagiotto, E., 744.  
 Serobians, N. A., 65.  
 Serog, M., 69.  
 Serono, C., 14, 275, 276, 419, 864, 866, 921.  
 Serota, H. M.; *see* 988, 1076 (*Park*).  
 Serph, P., 1081.  
 Serra, A., 95, 637, 638, 663, 935, 1206.  
 Serrallach, 387.  
 Serrallach, N., 449, 1102.  
 Serre, A. E., 345.  
 Serreda, L., 374.  
 Servé, 343.  
 Servel, 248.  
 Servoss, G. L., 920.  
 Sessa, P., 700, 1266.  
 Sestini, L., 961.  
 Settele, 1169.  
 Setti, G., 903.  
 Sets, M., 718, 959.  
 von Seuffert, E., 100, 411 (*Döderlein*), 643, 941.  
 Seurat, L. G., 36, 170, 487, 514, 636, 883, 996, 1084.  
 Sevann, E., 1050.  
 Sevastyanoff, Y. P., 621.  
 Sever, J. W., 53, 356, 448, 810.  
 Severi, L., 409, 888.  
 Severin, 414 (*Forschbach*).  
 Severin, H. H. P., 608.  
 Severn, Elizabeth, 797, 1114.  
 Sevin, G., 46.  
 Sewaki, H., 209, 632, 761, 844.  
 Sewall, H., 184, 401, 869.  
 Sewell, W. T., 183, 423 (*McDonald*).  
 Sewertsoff, A. N., 272.  
 Sewill, H., 1223, 1303.  
 Sexsmith, G. H., 215, 809.  
 Sexton, J. C., 777, 1008.  
 Sexton, L., 1085, 1176, 1264.  
 Sexton, L. A., 723, 963.  
 Seyderhelm, K. R., 570, 649, 749, 1092; *see also* 179, 413 (*Veraguth*), 519 (*Uhlenhuth*).  
 Seyderhelm, R., 749, 1092.  
 Seyfarth, R., 518.  
 Seyffarth, 840, 1017.  
 Seyffert, 515, 873.  
 Seymour, St. J. D., 481.  
 Seymour, M., 59, 192, 424 (*Folin*), 1187.  
 Sézary, A., 31, 193, 517, 526, 1003, 1004.  
 Sfakianakis, J., 454, 697.  
 Sfameni, A., 460.  
 Sfameni, P., 234, 237.  
 Sfondrini, A. A., 1172.  
 Sforza, C., 165.  
 Sforza, N., 292, 530, 660.  
 Sgai, L., 960 (*Massi*).  
 Sgalitzer, M., 183.  
 Sgrosso, S., 464.  
 Shabad, I. A.; *see* Schabad.

- Shaffer, P. A., 22, 494, 982, 1164, 1166.  
 Shaffner, P. F., 641.  
 Shafranoff, P. P., 368.  
 Shahan, W. K., 361.  
 Shaikovich, M. O., 321, 599.  
 Shak, V. A., 91, 1118 (*Gesse*), 1282 (*Korneff*).  
 Shakhnovich, D. V., 890.  
 Shalabutoff, K. V., 198, 722.  
 Shalet, L., 31, 165, 510.  
 Shambaugh, G. E., 251, 366, 466, 713, 955, 1144, 1261, 1301.  
 Shamesoff, G. A., 180.  
 Shamoff, V. N., 672, 813 (*Opokin*).  
 Shands, A. R., 562, 686.  
 Shands, H. R., 1136.  
 Shanklin, E. M., 712.  
 Shanks, J., 201.  
 Shann, E. W., 858.  
 Shannon, C. E. G., 830, 1140 (*Han-nell*).  
 Shannon, G. A., 62.  
 Shantir, I. I., 375.  
 Shanyavski, S. A., 1229, 1310.  
 Shapelnikoff, G. I., 1293.  
 Sharp, E. A., 793.  
 Sharp, G., 550, 648, 1113.  
 Sharp, J. C., 956.  
 Sharp, J. G., 46, 627, 796.  
 Sharp, W. B., 1213.  
 Sharp, W. N., 497.  
 Sharpe, N. C., 1070.  
 Sharpe, N. W., 218, 1198.  
 Sharpe, W., 82, 556, 803, 923.  
 Shattuck, F. C., 134 (*Fite*), 745.  
 Shattuck, G. C., 168, 284, 623, 1194.  
 Shaw, A. F. B., 1108.  
 Shaw, A. L., 1106.  
 Shaw, B. H., 789, 1190.  
 Shaw, E. B., 450.  
 Shaw, H. A., 676.  
 Shaw, H. B., 77, 190, 623, 669.  
 Shaw, H. K. L., 537 (*Diseases*).  
 Shaw, H. L., 72.  
 Shaw, H. L. K., 242, 1304.  
 Shaw, J. C., 61, 572.  
 Shaw, J. J. M., 1270.  
 Shaw, L., 413, 1004, 1007, 1013, 1015, 1030.  
 Shaw, T. C., 544, 958, 1256.  
 Shaw, W. F., 102.  
 Shaw-Mackenzie, J. A., 747, 768.  
 Shea, A. W., 229.  
 Shea, T. B., 1087.  
 Sheaf, E. W., 1023 (*Butler*), 1249, 1302.  
 Sheaf, P. A., 1112.  
 Shearer, A. N., 265.  
 Shearer, C., 265.  
 Shearer, J. S., 551.  
 Shearer, W. L., 186.  
 Sheather, A. L., 298 (*M'Fadyean*), 1310.  
 Shedd, O. M., 136 (*Oosthuizen*).  
 Sheehan, J. E., 137.  
 Sheeley, W. F., 458, 459.  
 Sheen, W., 452.  
 Sheffeld, H. B., 350, 456, 461, 1003.  
 Sheill, S., 555, 942, 1185, 1213, 1214.  
 Sheldon, J. H., 888.  
 Sheldon, R. E., 735.  
 Sheldon, R. F., 448 (*Codman*).  
 Sheldon, W. D., 1111.  
 Shelford, V. E., 381, 733, 1239.  
 Shelly, E. T., 531.  
 Shelmire, J. B., 404.  
 Shelton, W. A., 1278.  
 Shendrikovskii, I. I., 1083.  
 Shenk, A. K., 1270.  
 Shenker, D. P., 1122.  
 Shennan, T., 510, 1289.  
 Shenton, E. W., 904.  
 Shenton, E. W. H., 1030, 1208.  
 Shepherd, C., 247.  
 Shepherd, F. J., 182.  
 Shepherd, W. T., 381.  
 Shepilevskii, Y., 719.  
 Sheppard, J. E., 998, 1181, 1221.  
 Sheppard, R. B., 1060.  
 Shere, O. M., 453.  
 Sherlaw, J., 550.  
 Sherman, C. L., 26.  
 Sherman, DeW. H., 828, 950, 1217, 1295.  
 Sherman, G. H., 88, 760, 798, 1299.  
 Sherman, H. C., 1365.  
 Sherman, H. M., 224, 228, 342, 343, 1034.  
 Sherman, Hope, 1173 (*DeWitt*).  
 Sherman, J. M., 983.  
 Sherren, J., 309, 807, 1202, 1282.  
 Sherrick, C., 562.  
 Sherrill, J. C., 1199.  
 Sherrill, J. G., 57, 102, 221, 441, 455, 555, 656, 1210, 1280.  
 Sherrington, C. S., 125 (*Hope*), 276, 1241 (*Forbes*).  
 Shervinski, V. D., 182.  
 Sherwin, C. P., 1164.  
 Sherwin, J. A. H., 131.  
 Shestakova, Mariya A., 1133.  
 Shevaldisheff, A. A., 1131.  
 Shevaleff, Y. A., 862.  
 Shibayama, 398.  
 Shibkoft, A. I., 488, 1055, 1124.  
 Shiboyama, S., 411.  
 Shields, E. H., 816.  
 Shields, N. T., 69.  
 Shields, P., 220, 1117 (*Braun*).  
 Shiino, K., 1236.  
 Shimazono, J., 524, 978.  
 Shimidsu, K., 19.  
 Shimizu, H., 130 (*Ajima*).  
 Shimizu, S., 617.  
 Shinya, S., 931.  
 Shinyei, S., 1188 (*Kuchiba*).  
 Shioji, E., 531 (*Friedberger*).  
 Shionya, F., 871 (*Conchoud*).  
 Shipacheff, V., 216.  
 Shiperskaya, Anna K., 34, 524, 1216.  
 Shipley, A. E., 296, 1229, 1310.  
 Shipley, A. M., 97, 1118.  
 Shippen, L. P., 595.  
 Shipway, F. E., 211, 801, 1279.  
 Shircore, J. O., 157.  
 Shirlaw, J. T., 522.  
 Shirman, N. I., 51.  
 Shirokogoroff, I. I., 1092 (*Masing*), 1130.  
 Shiron, Y. Y., 895.  
 Shisko, L. P., 565, 933.  
 Shivadas, S. P., 292.  
 Shively, H. L., 919.  
 Shlenker, M. A., 233, 818, 820.  
 Shlovski, Y. B., 28.  
 Shockley, F. M., 1307.  
 Shoemaker, A., 233.  
 Shoemaker, C. E., 1203.  
 Shoemaker, G. E., 445, 698, 820, 824.  
 Shoemaker, H., 87.  
 Shoemaker, J., 310.  
 Shoemaker, J. F., 1044, 1138.  
 Shoemaker, W. A., 349.  
 Shoemaker, W. T., 1297.  
 Shohl, A. T., 959.  
 Shokhor, *see* Schokhor.  
 Sholomovich, A. S., 911.  
 Shone, I., 371.  
 Shoop, F. J., 347.  
 Shore, T. H. G., 49, 646, 1183.  
 Short, A. R., 553, 554.  
 Short, G. F., 374.  
 Short, T. S., 1028.  
 Shorten, J. A., 1031.  
 Shortle, A. G., 85.  
 Shovaki, V. A., 422.  
 Shradly, Katharine W. A., 721.  
 Shreders, 296.  
 Shreve, Edith R., 612.  
 Shreve, F., 1156.  
 Shronts, C. F., 451.  
 Shropshire, C. W., 658.  
 Shropshire, L. L., 1132.  
 Shrubsall, T. C., 138 (*Smith*).  
 Shtiftar, N. F., 356.  
 Shtremer, E. K., 893.  
 Shtsherbina, Y. G., 1134.  
 Shtshukin, I. V., 28.  
 Shtutser, M. I., 286, 871.  
 Shubart, 432.  
 Shuno, K., 146, 732.  
 Shuey, P., 401 (*White*).  
 Shufeldt, R. W., 10, 619, 974.  
 Shuffiebotham, F., 593, 718, 960.  
 Shukevich, I., 600.  
 Shulansky, J., 150.  
 Shull, A. F., 4.  
 Shull, G. H., 604, 969.  
 Shultz, E. R., 292.  
 Shumacker, L., 530.  
 Shumaker, H. K., 123.  
 Shuman, J. W., 531, 1269.  
 Shumkova-Trubina, K. G., 1001.  
 Shumway, E. A., 830, 834.  
 Shumway, W., 1071.  
 Shurly, 1287.  
 Shuster, P., 318.  
 Shute, D. K., 1160.  
 Shvartsman, Y. S., 39 (*Glavche*).  
 Shwe Go, 1034.  
 Siauve, G.; *see* 902, 1029, 1119 (*Duhot*).  
 Siauve, J. G., 97, 229, 693, 1034, 1038.  
 Sibenaler, P., 33.  
 Siber, J., 373.  
 Siber, S., 312.  
 Sibley, F. A., 718 (*Scharlieb*).  
 Sibley, W. K., 240, 241 *bis*, 531, 701, 705, 998.  
 Sibr, J., 563.  
 Sicard, E., 368, 839.  
 Sicard, J. A., 181, 198, 213, 429, 520, 541, 662, 772, 894, 908, 989, 1003, 1024, 1093, 1103, 1110, 1139.  
 Sicard, M. H., 998.  
 Siccardi, P. D., 12, 41, 520, 674, 921.  
 Sichel, M., 65.  
 Sicher, H., 482, 488, 838.  
 von Sicherer, O., 5-3.  
 Sicheva, L. M., 387, 837, 1185.  
 Siciliano, L., 22, 420, 1061, 1184, 1193.  
 Sick, P., 651, 801.  
 Sidaine, J.; *see* 527, 576 (*Baland*).  
 Sidgwick, Mrs. H., 139.  
 Sidis, B., 268, 606, 1158.  
 Sidorenko, A. T., 81, 1278.  
 Sidoroff, P. A., 1140.  
 Sidwell, C. E., 1177.  
 Siebeck, R., 784 (*Hefter*), 986, 1066, 1267 (*Dott*).  
 Siebelt, 156, 1006, 1169, 1247.  
 Sieben, W., 575.  
 Sieber, F., 818.  
 Sieber, H. D., 129.  
 Sieber Schoumoff, Mme. N. O., 982.  
 Siebert, C., 372, 510.  
 Siebert, H., 322, 429, 667, 988.  
 Sieburg, K., 963.  
 Siedamgrotsky, 567 (*Heinemann*), 692.  
 Siegel, 285.  
 Siegel, P. W., 821, 1023.  
 Siegel, R., 545, 692, 924.  
 Siegenbeek van Heukelom, J., 748.  
 Siegert, F., 773, 1010.  
 Siegfried, K., 417 (*Geppert*).  
 Siegfried, M., 614, 618.  
 Sieglbauer, F., 1162.  
 Siegrist, A., 243, 832.  
 Siegrist, R., 200.  
 Sielmann, K., 1036.  
 Siemashko, A. G., 1284 (*Timofteyeff*).  
 Siemens, F., 790.  
 Siemerling, E., 62, 427, 541.  
 Siema, C., 466.  
 Siengalewicz, S., 474.  
 Sierpinski, K., 808.  
 Sierra, L. R. F., 706, 948.  
 Sieur, 421 (*Leveque*), 468, 693.  
 Sievers, A. F., 209, 439, 1277.  
 Sievers, E., 590.  
 Sievers, R., 907, 1208.  
 Siewczynski, G., 1201.  
 Sigalow-Woronel, T., 238, 353.  
 Sigerist, A., 238.  
 Sigg, E., 790.  
 Sigmund, W., 730.  
 Signer, M., 406.  
 Signore, A., 149.

- Signorelli, E., 627.  
 Sigurta, G. B., 624, 935.  
 Sigwart, W., 101, 579.  
 Sikemeier, E., 230.  
 Sikes, E. K., 731.  
 Sikorav, B., 61.  
 Silberberg; see 222, 339 (*Foerster*).  
 Silberberg, L. A., 32.  
 Silberberg, M. D., 1006.  
 Silberer, H., 602.  
 Silbergleit, 72.  
 Silberman, M., 1169 (*Kahn*).  
 Silbermann, A., 720.  
 Silberstein, F., 278.  
 Silberstein, L., 757, 1006.  
 Silberstein, S. V., 95, 223, 1092.  
 Siler, J. F., 176, 523, 644, 769, 1180;  
 see also 523 (*Pellagra*).  
 Silk, J. F. W., 671, 1194.  
 Sillig, 216 (*Tacon*).  
 Silva, G., 1301.  
 da Silva, P., 1085.  
 Silva, K., 585.  
 Silvagni, L., 748.  
 Silvan, C., 49, 144, 427, 647, 1098, 1298.  
 Silver, D., 770, 1206 (*Fretberg*).  
 Silver, H. M., 926 (*Huber*).  
 Silvestre, J., 113.  
 Silvestri, F., 973.  
 Silvestri, T., 106, 500, 522, 1019, 1068.  
 Silvestrini, D., 567, 907.  
 Silvestrini, L., 812, 818, 859.  
 Silvestrini, R., 235, 512.  
 Simair, K., 846.  
 Simanovsky, N. P., 712, 716.  
 Simard, A., 907.  
 Simchowicz, T., 68, 544, 666.  
 Simin, A., 560.  
 Simmel, H., 1168.  
 Simmonds, C., 439.  
 Simmonds, M., 77, 304, 305, 415, 525,  
 526, 639, 658, 772, 1181.  
 Simmonds, O., 303.  
 Simmons, C. C., 940 (*Greenough*).  
 Simon, 24, 46, 64, 169 (*Fülleborn*),  
 200, 230, 320 (*Hamel*), 448, 474, 523,  
 530, 539, 757, 878, 992.  
 Simon, C., 32, 417, 420, 432, 504, 549,  
 622, 626, 764, 790, 920.  
 Simon, C. E., 281, 326.  
 Simon, F., 73.  
 Simon, G., 218.  
 Simon, H., 345, 570, 816, 1024, 1179,  
 1211, 1289.  
 Simon, I., 209, 800, 1112, 1277.  
 Simon, J., 983.  
 Simon, K. M. B., 1070 (*Sharpe*),  
 1129 (*Aitkins*), 1255.  
 Simon, L., 459, 578, 624.  
 Simon, P., 653, 666, 901.  
 Simon, R., 987; see also 538, 683, 767  
 (*Cassade*).  
 Simon, T., 1021, 1158 (*Binet*).  
 Simon, W. V., 773, 1081, 1126, 1174,  
 1267, 1286.  
 Simoncelli, G., 808.  
 Simond, P. L., 750.  
 Simonds, J. P., 368 (*Gardner*), 1174  
 (*Kendall*).  
 Simonelli, F., 704, 1237.  
 Simonelli, G., 20, 153 (*De List*), 808,  
 978, 1068, 1114.  
 Simonin, J., 751, 873, 878.  
 Simonini, A., 868.  
 Simonini, R., 1260.  
 Simonovich, V. F., 1183.  
 Simons, 1270.  
 Simons, A., 1166, 1217.  
 Simons, F. A., 858.  
 Simons, I., 144, 530, 760 (*Spence*).  
 Simonton, L. J., 1211.  
 Simonton, T. G., 398.  
 Simpson, A. N., 263.  
 Simpson, A. P. H., 1038.  
 Simpson, B. F., 192 (*Gardner*).  
 Simpson, C. A., 111, 1179.  
 Simpson, F. K., 1136 *bis*.  
 Simpson, G., 339.  
 Simpson, G. C. E., 1029, 1283.  
 Simpson, J. C., 233.  
 Simpson, J. K., 225, 1290.  
 Simpson, R. J. S., 204, 1012.  
 Simpson, S., 615, 617; see also 617,  
 1113, 1181 (*Hill*).  
 Simpson, T. Y., 818.  
 Simpson, V. E., 1247.  
 Simpson, W. J., 1111.  
 Simpson, W. L., 451, 956, 1143.  
 Simroth, H., 351.  
 Simson, H. J. F., 579.  
 Sinclair, A. N., 512.  
 Sinclair, D. A., 566.  
 Sinclair, J. F., 103, 349.  
 Sinel, J., 605.  
 Singer, 324.  
 Singer, C., 263, 478, 816, 974.  
 Singer, Dorothea, 478.  
 Singer, E. A., Jr., 1233.  
 Singer, G., 219, 304, 628, 793, 875,  
 1248.  
 Singer, H., 501.  
 Singer, H. D., 790, 1259, 1306.  
 Singer, J. J., 986.  
 Singer, K., 1192.  
 Singh, D., 226.  
 Singh, T. R., 25.  
 Singley, J. D., 90.  
 Singol, Anna, 1157 (*Schultz*).  
 Sinibaldi, E., 936.  
 Sinigaglia, G., 1162.  
 Sinitain, D. F., 996.  
 Sinkler, F. W., 433, 926.  
 Sinnatt, F. S., 723.  
 Sinnhuber, F., 224.  
 Sinnott, E. W., 4.  
 Sinozeraki, A. A., 101, 1183.  
 Sinyayeff, A. V., 1293.  
 Sins, E., 128.  
 Sioli, F., 747.  
 Sippel, 241 (*Perutz*), 784.  
 Sippel, A., 572, 702, 1133.  
 Sippel, O., 250.  
 Sippel, P., 1013.  
 Sippy, B. W., 539, 652.  
 Siredey, A., 698, 793, 941, 1132, 1139,  
 1278, 1281; see also 378 (*Hérard*),  
 378 (*Jaccoud*).  
 Sirieix, A., 425.  
 Sirneff, N., 996.  
 Sironi, L., 312, 890.  
 Sirotin, A., 481.  
 Sirotin, S. I., 1110.  
 Sirtori, C., 387.  
 Sisoo, D. L., 491 (*Schneider*).  
 Sisim, P. N., 562.  
 Sisley, P., 232.  
 Sison, A. G.; see 159, 1247 (*Mus-*  
*grave*).  
 Sisoyeff, F. F., 60.  
 Sisson, S., 1238.  
 Sisson, W. R., 1051 (*Orey*).  
 Sisto, P., 646, 1100, 1266.  
 Sistrunk, W. E., 455 (*Judd*).  
 Siter, E. H., 566.  
 Sitkovski, P. P., 336, 393.  
 Sitsen, A. E., 421, 1087, 1283.  
 Sittenfeld, M. J., 643, 658.  
 Sittig, O., 662, 971, 1189.  
 Sittler, P., 113, 1042.  
 Sivén, V. O., 742, 953.  
 Siversteff, I. D., 326.  
 Sivori, L., 395, 401.  
 Sivtseff, D. A., 1045.  
 Sizoff, P.; see 296, 514 (*Henry*).  
 Sjöblom, J. C., 1164.  
 Sjöbring, H., 790.  
 Sjöström, L., 11.  
 Sjövall, E., 1099.  
 Skaller, M., 187, 520, 1184.  
 Skaloff, Y. A., 823.  
 Skarstrom, W., 841.  
 Skarsinski, V., 233 (*Gausin*), 982.  
 Skeel, A. J., 943 (*Stoner*).  
 Skene, M., 969.  
 Skevington, J. O., 334.  
 Skillern, P. G., Jr., 53, 95, 159, 173,  
 176, 183, 193 *bis*, 201, 213, 222, 227,  
 228, 229, 231, 241, 250, 417, 440, 452,  
 611, 654, 659 *bis*, 677, 688 *bis*, 695 *bis*,  
 705, 784, 809, 854, 894, 907 *bis*, 924,  
 931, 935, 936, 937, 939, 949, 1183, 1198,  
 1199 *bis*, 1209, 1240.  
 Skillern, R. H., 83, 957, 1048, 1110.  
 Skinner, E. H., 344, 682, 748, 1266.  
 Skinner, F. H., 470.  
 Skinner, F. S., 1287.  
 Sklass, A., 656.  
 Sklodowski, 542 (*Koelichen*).  
 Sklodowski, T., 1273.  
 Sklyaroff, I. P., 561, 1121.  
 Skoda, 487.  
 Skogg, A. L., 396.  
 Skolkoff, B. V., 1127.  
 Skolozuboff, A. D., 1054.  
 Skorosewski, W., 178.  
 Skorodumoff, A. M., 414, 522, 992.  
 Skrainka, P., 1155.  
 von Skramlik, E., 840 (*Holtz-*  
*mann*), 1240.  
 von Skramlik, R., 976 (*Frank*).  
 Skraup, S., 1165 (*Buchner*).  
 Skryabin, K. J., 761, 996, 1084.  
 Skrobanski, K., 1037.  
 Skryabin, K. I., 36, 636.  
 Skutesky, K., 38 (*Jumper*).  
 Slack, F. H., 472.  
 Sladden, A. F. S., 655, 903.  
 Slade, C. B., 1146.  
 Slandfuss, R., 156 (*Pfeller*).  
 Slaney, C. M., 1300.  
 Slater, S. A., 292.  
 Slatineano, A., 873.  
 Slattery, J. B., 31.  
 Slauck, A., 1076.  
 Slaviero, G., 1176.  
 Slavik, E., 1065.  
 Slavin, I., 703.  
 Slavtcheff, 890 (*Delbet*).  
 Slawinski, Z., 1269.  
 Sledge, E. S., 654.  
 Sleeswijk, J. G., 506, 627.  
 Slemons, J. M., 946, 1293.  
 Sleyster, R., 137, 597.  
 Slingenberg, J., 1050.  
 Slingerland, I. M., 935, 1143.  
 Sloan, A. K., 327.  
 Sloan, H. G., 210, 223, 554; see also  
 15, 617 (*Hutchings*).  
 Slocum, G., 830, 1102.  
 Slocum, R. B., 1210.  
 Slomann, H. C., 761, 1103.  
 van den Slooten, J. C., 1124.  
 Slossie, A., 15, 148, 278.  
 Sloutchevsky, A., 831.  
 Sloutsov, B., 150.  
 Sluder, G., 121, 250, 365.  
 Sluka, E., 401, 918.  
 Sluys, F., 525, 737, 781 (*Jacque*), 1002,  
 1081, 1264.  
 Slye, Maud, 177, 1035.  
 Smagin, V. A., 260, 640.  
 Smale, M., 1145.  
 Smalian, K., 142.  
 Smallman, A. B., 171.  
 Smallwood, W. M., 379, 738.  
 Smart, A. G. H., 1254.  
 Smart, Isabelle T., 540.  
 Smead, L. F., 88, 684.  
 Smeal, J. A., 1125.  
 Smeaton, Mary A., 290 (*Berry*).  
 Smeesters, E., 1129, 1135.  
 de Smet, A., 513, 881.  
 de Smeth, J., 812.  
 Smillie, W. G., 644 (*Folin*).  
 Smirnitaki, I. N., 1101.  
 Smirnoff, A. V., 488, 803, 923.  
 Smirnoff, N. M., 298.  
 Smirnoff, S. A., 1260.  
 Smirnoff, Y. M., 1031 (*Gorash*),  
 1286.  
 Smirnova, Anna, 661.  
 Smirnow, A., 1000 (*Tsilovitch*).  
 Smirnow, B., 731.  
 Smirnow, M. R., 188 (*Bartlett*).  
 Smirnowa, W., 487.  
 Smith, A., 752, 919 (*Raymond*),  
 1135, 1213.  
 Smith, A. J., 417, 739, 774, 779, 784,  
 796, 1176, 1249 (*Riede*), 1301.  
 Smith, A. L., 1305.  
 Smith, A. T., 1293.  
 Smith, B. F., 1039.  
 Smith, B. G., 486, 735.

- Smith, B. T. P., 1096.  
 Smith, C., 742.  
 Smith, C. C., 1105.  
 Smith, C. H., 1043, 1295.  
 Smith, C. M., 409, 639, 1087.  
 Smith, C. S., 256, 1151 (*Salant*).  
 Smith, C. W., Jr., 871 (*Brown*).  
 Smith, Cora A., 1063.  
 Smith, D. G., 1110.  
 Smith, D. V., 116, 831.  
 Smith, E., 307, 753.  
 Smith, E. B., 451, 664.  
 Smith, E. F., 601, 982.  
 Smith, E. H., 688.  
 Smith, E. O., 59, 536.  
 Smith, E. T., 359, 108.  
 Smith, E. V., 182.  
 Smith, Emily A., 849.  
 Smith, Eunice W., 1147 (*Wilson*).  
 Smith, F., 484, 602, 1000.  
 Smith, F. F., 1263.  
 Smith, F. H., 525, 1102.  
 Smith, F. J., 623, 807, 896.  
 Smith, F. J. O., 843.  
 Smith, F. M., 686 (*Willis*).  
 Smith, F. O., 855.  
 Smith, G., 604, 949, 1071 (*Thornton*), 1157.  
 Smith, G. B., 459.  
 Smith, G. C., 184.  
 Smith, G. E., 6, 137, 138.  
 Smith, G. G., 100, 156, 454.  
 Smith, G. M., 281, 778.  
 Smith, G. McC., 555, 1262.  
 Smith, G. R., 488, 697.  
 Smith, H., 557, 646, 693, 716, 1140, 1143, 1219, 1220 (*Wright*).  
 Smith, H. C., 1110, 1177.  
 Smith, H. E., 1140.  
 Smith, H. F., 449.  
 Smith, H. G., 1277.  
 Smith, H. H., 1052.  
 Smith, H. J., 841.  
 Smith, H. L., 986, 1105, 1113 (*Masters*), 1310.  
 Smith, H. O., 68.  
 Smith, J., 1009.  
 Smith, J. B., 170.  
 Smith, J. E., 111.  
 Smith, J. F., 1103.  
 Smith, J. P., 851.  
 Smith, J. T., Jr., 232.  
 Smith, Jessie S., 1145.  
 Smith, K., 959.  
 Smith, K. W., 982 (*Brereton*).  
 Smith, L. D., 620, 1177, 1189; *see also* 1177 (*Sidwell*).  
 Smith, L. F., 916.  
 Smith, L. W., 348, 698, 1286.  
 Smith, Laura L., 139.  
 Smith, Lucy W., 1047.  
 Smith, M. H., 1124.  
 Smith, M. R., 1070 (*Kellerman*).  
 Smith, O. C., 345, 807, 811.  
 Smith, P. E., 1063, 1237.  
 Smith, P. W. B., 36.  
 Smith, R. M., 52, 658, 748, 1073, 1081.  
 Smith, R. R., 86, 702, 823, 1168.  
 Smith, S., 706, 733.  
 Smith, S. A., 568.  
 Smith, S. B., 752.  
 Smith, S. H., 811.  
 Smith, S. M., 249, 333, 626.  
 Smith, T., 27, 988 (*Brown*), 1247.  
 Smith, W., 718.  
 Smith, W. A., 774.  
 Smith, W. F., 694.  
 Smith, W. G., 151, 845, 1166, 1228.  
 Smith, W. H., 124, 308, 1034.  
 Smith, W. M., 661.  
 Smith, W. R., 372.  
 Smith, W. S., 456.  
 Smith, W. V., 1189 (*Good*).  
 Smithies, F., 87, 187, 663, 1264.  
 Smoler, F., 218, 556.  
 Smoljan, L.; *see* 746, 1186 (*Isabellinsky*).  
 Smorodinszew, J., 1148, 1163, 1225.  
 Smukler, M. E., 653.  
 Smyly, C. P., 672.  
 Smyly, Sir W. J., 1213.  
 Smyth, H. F., 612.  
 Smyth, J., 218.  
 Smyth, R. O., 1268.  
 Smythe, F. D., 216, 942.  
 Snapper, J., 142, 903 (*von den Bergh*).  
 Sneden, C. M., 1182.  
 Sneed, C. M., 358.  
 Sneed, E. M., 749.  
 Snell, A. C., 245.  
 Snell, E. H., 1170.  
 Snell, O., 200.  
 Snessareff, P., 428.  
 Snodgrass, W. A., 1279.  
 Snooks, M., 188.  
 de Snoo, K., 109, 1215.  
 Snow, E. C., 548.  
 Snow, I. M., 681, 705.  
 Snow, Mary L. H. A., 207, 1276.  
 Snow, W. B., 206, 907.  
 Snow, W. F., 592, 760, 1304.  
 Snowball, T.; *see* 1229, 1310 (*Watson*).  
 Snure, H., 886 (*Owen*).  
 Snyder, C. D., 1240.  
 Snyder, E. J., 355 (*Wise*).  
 Snyder, J. R., 533, 930, 1365.  
 Sobel, E., 394.  
 Sobel, J., 126, 369, 1136.  
 Sobel, L., 394.  
 Sobernheim, G., 719.  
 Sobernheim, W., 938.  
 Sobotky, I., 466.  
 Sobotta, J., 270, 783, 855.  
 Soca, F., 248.  
 Soccianti, T., 1310.  
 Sochanski, H., 901.  
 Socin, C., 1241.  
 Socor, E., 14 (*Langlois*), 147, 863.  
 Socquet, J., 144.  
 Soddy, F., 798.  
 Soderbergh, G., 301.  
 Soderlindh, 361.  
 Soderström, F. E., 935.  
 Sodman, M., 518.  
 Sodre, F., 387.  
 Söderbergh, G., 65, 428, 855.  
 Söderhjelm, H., 380.  
 Söderlund, G., 784.  
 Söhngen, N. L., 391, 744, 982.  
 Sömmel, J., 1026.  
 Sörensen, N., 407.  
 Soga, A. R. B., 1244 (*M'Leod*).  
 Sohn, D. L., 1234.  
 Sohn, I., 178 (*Skorczewski*), 180, 769.  
 Soichiro, M., 318.  
 Soiland, A., 311.  
 Sok, A., 787.  
 Sokalski, N. A., 789, 1175.  
 Sokhatsk, V. G., 1049.  
 Sokoloff, A. S., 212, 1099, 1281.  
 Sokoloff, D. A., 471.  
 Sokoloff, Ekatherine, 129.  
 Sokoloff, I. I., 1227.  
 Sokoloff, I. M., 1086.  
 Sokoloff, J., 973.  
 Sokoloff, M. D., 710, 831.  
 Sokoloff, M. V., 681.  
 Sokoloff, N. D., 280.  
 Sokoloff, V. A., 501, 1073.  
 Sokoloff, V. I., 357.  
 Sokolov, 36.  
 Sokolova, Marya V., 990, 1115, 1210.  
 Sokolovski, M. P., 984, 1244.  
 Solal, 251.  
 Solano, C., 874 (*Merian*).  
 Solano, E. J., 130 (*Physical*).  
 Solari, J., 34, 404, 782.  
 Solaro, G., 648.  
 Solbrig, O., 844.  
 Soldano, A., 404, 919.  
 Soldatini, G., 427 (*Patella*).  
 Soldi, D., 610.  
 Soldin, M., 719, 1158.  
 Solé, 643.  
 Solenberger, A. R., 716, 1143.  
 Soler, Julia J., 543, 665.  
 Soletsky, M., 425 (*Hoag*).  
 Solewiew, T. A., 702.  
 Solger, 324.  
 Solger, F., 1060.  
 Solger, F. B., 679.  
 Soli, T., 457.  
 Soli, U., 182, 1311.  
 Solieri, S., 807, 935, 1033.  
 Solis-Cohen, M., 510; *see also* Cohen (M. S.).  
 Solis-Cohen, S., 161; *see also* Cohen (S. S.).  
 Sollas, I. B. J., 379.  
 Sollas, W. J., 606.  
 Sollaud, E., 609.  
 Sollier, 300.  
 Sollier, P., 7, 193.  
 Sollmann, T.; *see* 553, 977 (*Pilcher*).  
 Solm, R., 463, 830.  
 Solman, T., 1156 (*Kosinski*).  
 Solmsen, A., 427.  
 Solntseff, S. P., 1077, 1171.  
 Solomin, N. I., 39.  
 Solomon, E., 10, 541, 627 (*Leboeuf*), 663.  
 Solomon, M., 139, 269, 608, 971, 1191, 1272.  
 Solomon, O., 468.  
 Solomons, B., 1212, 1215.  
 Solórzano Morfin, J., 917.  
 Solovssova, A. S., 553.  
 Solovoff, P. D., 59, 87.  
 Solovtsova, A. S., 553, 1147.  
 Solovyeff, A. N., 39.  
 Solovyeff, S. K., 917.  
 Solovyoff, F. A., 1135.  
 Solovyoff, L. K., 1139.  
 Solowiejczyk, A., 689, 714.  
 Solowij, A., 107, 108.  
 Soltsien, A., 131.  
 Sombart, W., 268.  
 Somen, H., 145, 843.  
 de Somer, E., 963, 1066, 1072.  
 Somerset, Lady H., 999.  
 Somerville, W. F., 667.  
 Sommer, A., 169.  
 Sommer, E., 77, 207.  
 Sommer, F., 158 (*Hahn*).  
 Sommer, G. N. J., 784 (*Smith*).  
 Sommer, M. P., 104.  
 Sommer, R., 273, 606, 797.  
 Sommerfeld, J. E., 1093.  
 Sommerfeld, T., 255, 546, 1310.  
 Sommerville, D., 253, 671, 705, 1164.  
 Sonden, K., 719 (*Bartel*).  
 Soane, C., 626, 896.  
 Sonnek, L., 321.  
 Sonnenberger, 949.  
 Sonnenburg, E., 211, 219.  
 Sonnenkalb, C., 129.  
 Sonnenkalb, G., 251, 362, 1220.  
 Sonntag, E., 924.  
 Sons, E., 153.  
 Sopena, J., 448.  
 Soper, H. W., 63, 87.  
 Soper, W. B., 313, 1294.  
 Sorantin, K., 904.  
 Sorapure, V. E.; *see* 666, 774, 1005 (*Maloney*).  
 Sorbi, G., 1215.  
 Sorel, 434.  
 Sorel, A., 394, 870.  
 Sorel, E., 257, 294, 915.  
 Sorel, R., 210.  
 Sørensen, S. T., 1253.  
 Sorgatz, F., 173.  
 Sorgdrager, G. B., 329 (*Magnus*).  
 Sorge, K., 343.  
 Sörgo, J., 31.  
 Sormani, B. P., 298, 1087.  
 Sormani, C., 634, 876.  
 Sorokin, V., 1153.  
 Sorokina-Agafonowa, Mme., 143.  
 Sorrel, E., 532 (*Bensaude*).  
 Sorrel, H., 659.  
 Sorrentino, D., 942.  
 Soshestvenaki, A. N., 553.  
 Sosnowik, A. E., 63, 195.  
 Sostre, O., 417.  
 Soto Balmes, C., 1015.  
 Sotras y Gibert, J., 363.  
 Soubeyran, P., 932, 1089.  
 Souchet, J.; *see* 488, 1024 (*Rocher*).  
 Soudakova, V., 150 (*Stoltsow*).  
 Soukhanoff, S., 1015.

- Soula, C.; see 747, 869, 984 (*Abelous*).  
 Soula, L. C., 20, 154.  
 Soulas, A. A. A., 664; see 65, 198 (*Hannard*).  
 Soulier, E., 114.  
 Souligoux, 218, 229, 439, 903.  
 Souligoux, C., 932, 935.  
 Souligoux, D., 215.  
 Souper, H. R., 723.  
 Souques, A., 182, 426, 432, 542, 606, 914, 924, 1105, 1108.  
 Sourdat, P., 685, 934.  
 Sourdel, M., 416 (*Cawadias*).  
 Sourville, M., 647.  
 Sous, E., 41.  
 Sousa-Teixeira, 121.  
 Southall, J. P. C., 357.  
 Southam, F. A., 818.  
 Southard, E. E., 68, 124, 200, 608, 666, 764, 839, 1061, 1175, 1189, 1191, 1271.  
 Souther, C. T., 232, 940, 1290.  
 Southwick, G. R., 941.  
 Southworth, J. D.; see 416, 527 (*Hooker*).  
 Southworth, T. S., 706, 1138, 1217.  
 Souttar, H. B., 238, 555, 1011 (*Morlon*), 1016.  
 Soutter, R., 448, 564, 688.  
 de Sousa, D. H., 104.  
 Sousa, L., 684.  
 Sovinski, Z. V., 174.  
 Sowade, H., 296, 298, 887.  
 Spadaro, G., 619.  
 Spadolini, I., 143, 384, 386 (*Fano*), 984.  
 Spät, W., 62, 600, 622, 887.  
 Spaeth, R. A., 4.  
 Spagnolio, G., 406, 407, 515, 872, 906, 1264.  
 Spajer, A., 971.  
 Spalding, A. B., 578.  
 Spalding, C. B., 564, 691, 937, 1283.  
 Spalding, J. A., 1058 (*Coggin*).  
 Spangler, R. H., 73.  
 Spanowsky, Mle., 44 (*Babonneix*).  
 Sparapani, G. G., 476.  
 Sparapani, J. C., 845.  
 Sparmann, R., 230, 345 (*Ransl*), 938, 991 (*Götsl*), 1289.  
 Sparrow, C. A., 626.  
 Spartz, H., 76.  
 Spasokukotaki, S. I., 1279, 1282.  
 Spaulding, C. B., 561.  
 Spaulding, Edith R., 380, 1066.  
 Spearman, C., 484, 1158, 1271 (*Hart*).  
 Specht, W., 484.  
 Speciale, A., 111 (*Longo*).  
 Speciale, F., 735.  
 Speciale-Cirincione, 831.  
 Specklin, P. A., 1126.  
 Spéder, E., 232, 623, 672, 688, 914.  
 Speed, K., 452, 937, 1208.  
 Speese, J., 319, 443 (*Montgomery*), 611, 682, 779, 1184, 1202, 1206.  
 Spehl, P., 626.  
 Speidel, E., 106, 1135.  
 Speidel, W. C., 646.  
 Speirs, W. R., 231.  
 Speiser, 524, 600.  
 Speleers, R., 1047.  
 Spelman, J. D., 1228 (*Hendley*).  
 Spence, L., 1157.  
 Spencer, E. E., 815.  
 Spencer, F. R., 120.  
 Spencer, G. W., 86, 796.  
 Spencer, J. C., 434.  
 Spencer, W. G., 347, 416, 652, 1119.  
 Spengler, K., 105.  
 Spengler, L., 215.  
 Speranza, G. C., 123.  
 Sperber, 593.  
 Sperrk, B., 461, 706, 827, 918 (*Stuka*), 949, 1003.  
 Sperry, J. A., 744.  
 von Speyr, T., 1220, 1298.  
 Spiecker, A., 791.  
 Spiegelberg, W., 268.  
 Spiegl, A., 1022 (*Seifert*).  
 Spiegler, F., 646.  
 Spieler, F., 753.  
 Spielmeier, W., 318, 1012.  
 Spielrein, B., 608.  
 Spies, T., 943.  
 Spiess, 345.  
 Spiess, G., 203, 365, 591, 632.  
 von Spiess, K., 728.  
 Spieth, H., 296.  
 Spiethoff, B., 299, 640.  
 Spigai, S., 295.  
 Spiller, D., 389.  
 Spiller, W. G., 68, 200, 214, 213, 271, 556, 787, 1044, 1103, 1270.  
 Spillmann, 1001.  
 Spillmann, L., 97, 512, 518, 580, 640.  
 Spillmann, P., 26.  
 Spilman, J., 286.  
 Spinak, B., 530.  
 Spinelli, P. G., 454, 560.  
 Spinelli, M., 1131.  
 Spira, R., 835, 1301.  
 Spire, 703, 1082.  
 Spire, A., 946, 1040.  
 Spirig, W., 158.  
 Spiro, A., 384.  
 Spiro, G., 832 (*Ginsberg*).  
 Spiro, K., 390, 981 (*Koppel*).  
 Spittel, R. L., 1192.  
 Spitzer, L., 38.  
 Spitzer, W. M., 906, 1286.  
 Spitzig, B. L., 103, 175, 311.  
 Spitzka, E. A., 267.  
 Spitsy, H., 212; 366, 675, 800, 801, 1080.  
 Spivak, C. D., 602, 850, 1057.  
 Spisharniy, T. K., 1024.  
 Spine, R. E., 724.  
 Splittgerber, A.; see 595, 1053 (*Tillmans*).  
 Spoehr, H. A., 17.  
 Spoerl, 393.  
 Spokes, S., 1050.  
 Spolverini, L. M., 47, 70, 1165, 1170, 1242, 1287.  
 Spooner, L. H., 539.  
 Spornberger, K., 65.  
 Sprague, E. K., 368.  
 Sprague, J. S., 168, 964, 1055.  
 Spratt, C. N., 365.  
 Sprawson, C. A., 200, 991 (*Cochrane*).  
 Spray, Miss R., 209 (*Hyde*).  
 Sprengel, 334, 1029, 1198.  
 Spring, O., 656 (*Heller*).  
 Springer, C., 92, 224, 340, 850, 931.  
 Springer, M., 1216.  
 Springer, R., 276.  
 Springer, W., 505.  
 Springthorpe, J. W., 1078 bis.  
 Sprinkmeyer, H., 1305.  
 Springs, O., 111.  
 Sproule, J. C., 1142.  
 Spurgin, W. H., 41, 111, 176, 300.  
 Squadrini, J., 126.  
 Squier, J. B., 225, 298, 444, 566, 811, 812, 933.  
 Squires, J. W., 1177.  
 Srámek, R., 826.  
 Szépai, K., 1261.  
 Sainisin, D., 883.  
 Saobolew, N., 157 (*Weiss*).  
 Saokoloff, B., 170.  
 Stableforth, W., 402.  
 Stachowitz, W., 1237.  
 Stadelmann, E., 771 (*Borutau*), 777.  
 Stadler, E., 145, 286, 650.  
 Stadler, H., 289 bis, 866 (*Heubner*).  
 Staehelin, R., 274, 433.  
 Staehli, J., 1218.  
 Stählin, W., 484.  
 Staemmler, M., 1182.  
 Stärcke, J., 269, 917.  
 Stäuble, C., 72.  
 Staffel, A., 688.  
 Stafford, A. A., 1078.  
 Stahl, B. F., 1195.  
 Stainforth, 167.  
 Stainthorpe, W. W., 1000, 1147.  
 Stakman, E. C., 619.  
 Staley, R. W., 450, 565.  
 Stålfors, H., 578.  
 Stalker, W. S., 1147.  
 Stamler, 345.  
 Stamm, C., 1012, 1042, 1180.  
 Stamm, J., 286.  
 Stamm, M., 559, 1271.  
 Stammel, C. A., Jr., 514.  
 Stammier, 933.  
 Stammier, A., 572, 891.  
 Stancomb, E. H. M., 840.  
 Standish, M., 465, 1141.  
 Stange, C.; see 600, 965, 1230 (*Schern*).  
 Stange, M., 989.  
 Stange, O., 435; see also 435 (*Rit-schel*).  
 Stankiewicz, R., 1076.  
 Stanley, C., 996, 1098.  
 Stanley, D., 203.  
 Stanley, O. H., 801.  
 Stannus, H. S., 11, 41, 606, 737.  
 Stansfield, O. H., 976.  
 Stansfield, T. E. K., 431.  
 Stanton, A. T., 301 (*Fraser*).  
 Stanton, E. M., 192, 1022, 1102, 1204.  
 Stanton, F. L., 1059.  
 Stanziale, R., 715, 887.  
 Staples, H. L., 1092.  
 Stapleton, E. A., 589.  
 Stappers, 1081 (*Hebrant*).  
 Starck, H., 166.  
 Starcke, O., 195.  
 Stargardt, K., 680, 765, 831.  
 Staring, H. L.; see 989, 1172 (*Wade*).  
 Stark, A. C., 287.  
 Stark, A. N., 260.  
 Stark, H. S., 522.  
 Stark, M. M., 193.  
 Stark, S., 578, 697.  
 Stark, U., 360.  
 Starke, 173, 764, 1136.  
 Starckenstein, E., 675, 795, 921.  
 Starkey, F. R., 1019.  
 Starkey, T. A., 472.  
 Starkey-Smith, T. G., 238.  
 Starkoff, A. W., 556.  
 Starling, E. H.; see 274, 977 (*Mark-walder*); 276, 1066, 1240 (*Patterson*).  
 Starokotliski, N. I., 1256.  
 Starorypinaka, Mle., 42.  
 Starr, F. N. G., 533, 983, 1282.  
 Starr, L., 112.  
 Starr, M. A., 543.  
 Stasoff, B. D., 444, 445, 927.  
 Stassano, H., 280, 917.  
 Stassano, S., 258.  
 Stasoff, B., 444, 445, 927.  
 Stastny, J., 369.  
 Statham, J. C. B., 170, 1066.  
 Statler, W. K., 366.  
 Staub; see 613, 860 (*Jouan*).  
 Staub, H., 632.  
 Staudacher, P., 66.  
 Stauffacher, H., 736.  
 von Stauffenberg, 14, 414, 542, 1020.  
 Stauffer, N. P., 587, 1143, 1144, 1222.  
 Stauffer, W. H., 685, 809.  
 Stavelly, A. L., 1282.  
 Stavski, I. V., 292, 305, 1170.  
 Stawell, F. M., 478.  
 Stawraky, W., 494.  
 Steadman, F. St. J., 214, 768, 838.  
 Stearns, A. W., 200, 1271.  
 Steathy, G. S., 638 (*Bates*).  
 Steblin-Kamenski, G. Y., 1279.  
 Steche, O., 497 (*Waentig*).  
 Stecher, W. A., 841.  
 Steckelmacher, S., 55.  
 Stedman, Ann B. L., 933.  
 Stedman, H. R., 321, 473, 666.  
 Stedman, T. E., 602 (*Freble*).  
 Steel, G. E., 1221.  
 Steel, M., 721 (*Dutcher*).  
 Steel, W. A., 920, 1291.  
 Steele, A. E., 304, 507.  
 Steele, G., 964.  
 Steele, H. G., 881, 905.  
 Steele, H. M., 1040 (*Underhill*).  
 Steenbook, H., 279 (*Neuberg*), 1257.  
 Steenhuis, T. S., 897.  
 Steensland, H. S., 267, 384, 736; see also 384 (*Weiskotten*).



- Steensma, F. A., 203, 304, 423, 522, 749.  
 Steeves, H. R., 477.  
 Stefanelli, A., 735, 1241.  
 Stefanescu, S., 6, 138, 143.  
 Stefanini, A., 119, 467, 837 (*Grad-nigo*), 978, 1290, 1302.  
 Stefano, 523.  
 Stefano, C., 904.  
 Stefanovich, P. V., 1072 (*Fallosff*).  
 Stefanski, V. K., 407.  
 Stefan, Rose, 117.  
 Steffock, P., 100.  
 Steffenhagen, K., 472.  
 Steffens, P., 920.  
 Stegeman, A. A., 875.  
 Steiger, A., 117, 1298.  
 Steiger, O., 46 bis, 524, 1100.  
 Steimann, 1310.  
 Stein, 597.  
 Stein, A., 234.  
 Stein, A. E., 51, 1275.  
 Stein, B., 46 (*Prübram*), 311 (*Eppinger*), 1076.  
 Stein, C., 588, 1047, 1142 (*Bauer*).  
 Stein, E., 503 (*Rosenthal*), 666.  
 Stein, F. W., 277, 597.  
 Stein, G., 764.  
 Stein, H. E., 421.  
 Stein, I. F., 196, 611.  
 Stein, J. B., 602, 1231.  
 Stein, L., 946.  
 Stein, Marianne, 610, 1238.  
 Stein, O. J., 309, 955.  
 Stein, P., 48.  
 Stein, R. O., see 38, 173 (*Müller*).  
 von Stein, S., 570.  
 von Stein, S. F., 309.  
 Stein, W., 1210.  
 Steinach, E., 15.  
 Steinborn, 1251.  
 Steindler, A., 1033.  
 Steindler, O., 1129.  
 Steindorf, K., 850, 1219.  
 Steinebach, 1269.  
 Steinebach, R., 951.  
 Steinegger, A., 1280.  
 Steiner, 120, 363, 475.  
 Steiner, E., 137.  
 Steiner, F., 914, 1287.  
 Steiner, G., 151, 543, 786.  
 Steiner, I., 709.  
 Steiner, M., 316, 769.  
 Steiner, P., 450, 1009.  
 Steiner, K., 931.  
 Steiner, S., 168.  
 Steiner, W., 203.  
 Steiner, W. R., 51.  
 Steinhardt, Edna, 38, 295.  
 Steinhardt, J. D., 1052, 1097, 1171.  
 Steinharter, E. C., 310.  
 Steinhäus, 1048.  
 Steinhaus, O., 475.  
 Steinhäusen, K., 892.  
 Steinhilf, F., 1158.  
 Steinits, E., 618, 769, 1001.  
 Steinke, C. R., 872, 931, 987, 1210, 1287.  
 Steinman, K. B., 467, 835.  
 Steinmann, F., 235, 1026.  
 Steinmeier, W., 908.  
 Steinmeyer, O., 292.  
 Steinschneider, K., 54, 397.  
 Steinschneider, M., 20, 154.  
 Steinthal, 1284, 1289 bis, 1300.  
 Steisner, H., 321.  
 Stekel, W., 474, 913, 1054, 1151.  
 Stelker, L. L., 677.  
 de Stella, H., 333, 442.  
 Stella, V., 37 (*Martoglio*).  
 Stellwaag, F., 272, 1064.  
 Stellwagen, T. C., Jr., 1266.  
 Stellybrass, C. O., 904.  
 Stelwagon, H. W., 353.  
 Stels, L., 140.  
 Stemmer, W., 368, 666.  
 Stemmler, 793.  
 Stemmler, W., 669, 1210.  
 Stempell, W., 604.  
 Stendell, W., 385, 487, 735, 1237 (*Op-pel*).  
 Stender, O., 38.  
 Stengel, A., 329, 1263.  
 von Stengel, C., 731.  
 Stengele, U., 1095.  
 Stenger, 597, 678, 1150.  
 Stenström, T., 278.  
 Stepanoff, I. S., 53, 1189.  
 Stepanoff, N. D., 26.  
 Stepanoff, V., 1257.  
 Stephan, 165, 1110.  
 Stephan, J. F., 252.  
 Stephan, R., 622; see also 155, 284, 501, 570, 1073 (*Veller*).  
 Stephane, 412.  
 Stephani, 506.  
 Stephens, G. A., 298, 336.  
 Stephens, J. W. W., 285, 637.  
 Stephenson, J. W., 661, 785 (*Peter-son*), 1085, 1237.  
 Stephenson, S., 115, 708, 951, 952, 1041, 1113, 1297.  
 Stepleanu, V., 293 (*Dersca*).  
 Stepp, 433.  
 Stepp, W., 15, 275, 642.  
 Störba, M., 788.  
 Sterling, 62, 64, 322, 488, 513, 1109, 1184; see also 1064, 1216 (*Platau*).  
 Sterling, E. H., 274 (*Fühner*).  
 Sterling, S., 1175, 1182, 1246, 1251.  
 Sterling, W., 62 bis, 64, 248, 306, 322, 488, 513, 910, 1092, 1109, 1177, 1188; see also 194, 538, 1064, 1216 (*Platau*).  
 Stern, 22 (*Rochard*), 1020.  
 Stern, A., 615, 1035, 1109.  
 Stern, C., 513, 551.  
 Stern, E., 659, 1081, 1174.  
 Stern, F., 787, 1013.  
 Stern, H., 45, 48, 117, 122, 156, 309, 412, 419, 428, 526, 832, 1002, 1267.  
 Stern, K., 239, 328, 403, 510, 826.  
 Stern, L., 320, 859, 865; see also 744, 865, 1070 (*Kattelli*).  
 Stern, L. W., 854.  
 Stern, M., 23, 57.  
 Stern, Margarethe, 517, 764.  
 Stern, R., 791.  
 Stern, S., 570, 641.  
 Stern, W., 855, 1061, 1158.  
 Stern, W. G., 555.  
 Sternberg, 412.  
 Sternberg, A. Y., 1167.  
 Sternberg, C., 174, 282, 764.  
 Sternberg, F., 172 (*Gyenes*).  
 Sternberg, J. E., 1220 (*Wells*).  
 Sternberg, L., 908.  
 Sternberg, M., 697.  
 Sternberg, W., 7, 13, 207, 491, 549, 671, 769, 1002, 1097, 1098, 1113, 1147, 1160, 1180.  
 Sterne, A. E., 1191.  
 Sterne, J., 165.  
 Sterns, A. W., 175.  
 Sterns, L. M., 1293.  
 Stertz, G., 196, 318, 442, 663, 910.  
 Sterzi, G., 856.  
 Stetten, D. W., 413.  
 Stettenheimer, L., 152.  
 Stetter, K., 757.  
 Stettiner, H., 440, 804 (*Buttermilch*).  
 Stettner, E., 153.  
 Steudel, H., 618.  
 Steudemann, K., 622.  
 Steuermark, Z., 1035.  
 Stévenel, L.; see 405 bis, 1088 (*Noc*).  
 Stévenin, 301.  
 Stévenin, H., 546 (*Ménétrier*).  
 Stevens, A. R., 226, 566.  
 Stevens, B. S., 557.  
 Stevens, E. F., 254, 369, 1147, 1224.  
 Stevens, E. J. C., 852.  
 Stevens, F. L., 280.  
 Stevens, P. A., 754.  
 Stevens, R. G., 329.  
 Stevens, R. H., 328.  
 Stevens, T. G., 1132.  
 Stevens, W. E., 658.  
 Stevenson, 1205 (*Crofton*), 1210.  
 Stevenson, A. F., 1006.  
 Stevenson, Beatrice A., 583.  
 Stevenson, H., 569.  
 Stevenson, T. H. C., 470 (*Guthrie*).  
 Stevenson, W. C., 551, 920, 1209.  
 Stevenson, W. D. H., 176.  
 Stevenson, W. F., 1289.  
 Stewart, A. W., 600.  
 Stewart, C. M., 1291.  
 Stewart, C. N., 417.  
 Stewart, D. H., 100, 210, 309, 703, 1135.  
 Stewart, F. E., 79, 208, 329, 674 (*Pittenger*), 901, 1039.  
 Stewart, F. J., 356, 582.  
 Stewart, F. T., 215, 928; see also 1069, 1093 (*Bergeim*).  
 Stewart, G., 322.  
 Stewart, G. D., 677, 686.  
 Stewart, G. I. T., 53.  
 Stewart, G. N., 145, 308, 986, 1006.  
 Stewart, G. W., 1243.  
 Stewart, H., 1210.  
 Stewart, H. E., 454.  
 Stewart, H. M., 344.  
 Stewart, I., 847.  
 Stewart, J. C., 816.  
 Stewart, J. L., 88.  
 Stewart, L., 757.  
 Stewart, L. F., 536 (*Sweet*).  
 Stewart, M., 25.  
 Stewart, M. J., 419 (*Bibby*), 669 (*Grant*).  
 Stewart, P., 198, 545, 661.  
 Stewart, R., 1124.  
 Stewart, R. M., 856.  
 Stewart, R. P., 11.  
 Stewart, T. G., 1105 (*Smith*).  
 Stewart, T. S., 870.  
 Stewart, W. H., 53, 138, 214, 229 (*Luckett*), 870, 1266.  
 Steyerthal, A., 65, 201, 844.  
 Stheeman, H. A., 160.  
 Stiasny, G., 856.  
 Stiasnie, J., 872 (*Delort*).  
 Stiasny, S., 475, 819, 1153.  
 Stichel, 818.  
 Sticker, A., 43, 77.  
 Sticker, G., 478, 873.  
 Stieda, A., 2 (*von Brummann*), 83, 86, 333, 786, 804, 1119, 1186, 1190.  
 Stieffler, G., 432, 546, 787.  
 Stienon, L., 189, 274, 781.  
 Stier, E., 68, 260, 1109.  
 Stieren, E., 832, 1047, 1139.  
 Stieren, F., 953.  
 Stierlin, E., 216, 1084, 1128 (*Pitts-ache*), 1229.  
 Stieve, H., 973.  
 Stiglbauer, R., 9.  
 Stigler, R., 141.  
 Stiles, C. W., 86.  
 Stiles, P. G., 175, 489 (*Kellaway*); see also 490, 613 (*Martini*).  
 Still, G. F., 706 (*Goodhart*).  
 Stillians, A. W., 998 (*Lusey*).  
 Stilling, H., 234.  
 Stillman, E. G., 765, 818, 1088.  
 Stillman, F. L., 362.  
 Stillman, P. R., 186.  
 Stillmunkes, A., 463.  
 Stimpson, W. G., 998.  
 Stimson, C. M., 454, 572, 676, 801.  
 Stimson, G. W., 771.  
 Stimson, L. A., 229.  
 Stincer, R., 446, 906, 934, 1006, 1007.  
 Stincer y Gonsales, E., 214.  
 Stiner, O., 165, 500, 625 (*Hartock*), 900.  
 Stintzing, 670.  
 Stirling, A. D., 175 (*Chalmers*).  
 Stirling, R. A., 681.  
 Stirling, W., 4, 255, 263.  
 Stirrup, H. H., 36.  
 Stitt, E. R., 596.  
 Stiven, H. E. S., 131.  
 Stober, A. M., 641; see also 641 (*Myers*), 641 (*Krost*), 641 (*Church-ill*), 641 (*Boughton*).  
 Stoccada, F., 177.  
 Stock, E., 123 (*Crawford*).  
 Stock, J., 861 (*Piloty*).  
 Stock, S. V., 211.  
 Stock, W., 115 (*von Rohr*), 465, 833 (*Greeff*).

- Stockard, C. R., 9, 383, 852.  
 Stockberger, W. W., 1277.  
 Stockdale, G. V., 9v2.  
 Stocke, 830.  
 Stocker, Jr., 334.  
 Stocker, A., 14.  
 Stocker, W., 416.  
 Stockis, E., 597, 722, 933, 962; *see also* 850 (*Bertilson*), 1151, 1227 (*Corin*).  
 Stockman, Sir S., 375.  
 Stockmann, A., 290.  
 Stockney, O. D., 1049.  
 Stockton, C. G., 54, 55, 188, 900.  
 Stoclet, L., 202 (*Hannard*).  
 Stoddard, Cora F., 1178.  
 Stoddart, W. H. B., 62, 269, 513.  
 Stodel, G., 387 (*Sodre*).  
 Stoeckel, W., 232, 347, 378 (*Schlimpert*), 968 (*Kehrer*).  
 Stoeckenius, W., 908.  
 Stöcker, Helene, 5, 592.  
 Stöcker, W., 543, 545, 909, 1270.  
 Stoecklin, W., 229.  
 Stöhr, P., 9.  
 Stoeltzner, W., 360.  
 Stoerk, K., 773, 890.  
 Stoewer, P., 1298.  
 Stoffel, A., 221, 323, 332, 339, 555.  
 von Stokar, 765.  
 Stokes, A., 529 (*Moorhead*).  
 Stokes, A. C., 47.  
 Stokes, C. F., 260, 599.  
 Stokes, E. W., 520.  
 Stokes, H., 688.  
 Stokes, J. H.; *see* 1087, 1255 (*Wile*).  
 Stoklassa, J., 137, 152, 273, 489.  
 Stoland, O. O., 308.  
 Stolkind, E., 915.  
 Stoll, 372, 1289.  
 Stoll, A., 352, 469; *see also* 278, 805 (*Willaditter*).  
 Stoll, A. H., 329.  
 Stoll, H. F., 1081, 1255.  
 Stoll, K. L., 118.  
 Stolla, A. F., 799.  
 Stolnikoff, V. I., 375, 957.  
 Stolloff, I. A., 442.  
 Stolorowsky, 174.  
 Stolpe, B., 74.  
 Stolper, L., 349, 577.  
 Stolte, K., 411, 1217.  
 Stommel, A., 510.  
 Stomps, T. J., 969.  
 Stone, 352.  
 Stone, C. T., 764.  
 Stone, D., 196.  
 Stone, H. B., 571 (*Young*), 684.  
 Stone, I. S., 806, 1124, 1290.  
 Stone, J. S., 561.  
 Stone, W. B., 552.  
 Stone, W. J., 329, 417, 1115, 1177.  
 Stoner, W. C., 943.  
 Stoney, R. A., 332, 686, 1205.  
 Stooss, 893, 930.  
 Stopford, J. S. R., 63 (*Bury*), 1236.  
 Stoppato, U., 1287.  
 Storath, E., 219, 511.  
 Storoh, B., 777.  
 Storoh, O., 515.  
 Storp, W., 474 (*Aumann*), 719.  
 Storrie, H. C., 295.  
 Story, A. J., 955.  
 Story, J. B., 802.  
 Stout, P. S., 362.  
 Stover, G. H., 60.  
 Stow, B., 1008.  
 Stowe, H. M., 1041.  
 Strachauer, A. C., 801.  
 Strachstein, A., 881.  
 Strada, E., 939.  
 Strahl, 1161.  
 Strandberg, A., 733, 1062.  
 Strandberg, O., 203, 669, 835, 838.  
 Strandgaard, H., 769.  
 Strandgaard, N. J., 757, 1179.  
 Strang, R. H. W., 1145.  
 Strange, W., 676.  
 Strangeways, T. S. P., 179.  
 Stranigg, H., 26.  
 Stransky, E., 317.  
 Strasburger, J., 276, 896.  
 Strasschoune-Mints, A., 118.  
 Strassberg, M., 862, 941.  
 Strassburg, B., 780.  
 Strassburger, J., 276, 896.  
 Strasser, A., 603 (*von Udránsky*), 612.  
 Strasser, Charlot, 1016, 1272.  
 Strasser, E. M., 963.  
 Strasser, H., 2 (*Klebs*).  
 Strassmann, 1146.  
 Strassmann, F., 129, 372, 597, 844.  
 Strassmann, G., 596 (*Fruenckel*), 721 (*Bürger*).  
 Strassmann, P., 818, 940.  
 Strassner, H., 12 (*Griesbach*).  
 Strathy, G. S., 407 (*Bates*).  
 Stratton, G. M., 971.  
 Stratton, R. T., 927.  
 Stratton, W. B., 959 (*Smith*).  
 Stratz, 1214.  
 Stratz, C. H., 104, 108, 266, 852, 1214.  
 Straub, H., 394, 739, 861, 1009, 1066, 1210.  
 Straub, M., 1218, 1220.  
 Straub, W., 76, 300, 1210.  
 Strauch, 552 (*von Bergmann*).  
 Strauch, A., 139, 433, 582, 655, 1003, 1192, 1260.  
 Strauch, F. W., 74.  
 Straus, J., 1018.  
 Strauss, 131, 187, 208, 798, 1229.  
 Strauss, A., 31, 292, 757, 949, 1193, 1274; *see also* 968 (*Lichhoff*), 1009, 1036 (*Weins*).  
 Strauss, Alice, 381.  
 Strauss, A. A., 216, 1282.  
 Strauss, K., 390 (*Taull*).  
 Strauss, H., 59, 192, 206, 476, 502, 532, 594, 653, 840, 899, 917, 918, 1021, 1098; *see also* 620, 741 (*Abderhalden*).  
 Strauss, I., 676, 1269 (*Sachs*).  
 Strauss, O., 1153.  
 Strauss, P., 242.  
 Strauss, W., 1002.  
 Strebel, 1298.  
 Strebel, H., 328.  
 Strebel, J., 390, 1045.  
 Strecker, 317.  
 Streeter, E. C., 478, 727.  
 Streeter, G. L., 141, 384.  
 Streiff, J., 243, 1296.  
 Streit, 362, 956.  
 Strell, M., 961.  
 Strerath, P. A., 205.  
 Stretton, J. L., 959.  
 Stricker, N., 290.  
 Stricker, O., 656.  
 Strickland, C., 761, 1059.  
 Strina, F., 870.  
 Strindberg, H., 1161.  
 Stringer, G. H., 1013.  
 Strisower, E., 106 (*Novak*), 157.  
 Stritch, S., 1076.  
 Strobell, C. W., 1212.  
 Strobell, E. C.; *see* 734, 1157 (*Foot*).  
 Stroos, A.; *see* 617 (*Broca*), 997, 1008 (*Danila*).  
 Ströbel, 306.  
 Stoede, G., 77.  
 Ströse, 1305.  
 Stroganoff, V. V.; 1181.  
 Stroh, 993, 1084, 1091, 1123, 1153.  
 Strohl, A., 539.  
 Strohl, J., 1061.  
 Strohmayer, 539, 544.  
 Strolinowski, F. S., 129.  
 Stromberg, G., 871, 453, 1055.  
 Stromeyer, K., 990.  
 Strominger, L., 190, 404 (*Herescu*), 1009.  
 Strong, E. K., Jr., 7, 484.  
 Strong, L. W., 9, 235, 498, 1183.  
 Strong, Mary, 738.  
 Strong, O. S., 428.  
 Strong, R. A., 583, 949.  
 Strong, K. P., 395, 398, 1018.  
 Strong, S. L., 168.  
 Strong, S. M., 565, 881, 1121.  
 Strong, W. M., 1257.  
 Stroomann, G., 308, 310, 499 (*Lampé*).  
 Stropeni, L., 215 (*Giordano*), 338.  
 Strouse, S., 644, 1246.  
 Strube, W., 66.  
 Strubell, A., 274, 1196, 1261.  
 von Strümpell, 318.  
 von Strümpell, A., 2, 195, 317, 427.  
 Strukow, A., 86.  
 Strunz, F., 849, 850.  
 Struthers, J. W., 188, 1023 (*Thomson*).  
 Strymbau, Marie, 457 (*Maurice*).  
 Stuart, C. C., 246, 710.  
 Stuart, D. D. V., 971.  
 Stuart, E. Gertrude, 558, 944.  
 Stuart, F. E., 552 (*Youngken*).  
 Stuart Low, W., 1050 (*Spokes*).  
 Stubbe, 1256.  
 von Stubenrauch, L., 53, 1092.  
 Stuber, 774, 1163.  
 Stuber, B., 282, 901, 1066.  
 Stuchlik-Sirotow, S., 1013.  
 Stuckert, H., 943.  
 Stuckey, E. J., 1145.  
 Stucky, J. A., 358, 359, 362, 367.  
 Studdiford, W. E., 578, 1036, 1131.  
 Studnicka, F. K., 383, 486, 735, 741.  
 Studzinski, I. B., 306, 1187.  
 Stübel, H., 276, 491, 1240.  
 Stüben, H., 349.  
 Stüber, W.; *see* 279, 1052 (*Fendler*).  
 Stühmer, A., 640, 765, 998.  
 Stuelp, O., 244.  
 Stümcke, H., 724, 1056.  
 Stümpke, G., 995.  
 Stürup, J., 260, 1255 (*Boas*).  
 Stürsinger, E., 234.  
 Stütz, 249.  
 von Stütz, A., 1161.  
 Stüwe, W., 1275.  
 Stukes, J. T., 1112.  
 Stulson, W. P., 963.  
 Stumm, T. W., 419 *bis*.  
 Stumpf, 1253, 1263.  
 Stumpf, J., 625, 1264, 1265.  
 Stumpf, P., 1142, 1220.  
 Stumpf, R., 1005.  
 Stupka, W., 467.  
 Stupnicki, J., 433 (*Korcsyński*).  
 Sturgis, M. G., 531, 806.  
 Sturm, 504.  
 Sturm, F., 1236.  
 Sturm, F. P., 712.  
 Sturm, M. J., 1147.  
 Sturmdorf, A., 349.  
 Sturmer, J. W., 208.  
 Sturridge, E., 123, 367.  
 Sturupp, J., 260.  
 Stursberg, H., 64, 257 (*Schultze*), 432, 646.  
 Sturtevant, A. H., 604, 730 (*Bridges*), 1059.  
 Sturtevant, M., 796 (*Wallace*).  
 Stutzer, M. J., 1076.  
 Stutzin, 782.  
 Stuurman, F. J., 1105.  
 Subbotitch, V., 677.  
 Sucha, W. L., 419.  
 Suchanek, E., 815.  
 Suchanoff, S. A.; *see* Sukhanoff.  
 Sudakoff, I. V., 100.  
 Sudakova, V. M., 1166.  
 Sudday, E. W., 533.  
 Sudeck, P., 896, 1282.  
 Sudendorf, T., 598.  
 Sudhoff, K., 2, 134, 478, 485, 602, 728, 733, 967, 972, 1155, 1277; *see also* 134 (*Fosnel*), 478 (*Hull*), 264 (*Preuss*).  
 Sudhonarain, 24.  
 Sudranski, C., 1134.  
 Süpfle, K., 1278.  
 Süring, R., 1224.  
 Sues, E., 292.  
 Suffa, G. A., 246.  
 Sugai, M., 1055.  
 Sugai, T., 26.  
 Suganuma, S., 1045.  
 Sugimoto, T., 20, 100.  
 Sugiyura, K., 16 (*Kober*).  
 Suker, G., 121.

- Sukhanoff, S. A., 69, 321, 368, 520, 971, 1160, 1191.  
 Sukhoff, A. A., 65, 223, 319, 789, 1106.  
 Sulakoff, A., 286.  
 Suldey, E. W., 162, 405.  
 Sulima, A., 388.  
 Sullivan, M. X., 496.  
 Sullivan, R. Y., 352, 821.  
 Sulze, W., 12.  
 Sulzer, D. E., 264 (*Westhoff*), 1141.  
 Sulzer, E., 247.  
 Sumbal, J., 17.  
 Summers, J. E., 928, 1033.  
 Summers-Connal, Sophia, 1253 (*Seidelin*).  
 Summit, W. H., 1134.  
 Sumner, J. B., 864 (*Fiske*).  
 Sundberg, C. G., 734 (*Backman*).  
 Sundberg, T., 127.  
 Suñe y Medán, L., 835, 955, 960.  
 Suquet, 940, 995.  
 Sura, F., 948.  
 Surez de Figueroa, J., 512.  
 Surface, F. M., 1161 (*Pearl*).  
 Surmont, H., 421, 901.  
 Surveyor, N. F., 156.  
 von Sury, K., 1307.  
 Surya, G. W., 889.  
 Sussmann, M., 653.  
 Sussmann, R., 514.  
 Sustmann, 600, 965, 1197.  
 Sutcliffe, J. A., 728 (*Bryant*).  
 Sutcliffe, L. E., 1215.  
 Suter, F., 666.  
 Suter, G., 264 (*Briner*).  
 Sutherland, A. H., 790.  
 Sutherland, G. A., 51, 990.  
 Sutherland, H., 31, 292, 757.  
 Sutherland, J. R., 244 (*Goudie*).  
 Sutherland, P. L., 285.  
 Sutherland, W. D., 984.  
 Suto, K., 74, 747.  
 Sutter, C. C., 251, 622, 1113.  
 Sutton, H. T., 109.  
 Sutton, Sir J. B., 344, 501, 1022, 1117, 1239, 1265, 1281; *see also* Bland-Sutton.  
 Sutton, R. L., 39, 111, 240, 309, 458, 522, 705, 826, 1041, 1178, 1184, 1246.  
 Susanno, M., 1153.  
 Svartz, Nanna, 486.  
 Svetsitski, V. P., 636.  
 Sviechnikoff, I. N., 724.  
 Sviechnikoff, V. A., 436, 796, 917.  
 Svietloff, N. M., 1255.  
 Svoyekhotoff, A. B., 1096.  
 Svyatukhin, V. M., 558.  
 Swain, H. L., 324, 590.  
 Swain, L. T., 448, 645, 654, 689, 901.  
 Swainson, Miss, 955.  
 Swainson, J. M. G., 341, 440, 684.  
 Swalm, C. J., 772, 776, 779, 783, 787, 814.  
 Swan, J. M., 401.  
 Swan, R. H. J., 656, 782.  
 Swan, W. H., 71, 433.  
 Swanberg, H., 484.  
 Swanson, C., 1258.  
 Swarczewsky, B., 405.  
 Swart, S. P., 501, 603; *see also* 1000, 1090, 1257 (*de Bloeme*).  
 Sweet, C. D., 1073 (*Smith*).  
 Sweet, J. E., 536, 816, 922.  
 Sweet, W. M., 361.  
 Sweetzer, S. E., 1137.  
 Swellengrebel, N. H., 19, 270, 398, 475, 989, 1077; *see also* 35 (*Keunen*), 752, 874 (*von Loghem*).  
 Swenson, C. G., 933.  
 Swenson, S. A., 1249.  
 Swetschnikow, W. A.; *see* Svlechnikoff (V. A.).  
 Swift, A. G., 105.  
 Swift, C. H., 270.  
 Swift, E., 474.  
 Swift, E. P., 208.  
 Swift, E. W. D., 645.  
 Swift, G. M., 308.  
 Swift, H. F., 62, 661, 786.  
 Swift, H. M., 912.  
 Swift, W. B., 786, 1189, 1269.  
 Swindle, G., 615, 978.  
 Swint, R. C., 64.  
 Swoboda, N., 759.  
 Swolfs, O., 1108.  
 Swope, L. W., 52, 681.  
 Swynghedauw, 688 (*Gaudier*).  
 Sydenham, F., 802.  
 Sydenstricker, V. P. W., 742.  
 Sydow, H., 498.  
 Sydow, P., 498.  
 Sykes, Anne; *see* 743, 920 (*Fischer*).  
 Sylvester, P. H., 514, 526, 855.  
 Sym, W. G., 587, 1150, 1280.  
 Symes, J. O., 705, 750 (*Clarke*).  
 Symes, W. L., 898.  
 Symons, C. T., 597.  
 Syms, P., 314, 336, 338, 342, 572, 579, 683, 1282, 1283, 1286 *bis*.  
 Synnott, M. J., 77, 1042.  
 Sypanbock, A., 1272.  
 Syrenskij, N. N., 500.  
 Syring, 804, 1031.  
 Syson, A. E., 841.  
 Szabad, 642.  
 Szabó, M., 460.  
 Szafnicki, M., 358, 359.  
 Szalágyi, K., 1069, 1070, 1166.  
 Szalkowski, W., 128.  
 Szandicz, S., 1039 (*Willheim*).  
 Szanyi, S., 961 (*Gratz*).  
 Szász, A., 987.  
 Szász, I. T., 588.  
 Szécsi, S., 153, 195, 271, 317, 649.  
 Szedlák, E., 62.  
 Szél, P., 1004.  
 Szentágy, J., 1036.  
 von Szent-Györgyi, A., 269, 973, 974.  
 Szerb, S., 532.  
 Szerdotz, H., 1255.  
 Szerszynski, R., 1190 (*Kuelichen*).  
 Szilard, B., 551, 673, 798, 920, 1115, 1196.  
 von Szily, A., 442, 830, 851 *bis*, 952.  
 von Szily, P., 464, 764, 831, 881, 998.  
 Szmurlo, J., 465, 712, 715, 1048.  
 von Szöllösy, L., 54.  
 von Szontagh, F., 20, 1169.  
 Szanojevits, L., 62, 790, 938.  
 Szubinski, 815.  
 Szüts, A., 487, 974, 1064.  
 Szulewsky, 989 (*Stange*).  
 Szuman, S., 790.  
 Szusterowna, H., 1185 (*Popietka*).  
 Szymanowski, Z., 829 (*Kleczkowski*).  
 Szymanski, J. S., 971, 976.  
 Skysako-Bohusz, L., 1126, 1163.  
 T., A., 1249.  
 Tablopoulos, H., 911.  
 Tablopoulos, I., 695.  
 Taachetti, G., 1252, 1254 (*Bressanin*).  
 Tachau, H., 491.  
 Tachau, P., 980.  
 Taddei, C., 333.  
 Taddei, D., 444, 661, 933.  
 Taddei, G., 437.  
 Taage, K., 888.  
 Taft, A. E., 1108.  
 Tage-Hansen, C., 809, 1029.  
 Taillens, 333.  
 Taipkin, S. M., 49.  
 Tait, A. E., 288.  
 Tait, D., 1034 (*Sherman*).  
 Tait, W. D., 7.  
 Taitz, Rachel, 939 (*Lecène*).  
 Tajiro, 1175.  
 Takács, S., 875.  
 Takahashi, A., 998, 1130, 1248.  
 Takahashi, M., 1240, 1275.  
 Takaki, Y., 1028, 1123.  
 Takamine, 1095 (*Doyen*).  
 Takano, N., 232.  
 Takashima, S., 246, 584.  
 Takeda, S., 437.  
 Takenouchi, M., 391 (*Ogata*).  
 Takeoka, M., 500 (*Rosenthal*).  
 Talbot, 463.  
 Talbot, F. B., 645, 828, 1060, 1138, 1273; *see also* 863, 979 *bis* (*Benedict*).  
 Talbot, H. P., 170.  
 Talbot, P., 1292.  
 Talent, J., 62.  
 Talenti, C., 983, 1113.  
 Talko Hryniewicz, 1060.  
 Tallant, Alice W., 273, 822.  
 Tallarico, G., 881.  
 Talley, D. D., *jr.*, 646.  
 Talley, D. F., 1291.  
 Talley, J. E., 650, 776.  
 Tallman, M. H., 1263.  
 Tallo, F., 881, 960.  
 Talmey, R. S., 451, 470.  
 Talmey, M., 2.  
 Tamamscheff, C., 1218.  
 Tamamscheff, I. I., 116.  
 Tamburini, A., 632.  
 Tamemori, Y., 1181.  
 Tamini, L. A., 406.  
 Tamm, F., 1136, 1294 (*Ritter*).  
 Tammann, G., 17, 618, 744.  
 Tamura, S., 19, 391, 396, 620.  
 Tanaka, M., 162 (*Arima*).  
 Tanberg, A., 179, 648, 1281.  
 Tandler, J., 7, 485, 591, 855.  
 Tandoja, P., 1162, 1185 *bis*, 1187.  
 Tanfani, G., 144, 207, 544, 1270 (*Vilont*).  
 Tanflyeff, P. I., 1153.  
 Taniguchi, Y., 577.  
 Tanji, Z., 980.  
 Tannenbaum, S. A., 269, 470, 667, 855, 1151 (*Stekel*).  
 Tanner, Sir H., 1257.  
 Tanner, M. M., 1304.  
 Tanner, W. E., 446, 1013 (*Shaw*).  
 Tanon; *see* 403 (*Martel*), 516, 518 (*Mouneyrat*).  
 Tanret, C., 859, 986, 1021.  
 Tansini, I., 101, 348, 627, 677, 1025, 1122.  
 Tansley, A. G., 136 (*Darwin*).  
 Tanton, J., 97, 452, 651.  
 Tanturri, D., 1280.  
 Tapia, A. G., 716.  
 Tapie, J., 32, 341.  
 Tappeiner, F. H., 928, 1028.  
 Taptas, D. N., 201.  
 Taptas, N., 251, 585.  
 Tarasconi, L., 407.  
 Taratynoff, 784.  
 Taratynow, N., 745.  
 Tardif, 473.  
 Tarducci, A., 1046.  
 Tardy, P. E., 628.  
 Tardy, R., 478.  
 Tarin, M., 1144.  
 Tarneaud, J., 1098 (*Paget*).  
 de Tarnowsky, G., 675.  
 Tarozzi, E., 93.  
 Tarozzi, G., 883.  
 Tarruella, J., 433.  
 Tarsia, L., 423, 444, 446.  
 Tartanson, 218, 441 (*Bec*), 694.  
 Tartois; *see* 312, 444 (*Philip*).  
 Tasawa, 612 (*Bickel*).  
 Tashiro, S., 150, 493, 549, 603 (*Allee*), 863, 978, 1241.  
 Tasker, D. G. C., 280.  
 Tassius, A., 350, 584.  
 Tastevin, J., 484, 855, 912, 963.  
 Tate, M. A., 709.  
 Tate, R. G. H., 294.  
 Tate, W., 235.  
 Tatham, C. C., 306.  
 Taubert, F., 912.  
 Tausk, V., 608.  
 Taus, H., 1147.  
 Taussig, A. E., 334, 418.  
 Taussig, A. S., 557.  
 Taussig, F. J., 352, 1038, 1132, 1213.  
 Taussig, V., 750.  
 Tausz, B.; *see* 891, 1179 (*Galamboz*).  
 Tauszk, F., 878, 992, 1087, 1255.  
 Tavernier, L., 565, 681, 684, 694, 698, 699, 813, 896, 907, 927, 934, 937, 1198.  
 Taylor, A., 839.  
 Taylor, A. E., 618 (*Miller*), 566, 980.

- Taylor, A. L., 47.  
 Taylor, A. N., 82, 225, 442, 1199.  
 Taylor, C. K., 41, 826, 1217.  
 Taylor, D. M., 594.  
 Taylor, E. S., 431.  
 Taylor, F., 1156 (*Howse*), 1189.  
 Taylor, Florence, 1304.  
 Taylor, F. E., 311.  
 Taylor, F. H., 852, 1059, 1111.  
 Taylor, G. G., 1121.  
 Taylor, G. H., 1046, 1298.  
 Taylor, G. M., 1292.  
 Taylor, H. B., 961.  
 Taylor, H. C., 234, 349.  
 Taylor, H. L., 68, 878.  
 Taylor, H. N., 1273.  
 Taylor, H. S., 127 (*Tillmans*).  
 Taylor, J., 1249 (*Poynton*).  
 Taylor, J. A., 636.  
 Taylor, J. G., 46.  
 Taylor, J. H., 313, 1259.  
 Taylor, J. M., 650, 1042 (*McKee*).  
 Taylor, J. Q., 1287.  
 Taylor, Monica, 1161.  
 Taylor, R. M., 62, 501, 995 (*MacNeal*).  
 Taylor, S., 393.  
 Taylor, W., 89, 751, 1269.  
 Taylor, W. J., 550, 646, 791 (*Lewis*).  
 Tohakotina, S., 852.  
 Tohekounow, J. S., 977, 1021.  
 Tohdnowsky, 434.  
 Teascher, J. H., 563 (*Rutherford*), 1262 (*Morgan*).  
 Teague, O., 398 (*Strong*).  
 Teall, C. G., 1003.  
 Technau, 793.  
 Téchoueyres, 2 (*Herrmann*), 390, 1243.  
 Téchoueyres, E., 256.  
 Tecon, 165, 216, 510.  
 Tedenat, 235, 579, 940.  
 Tedeschi, A., 642 (*Bertarelli*), 1275.  
 Tedeschi, C., 737, 1031.  
 Tedeschi, E., 31, 416, 666.  
 Tedeschi, V., 357, 462.  
 Tedesko, F., 366, 469.  
 Tegeler Bochum, 372.  
 Teich, M., 244.  
 Teichmann, E., 151, 299 (*Braun*), 409.  
 Teichmann, E. G. G., 7.  
 Teillot, G., 351.  
 Teirlinck, A., 355, 902.  
 Teissier, 1032, 1276.  
 Teissier, P., 286, 875.  
 Teixeira Mendes, 661.  
 Teleky, L., 1089, 1151, 1157.  
 Telemann, 243 (*Krückmann*), 695.  
 Telfair, J. H., 704, 824.  
 Telford, E. D., 664.  
 Teliaga, V. I., 644.  
 Telitschenke, E. W., 343 (*Sausanillo*).  
 Telle, L., 429 (*Prince*).  
 Telling, M., 919.  
 Temkinówna, Marya, 769 (*Laudau*).  
 Témoine, 36, 446, 931.  
 Tenani, O., 203 (*Minerbi*), 312, 1287.  
 Ten Broeck, C., 500, 1076.  
 Ten Broeck, L. L., 152, 158.  
 Tenisheff, N. A., 561.  
 Tennant, C. E., 802, 1026.  
 Tennberg, C., 399.  
 Tennent, B. C., 1076.  
 Tenney, R., 782, 1131.  
 Tenney, E. S., 515.  
 Tenser, S., 122.  
 Teranco González, J., 620.  
 Terebinski, V. I., 639.  
 Terekhoff, F. M., 374.  
 Terentjew, A., 1192 (*Kroll*).  
 Terhola, L., 1040.  
 Terman, L. M., 370, 471, 494, 608, 722, 855, 1225; *see also* 1225 (*Hogg*).  
 Termier, J., 350, 446, 447, 456, 575.  
 Terni, T., 270.  
 Terra Abrami, G., 229, 896.  
 Terrades, F., 941 *bis*.  
 Terrell, E. H., 338.  
 Terrien, 67 (*Dupré*), 430 (*Collin*), 520, 665.  
 Terrien, E., 66, 199 (*Logre*), 544 (*Pujol*).  
 Terrien, F., 62, 115, 118, 196, 244, 246, 409, 584, 662, 830, 883, 888.  
 Terrile, E., 1112.  
 Terroine, E. F., 79 (*Frédéricq*), 275, 613, 616, 866, 982.  
 Terry, C. E., 410, 717, 840.  
 Terry, I. B., 941, 1038.  
 Terson, pere, 360.  
 Tertsch, R., 833.  
 Terulano, G., 22.  
 Terwen, A. J. L.; *see* 501 (*Stuart*), 1100, 1490, 1257 (*de Bloeme*).  
 Terzaghi, R., 173.  
 Test, F. C., 564.  
 Testevin, G., 403.  
 Tetradze, A. N., 1236.  
 Tetyeff, A. A., 79, 920.  
 Tetzner, R., 129, 723.  
 von Teubern, F., 1073 (*Schneider*).  
 Teuscher, 394, 1055.  
 van Teutem, E. A., 101, 233, 455.  
 Teutschlaender, O. R., 1243.  
 Tewfik, A., 715.  
 Texier, X., 442, 1024, 1049.  
 de Teyssieu, 198.  
 Teyxeira, G., 674.  
 Teyzakov, N. I., 506.  
 Thabuis, 65.  
 Thacher, J. S., 161.  
 Thacker, A. C., 1234.  
 Thacker, C. R. A., 490 (*Dale*).  
 Thacker, W. S., 713, 939.  
 von Thaler, C., 854.  
 Thalheim, H., 292.  
 Thalhimer, W., 391, 398, 418, 628, 650, 752; *see also* 628 (*Rothschild*).  
 Thalmann, 560.  
 Thannhauser, S. J., 864, 1069.  
 Thar, H., 17, 280, 944.  
 Thatcher, R. W., 619.  
 Thaxter, R., 883.  
 Thayer, A. E., 24.  
 Thayer, W. S.; *see* 378 (*Stewart*), 378 (*Fitz*), 378 (*Gibson*), 1058 (*Norton*).  
 Thaysen, A. C.; *see* 1225, 1305 (*Thöni*).  
 Thaysen, T. E. H., 742, 779, 1099; *see also* Hess Thaysen.  
 Thecharide, A. G., 109.  
 Thedering, 111, 241, 292, 551.  
 Theilemann, P., 1146.  
 Theiler, A., 1176.  
 Theilhaber, A., 43, 234, 522, 577, 643, 1090, 1258.  
 Theisen, C. F., 251, 362, 1220, 1299.  
 Theissen, F., 151.  
 Thelander, C. A., 652.  
 Thelen, 450.  
 Thelen, W. P., 667.  
 Theobald, Florence, 564.  
 Theobald, F. V., 170.  
 Theobald, M., 65, 68, 544.  
 Theobald, S., 113, 1045.  
 Theodore, 363.  
 Thérasse, 238.  
 Therman, E., 792.  
 Therre, A., 470 (*Massia*), 722, 902, 1098.  
 Théry, 166 (*Maccaigne*).  
 Théry, G., 514 (*Perrin*).  
 Thése, 252.  
 Theunissen, W. F., 1105.  
 Thévenard, 69, 93, 103, 218, 446, 643, 681, 928, 1038, 1284, 1292.  
 Thévenot, L., 57, 94, 226, 450, 536, 568, 783, 1032, 1034, 1101, 1126, 1193; *see also* 164 (*Lénieur*), 226, 906 (*Rochet*), 1163 (*Laturjet*).  
 Thibault, 170, 210, 421.  
 Thibault, E., 160, 237.  
 Thibaut, D., 19; *see also* 54, 187 (*Bensaude*).  
 Thibierge, G., 581, 705, 949.  
 Thiebaut, F., 379 (*Sartory*).  
 Thiebaut, R., 737 (*Hamant*).  
 Thiele, A. E. W., 255.  
 Thiele, F., 1255 (*Fränkel*).  
 Thiele, F. H., 19, 20, 153, 391, 408, 516 (*Browning*), 517, 639, 749.  
 Thiem, C., 372, 599, 1284.  
 Thieme, E., 1084.  
 Thiemich, 234, 1265.  
 Thienemann, A., 595.  
 Thienpondt, 463, 1141.  
 Thierauch, H., 904.  
 Thierfelder, H., 276, 741.  
 Thieringer, H., 126 (*Tilse*).  
 Thierry-Detaille, 434.  
 Thiers; *see* 909, 1141 (*Renault*).  
 Thiers, E., 458, 459, 694.  
 Thiers, J.; *see* 29, 180, 312, 432 (*Dufour*).  
 Thiéry, P., 443, 1065, 1291.  
 Thiery de Martel, 1283.  
 Thies, A., 311, 326, 1189.  
 Thies, J., 449, 454 *bis*.  
 Thilenius, 920.  
 Thilenius, G., 606.  
 Thilo, O., 240, 796.  
 Thimm, L., 1242.  
 Thinius, W., 43.  
 Third, J., 515.  
 Thiriar, L., 88, 426, 928, 1118.  
 Thiroloix, J., 167, 294, 1172.  
 Thiroux, A., 111, 409.  
 Thiry, G., 36; *see also* 20 (*Lasseur*), 23 (*Fuiria*), 36 (*Étienne*), 42 (*Rinn*), 406, 410 (*Perrin*), 946 (*Vernier*).  
 Thjotta, T., 845.  
 Thoenes, 944.  
 Thöni, J., 595, 840, 842, 1225, 1306.  
 Thörner, W., 73, 387.  
 Thoinot, L., 128 *bis*, 372.  
 Thom, D. A., 1190.  
 Thoma, R., 774.  
 Thomann, 512 (*Langer*).  
 Thomas, 749.  
 Thomas, A., 197 (*Déjérine*), 321, 387, 493, 541, 661, 662, 668, 861, 909, 1013, 1269.  
 Thomas, A. H., 326.  
 Thomas, A. J., 71.  
 Thomas, A. W., 496.  
 Thomas, B. A., 295, 298, 518, 783, 887, 1101.  
 Thomas, C. E., 2.  
 Thomas, D. L., 1148.  
 Thomas, E., 25, 31 (*Hornemann*), 220, 448, 990, 1072, 1211.  
 Thomas, E. A., 46 (*Lawson*).  
 Thomas, E. E., 1212 (*Perry*).  
 Thomas, G. F., 203, 324.  
 Thomas, G. J., 93.  
 Thomas, H., 79.  
 Thomas, H. B., 563, 686.  
 Thomas, H. M., 669.  
 Thomas, J., 177.  
 Thomas, J. D., 527.  
 Thomas, J. J., 347, 564, 588.  
 Thomas, J. L., 807, 812, 985, 1229.  
 Thomas, K., 148, 1069, 1242.  
 Thomas, N., 481 (*Gules*).  
 Thomas, P., 16 (*Bertrand*), 867, 983.  
 Thomas, R. C., 963.  
 Thomas, Rose H., 604.  
 Thomas, S. J., 1053.  
 Thomas, T. T., 90, 202, 221, 343, 942, 1018, 1127, 1192.  
 Thomas, W., 343.  
 Thomas, W. H., 336.  
 Thomas, W. I., 482.  
 Thomas, W. R., 408, 516 (*Donkin*).  
 Thomas, W. S., 196, 211.  
 Thomasson, W. J., 699.  
 Thompson, C., 410.  
 Thompson, Caroline R., 10, 736.  
 Thompson, C. J. S., 478.  
 Thompson, C. W., 1015.  
 Thompson, E. C., 1294.  
 Thompson, G. S., 95, 451, 573, 1083, 1233.  
 Thompson, H. B., 815.  
 Thompson, H. M., 830, 1044.  
 Thompson, H. N., 37.

- Thompson, J. A., 250, 365, 591, 1110, 1300.  
 Thompson, J. C., 852, 1238.  
 Thompson, J. E., 931.  
 Thompson, J. H., 88.  
 Thompson, L., 639, 764, 1105, 1139.  
 Thompson, M. K., 463.  
 Thompson, N. P., 702.  
 Thompson, N. S., 1224.  
 Thompson, P., 611.  
 Thompson, R., 782, 811, 905 (*Iredell*), 1083.  
 Thompson, S. P., 1044.  
 Thompson, T., 321.  
 Thompson, W. G., 261, 369, 418, 633, 1003, 1051, 1224.  
 Thompson, W. H., 148, 1164.  
 Thompson, Sir W. J., 794, 815, 1194.  
 Thompson, W. L., 1293.  
 Thompson, W. R., 170, 296.  
 Thoms, H., 765.  
 Thomsen, O., 396, 751.  
 Thomson, A., 218.  
 Thomson, D., 171, 624, 637, 748, 1130.  
 Thomson, E., 246, 247, 710.  
 Thomson, E. S., 711.  
 Thomson, F., 503.  
 Thomson, F. G., 1263.  
 Thomson, F. H., 749.  
 Thomson, G. H., 7, 484.  
 Thomson, G. I., 1213.  
 Thomson, H. C., 69.  
 Thomson, H. H., 292.  
 Thomson, H. T., 1023.  
 Thomson, J., 535.  
 Thomson, J. A., 852, 1112.  
 Thomson, J. G., 171, 172, 297, 1130.  
 Thomson, R. L., 359.  
 Thomson, Sir St. C., 716, 837, 838, 1302.  
 Thomson, Sir S. T., 1144.  
 Thomson, W. H., 870.  
 Thomson, W. W. D., 825 (*Houston*).  
 Thooft, 769.  
 Thooris, A., 5, 131.  
 Thorbecke, W., 445.  
 Thorburn, W., 678, 1280.  
 Thorling, L., 1098 (*Petrén*).  
 Thormählen, M., 128.  
 Thorndike, A., 340, 488, 564, 721.  
 Thorne, F. H., 1192.  
 Thorne, G., 641.  
 Thorne, L. T., 75.  
 Thorne, W. B., 651.  
 Thornely, M. H., 26.  
 Thornton, G. B., 507.  
 Thornton, H. G., 1071.  
 Thornton, W. L., 1032.  
 Thornval, A., 787, 1269.  
 Thorsch, Margarete, 861, 1245.  
 Thost, A., 333, 367, 587, 1142.  
 Thovenet, A., 319, 1031.  
 Thrap Meyer, J., 846.  
 Thresh, J. C., 1226.  
 Thro, W. C., 983, 1071.  
 Throckmorton, R. F., 815.  
 Throckmorton, T. B., 666, 1192.  
 Thulin, I., 141, 486 *bis*, 610, 736, 973, 980.  
 Thum, H., 414, 846, 1056.  
 Thumb, A., 1233.  
 Thumm, K., 595, 1053, 1226.  
 Thumm, M., 661, 1190 (*Alter*).  
 von Thun, H., 220, 808.  
 Thunberg, T., 146, 150, 1070.  
 Thurlow, A. A., 1180, 1191.  
 im Thurn, Sir E., 1234.  
 Thurn, O., 746.  
 Thursfield, H., 497, 681, 1121, 1261.  
 Thursh, M. C., 124.  
 Thurston, E. O., 562.  
 Thwaits, J. A., 641.  
 Tibadi, E., 883.  
 Tibbles, S. G., 591.  
 Tibbles, W., 74.  
 Tiberio, V., 840.  
 Tiberti, N., 294.  
 Tice, F., 51, 1251.  
 Tice, S. C., 730; *see also* 730 (*Morgan*).  
 Tichmeneff, N., 388, 433.  
 Tichomirow, W., 800.  
 Tichy, F., 1310.  
 Tichy, G., 733.  
 Tichy, H., 934.  
 Tidy, H. L., 915, 1251; *see also* 304, 894 (*Panton*).  
 Tièche, M., 28, 186, 826, 1169.  
 Tiedemann, A., 122, 778.  
 Tiegel, M., 343, 816.  
 van Tienhoven, A., 813, 922.  
 Tietze, A., 337, 416, 425, 686, 806, 1024 *bis*, 1200, 1206.  
 Tiffany, F. B., 244, 359, 585, 586, 708, 709, 832, 834, 1141.  
 Tiffany, W. J., 321.  
 Tiffeneau; *see* 106, 236 (*Lepage*).  
 Tiffeneau, M.; *see* 612, 976 (*Bunquet*).  
 Tiffield, H. L., 1048.  
 Tigerstedt, C., 146, 147, 449, 491.  
 Tijmstra, S., 19.  
 Tjigtat, E., 447, 935; *see also* Tjigtat.  
 Tikanadze, I. Y., 684.  
 Tikhmeneff, N. S., 433.  
 Tikhoff, P. E., 134.  
 Tikhomirow, I. A., 88.  
 Tikhomirow, N. N., 659.  
 Tikhonovich, A. V., 221, 686, 1200, 1205, 1206.  
 Tilanus, G. B., 1272, 1285.  
 Tilden, Sir W. A., 601.  
 Tile, V. A., 97.  
 Tillaye, 537.  
 Tilley, H., 837.  
 Tillgren, J., 71 (*Lindvall*), 500.  
 Tillmans, J., 127, 595 *bis*, 1053.  
 Tillot, E., 248.  
 Tilmant, A., 500, 746.  
 Tilney, F., 140, 383, 539, 1018.  
 Tilp, 649.  
 Tilton, B. T., 56.  
 Tilzer, A., 961.  
 Timasheff, N. K., 387.  
 Timbal, L., 63 (*Rispal*), 157 (*Presnac*), 160, 188.  
 Timberlake, G., 1187.  
 Timme, A. R., 1158.  
 Timme, W., 444, 978, 1061, 1163.  
 Timmer, H., 65.  
 Timmermans, U., 32, 403.  
 Timofejewskij, A. D., 771 (*Aurorow*).  
 Timofeyeff, A. I., 855, 1133.  
 Timofeyeff, S. L., 212.  
 Timofeyevski, P. I., 846.  
 Timofeyeff, S., 225.  
 Timofeyeff, S. A., 1284.  
 Timofeyeff, V. V., 567, 1170.  
 Timpal, 181 (*Rispal*).  
 Timpano, P., 400, 705, 873.  
 Tinel, J., 212, 973, 1012.  
 Tinker, F. S., 990 (*Cornet*).  
 Tinker, M. B., 648.  
 Tintemann, W., 664.  
 Tintner, 475.  
 Tippmar, F. R., 10.  
 Tiraboschi, C., 878.  
 Tirelli, V., 257.  
 Tiretta, G., 1196.  
 Tirumurti, T. S., 44, 83, 170, 446, 1101.  
 Tiachner, R., 1045.  
 Tison, A., 636.  
 Tison, J., 488.  
 Tisserand, G., 48 (*Ledoux*), 506, 559 (*Charrière*), 1052.  
 Tissier, 975 (*Mercier*).  
 Tissier, L., 722, 1111.  
 Tissier, P., 303.  
 Tissot, 974 (*Bertein*).  
 Tissot, J., 869, 984.  
 Titchener, E. B., 139, 608, 971.  
 Titcombe, R. H., 326, 796 (*White*).  
 Titius, 661.  
 Titone, F. P., 14.  
 Titus, E. C., 437.  
 Titus, E. W., 961.  
 Titze, C., 126, 370, 758, 846, 1226.  
 Tivnen, R. J., 1297, 1298.  
 Tixier, 87, 90, 179, 212, 450, 456, 559, 562, 695, 699, 700, 809, 858 (*Gangolphe*), 928, 942, 1187.  
 Tixier, J., 517, 519.  
 Tixier, L., 46, 292, 807; *see also* 46, 792, 913 (*Babonneix*), 205 (*Mischaud*).  
 Tizenhausen, M., 54.  
 Tishnenko, A. M., 639, 1136, 1177.  
 Tizzoni, G., 523, 875, 892, 1079, 1249, 1259.  
 Tjaden, 840.  
 Tlustý, 300.  
 Tobarski, K., 117.  
 Tobeitz, A., 54.  
 von Tobel, A. E., 754 (*von Ruck*).  
 Tobey, G. L., Jr., 120.  
 Tobias, A., 609.  
 Tobias, E., 791; *see also* 182, 306 (*Mendel*).  
 Tobias, Paula, 1217.  
 Tobie, W. E., 1029.  
 Tobiesen, F., 914.  
 Tobin, J., 579.  
 Tobler, L., 462, 531, 581, 827, 949.  
 Tocco, E. L., 1287.  
 Tocke, 455.  
 Todd, A. H., 468 (*Mollison*).  
 Todd, A. T., 801.  
 Todd, F. C., 711, 951.  
 Todd, H. C., 469.  
 Todd, J. B., 472, 718.  
 Todd, J. L., 40, 282, 515.  
 Todd, T. W., 89, 382, 425, 482, 606, 737 (*Dupre*), 739 (*Kramer*), 853, 970, 1080, 1062.  
 Todde, C., 912, 1108.  
 Todhunter, J. R. A. D., 260 (*Wagstaffe*).  
 Todt, 197.  
 Todyo, T., 818.  
 Többen, H., 1227.  
 Toedtmann, W., 609.  
 Tögel, O., 1267.  
 Tölkén, R., 326.  
 Toenniessen, E., 281, 620, 1244.  
 Tönniges, C., 270.  
 Toeplitz, M., 122, 466.  
 Töppich, G., 485.  
 von Török, B., 588.  
 Togami, K., 1108.  
 Tognoli, E., 580.  
 Tolda, K., 281.  
 Toinon, 636 (*Folly*).  
 Tokarski, J., 80.  
 Tokarski, K., 180, 769.  
 Tokeoka, M., 821 (*Jósa*).  
 Toldi, G., 480.  
 Tolentino, M., 575.  
 Toley, L., 959 (*Bichelonne*).  
 Tollet, A., 837.  
 Tolman, W. H., 254, 369.  
 Tolochinoff, I. F., 615.  
 Tolstoukhoff, A. V., 244.  
 Toltschinsky, A., 381.  
 Tomaschny, 739.  
 Tomaszewski, E.; *see* 429, 662 (*Forster*).  
 Tomaselli, A., 898.  
 Tomaselli, C., 915.  
 Tomasinelli, G., 416 (*Ott*), 1010.  
 Tomaszewski, 818.  
 Tomaszewski, Z., 149.  
 Tombo, R., Jr., 670.  
 Tomellini, L., 258.  
 Tomkinson, J. G., 365, 1176.  
 Tomlin, W. S., 467, 1221.  
 Tomlinson, P. S., 983 (*Byrne*).  
 Tommasetti, G., 525.  
 Tommasi, C., 613.  
 Tommasi, L., 179, 948.  
 Tommasinelli, G., 964.  
 Tomory, D. M., 594.  
 Tompkins, H. E., 127.  
 Tompkins, J. McC., 192, 289, 1093.  
 Tompson, H. E. S., 417.  
 Tongu, K., 235.  
 Tonnel, 401, 659.  
 Tonnet, J.; *see* 749, 1074 (*Loeper*).  
 Tonnini, G., 992.  
 Tonoli, S., 878.  
 Tonzig, 512.  
 Tooke, F., 1140.  
 Tooth, H. H., 678.

- Top. 1029 (*Villette*).  
 Topley, W. W. C., 153, 422.  
 Topp, R., 73, 427.  
 von Torday, A., 392 (*Wiener*), 639, 904, 1081, 1094.  
 von Torday, F., 113.  
 Torek, F., 252, 591, 926, 1200, 1201, 1212.  
 Torelli, Q., 149.  
 Torgensen, P., 739.  
 Tori, A., 193.  
 Torkomian, V. H., 818.  
 Tornai, J., 306, 527.  
 Tornatola, S., 901.  
 Toropoff, D. I., 1303.  
 Torraca, L., 486, 551, 740, 974.  
 Torrance, G., 88, 1282.  
 Torre, *Mme.*, 1086 (*Dumolard*).  
 Torreggiani, G., 1253.  
 van der Torren, J., 909, 1013, 1079, 1108, 1171, 1264.  
 Torres, F. R., 403.  
 Torres, T., 995.  
 Torres, V. A., 807.  
 Torres Barberá, H., 887.  
 Torres Carreras, R., 1034.  
 Torretta, A., 248, 250.  
 Torrey, Gertrude, 1221.  
 Torrey, H. B., 484.  
 Torrey, H. N., 83, 90, 101, 121.  
 Torrey, J. C., 1082.  
 Torri, Ida, 579.  
 Torrigiana, C. A., 956.  
 Torrini, U. L., 467.  
 Tortat, R., 95.  
 Torti, P., 1117.  
 Tortora, M., 608.  
 Tosatti, C., 337, 612.  
 Tosi, G., 1298.  
 von Tóth, K., 566 (*Rona*).  
 von Totthfalusy, E., 924.  
 Totire-Ippoliti, P., 19.  
 Toto, A., 20.  
 Toubert, 216, 937, 964; *see also* 367, 716, 1103 (*Sargnon*).  
 Touchard, P., 1024 (*Claude*).  
 Toulouse, E., 368, 791.  
 Toupet, R., 559.  
 Touraine, 162 (*Castaigne*), 240 (*Jeannelme*).  
 Tournay, A., 63 (*Babinski*).  
 Tourneix, J., 269 (*Gregoire*).  
 Tournemelle, 525 (*Renon*).  
 Tourneux, J. P., 88, 90, 419, 437, 606, 900, 942, 1026.  
 Tournier, E., 31, 853.  
 Tourrettes, H., 293.  
 Tousey, S., 572, 1037.  
 Toussaint, 1105.  
 Touton, 298, 517.  
 Tovey, D. W., 440, 1187.  
 Tovo, C., 257 (*Latten*).  
 von Tovdgyi, E., 466, 838, 992, 1042.  
 Towle, H. P., 887.  
 Town, Clara H., 544, 1160.  
 Townsend, C. H. T., 156, 987, 1109.  
 Townsend, C. R., 769.  
 Townsend, F. C., 1304.  
 Townsend, J. F., 814.  
 Toyoda, H., 36, 172.  
 Traubaud, 724.  
 Tracinski, W., 928.  
 Tracy, Martha, 494, 827 (*Knox*), 1069.  
 Tracy, S. E., 922.  
 von Traczewski, C. F., 1274 (*Birgi*).  
 Trallero, M., 1007.  
 Tramer, M., 787.  
 Trantas, 465.  
 Trapontseff, G. S., 1053.  
 Trapl, J., 574, 577 *bis*.  
 Trappe, K., 1219.  
 Traquair, H. M., 711, 1293.  
 Trask, J. W., 548, 916.  
 Traube, J., 1066.  
 Traugott, 372.  
 Traugott, M., 237, 239, 701 (*Drey-fus*), 796, 806.  
 Traugott, R., 316, 661.  
 Trautmann, G., 251, 837.  
 Trautmann, R., 519.  
 Travaglino, P. H. M., 428.  
 Travassos, L., 296 (*DeFaria*), 405.  
 Traversier, 433, 632.  
 Traverso, G. B., 390.  
 Trawick, A. M., 1060.  
 Traymann, O., 92.  
 Trazzi, N., 251.  
 Treadway, W. L., 1191.  
 Trebing, J., 607, 800.  
 Tredgold, A. F., 645, 1302.  
 Treibmann, E., 437 (*Wagner*).  
 Treille, R., 39 (*Legrain*).  
 Tremearne, A. J. N., 970, 1060.  
 Tremmel, E., 1012.  
 Trendelenburg, P., 1117.  
 Trendelenburg, W., 246, 278, 678, 741, 787, 1239.  
 Trenel, 543.  
 Trenkler, R., 737.  
 Treplin, 757, 927.  
 Trepsat, L., 200, 912.  
 Trerotoli, A., 906.  
 Tresfont, E., 124 (*Batailler*).  
 Tresidder, A. G., 515, 762.  
 Tretjakoff, D., 973.  
 Trétöp, 248, 467, 1047, 1300.  
 Treub, H., 944.  
 Treupel, W., 632.  
 Treuthardt, E. L. P., 494 (*Salant*).  
 Treutlein, 407, 735.  
 Trèves, A., 165, 878, 992; *see also* 222, 810 (*Broca*); 1145 (*Thelip*).  
 Treves, Sir F., 375, 1274.  
 Treves Barber, H., 1205.  
 Trevisan, U., 1202.  
 Trevisanello, C., 443, 875.  
 de Trey, R., 703.  
 Tribe, E. M., 863.  
 Triboulet, H., 543, 777, 988.  
 Triboulet, M., 309, 494, 531, 652.  
 Trioot-Royer, 728, 1057.  
 Triebenstein, O., 709 (*Fischer*).  
 Triepel, H., 735.  
 van Tricht, H., 146 (*Ringer*).  
 Trillat, 459, 824; *see also* 457, 700 (*Fibre*).  
 Trillat, A., 151, 281, 498, 868, 872.  
 Trillat, P., 123 (*Pont*).  
 Trimble, W. B., 419, 531.  
 Trinci, G., 1237.  
 Trindler, F. H., 1153.  
 Trinks, O., 1039.  
 Tripel, H., 1063.  
 Triquesaux, 722.  
 Tristaino, R., 115, 951, 1297.  
 Tristaino, G. B., 118.  
 Triviño, G., 418, 433.  
 Trška, P., 561.  
 Trögele, F., 306, 895.  
 Troell, A., 306, 809, 1028, 1102, 1188.  
 Trömmner, E., 195, 319 (*Jenckel*), 366, 545, 1195.  
 Troiani, C., 57.  
 Troisfontaines, P., 173.  
 Troisier, J., 177, 180, 517, 869.  
 Troitski, I. V., 51.  
 Trojan, E., 610.  
 Troland, L. T., 265, 484, 1236.  
 Trolard, 43.  
 Trolle, A., 810.  
 Trommershausen, E., 520.  
 Trommsdorf, 1253.  
 Tron, G., 774, 1169.  
 Tronchin, 147.  
 Tronconi, D., 469, 530, 590, 1223.  
 Trossarello, M., 408, 639.  
 Trostanetski, M. M., 218.  
 Trotta, G., 33, 1283.  
 Trotter, G. C., 1137.  
 Trotter, L. B. C., 533, 651.  
 Trotter, W., 1200, 1230.  
 Trotzky, I., 167.  
 Trout, H. H., 210, 555.  
 Trowbridge, C. C., 139.  
 Troxler, J., 120.  
 Trubin, A., 830.  
 Trubin, A. G., 709.  
 Truby, A. E., 1229.  
 Truc, H., 115, 360, 685.  
 Truche, C., 152.  
 Truck, R. C., 1284.  
 Truelle, V., 64, 401, 431.  
 Truelsen, T., 184, 1275.  
 Trümmer, F., 74.  
 Trümpler, G., 743 (*Baur*), 982.  
 Truesdale, P. E., 682, 1028.  
 Truesdell, E. D., 314.  
 Truffi, E., 1168.  
 Truffi, M., 423, 640, 881, 904, 952.  
 Truffer, 293 (*Mietle*).  
 Trulli, N., 240, 655.  
 Trumpy, J. C., 757.  
 Trunck, C., 413.  
 Truskowski, J., 1204.  
 Truslow, W., 810, 998.  
 Tryb, A., 764, 1136.  
 Tryjarski, E., 1302.  
 Trzhemeski, I. F., 964.  
 Trzhemeski, I. I., 475.  
 Trzhetsyak, S., 397.  
 Tsakalotos, D. E., 502.  
 Tsander, R. A., 1177, 1281.  
 Tsanoff, R. A., 1236.  
 Tsatskin, A. B., 1219.  
 Tschannen, A., 384.  
 Tschaschin, S., 271.  
 Tschassownikow, S., 270.  
 von Tschermak, A., 463.  
 von Tschermak K., 379.  
 Tscherning, E. A., 813, 938.  
 Tschernischoff, A., 1069.  
 Tschernogubow, N. A., 887.  
 Tschertkoff, J., 905 (*Machwitz*), 1186.  
 Tschiasany, K., 652.  
 Tschilin Karian, A., 949.  
 Tschirch, A., 79.  
 Tschirjew, S., 145.  
 Tschisch, S. F., 557.  
 Tschistowitsch, N. J., 906.  
 Tschudnowsky, 672.  
 Tschumanow, S., 867.  
 Tseidler, G. F., 334.  
 Tsiklinsky, *Mlle.*, 868.  
 Tsitovich, M. F., 120, 1022.  
 Tsujimoto, T., 357.  
 Tsukaguchi, K., 736 (*Meyer*).  
 Tsuneoka, K., 279 (*Friedberger*), 1167.  
 Tsurumi, M., 20.  
 Tsuruta, 185.  
 Tawett, M., 150.  
 Tubby, A. H., 82, 98, 423, 811, 1125, 1206, 1280.  
 Tubiasz, S., 691.  
 Tuchendler, A., 779.  
 Tucholsky, K., 255 (*Krausmüller*).  
 Tucker, H. R., 235, 804, 1038, 1259.  
 Tucker, H. M., 1126.  
 Tucker, J. H., 247.  
 Tucek, K., 647, 1182.  
 Tüffers, P., 8, 270.  
 Türk, W., 335, 526.  
 Türkel, S., 7, 129, 608.  
 Türkheim, H., 1302.  
 Tuffler, T., 85, 188, 216, 443, 557 *bis*, 568, 575, 676, 801, 845, 895, 903, 926, 1026, 1093, 1198, 1310; *see also* 557, 925 (*Carrel*).  
 Tugendreich, 144, 548 (*Morgenroth*).  
 Tugman, E. F., 484.  
 Tuholske, L., 220 (*Seitig*).  
 Tuke, A. W., 999, 1077.  
 Tulasne, A., 1066 (*Blechmann*).  
 Tuley, H. E., 108, 461, 703, 1042.  
 Tuliato, P., 871.  
 Tuller, M. B., 238.  
 Tullio, P., 614, 1163.  
 Tulloch, W. J., 27, 402 (*Hutchens*).  
 Tulloh, W. E., 193.  
 Tully, E. J., 843.  
 Tumstall, A. C., 130 (*Warwick*).  
 Tunmann, O., 867.  
 Tunnichoff, Ruth, 1193, 1222.  
 Tuohy, E. L., 424, 1182, 1184.  
 Tupa, A.; *see also* 47, 62 (*Parkon*).  
 Tupalski, A., 1149.  
 Tupper, P. Y., 1283.  
 Tur, M. V., 315.  
 Turán, B., 898.  
 Turán, F., 791, 1006.  
 Turán, G., 960.

- Turban, 31, 292.  
 Turok, R. C., 336, 1203.  
 Turenne, A., 258, 350.  
 Turin, A., 244.  
 Turkiewiczówna, N., 738.  
 Turlais, C.; *see* 199, 921 (*Legludic*).  
 Turnau, R., 842 (*Pfyll*).  
 Turnbull, A., 924, 1258.  
 Turnbull, A. E., 568.  
 Turnbull, H. H., 776.  
 Turnbull, H. M., 536 (*Kidd*).  
 Turner, 902.  
 Turner, A. L., 433.  
 Turner, B. F., 1178; *see also* 145, 495, 1116, 1197 (*Abel*).  
 Turner, C. G., 1199, 1224.  
 Turner, C. H., 7.  
 Turner, D., 798.  
 Turner, G. G., 335 (*Drew*), 337, 681, 686, 691, 933, 1224.  
 Turner, G. H., 1299.  
 Turner, G. I., 91, 1207, 1287.  
 Turner, H., 688, 1285.  
 Turner, J., 1191.  
 Turner, J. G., 839, 1223.  
 Turner, J. S., 792.  
 Turner, P., 1285.  
 Turner, Sir W., 610, 1234.  
 Turner, W. A., 319, 543, 1270.  
 Turola, N., 544.  
 Turquet, 876 (*Curnot*).  
 Turquet, R., 190 (*Babonneix*).  
 Turrell, C. H., 1170 (*Overton*).  
 Tushinski, M. D., 1254.  
 van Tussenbroek, Catherine, 103.  
 Tustin, P. B., 842.  
 Tuszewski, S., 205, 908.  
 Tuszkai, O., 106.  
 Tutishkin, P. P., 388.  
 Tutt, J. F. D., 1311.  
 Tutyschkin, P., 388, 428, 483.  
 Tuwim, K. I., 999.  
 Tuxford, A. W., 1148.  
 Tuxiana Pedragosa, J., 1095.  
 Tus, S., 632.  
 Tweedell, F., 356, 958.  
 Tweedy, E. H., 572, 578, 1215.  
 Tweedy, H., 1213.  
 Twigg, G. W., 661.  
 Twining, D. O., 144.  
 Twitchell, D. C., 1081.  
 Twort, F. W., 620.  
 Twyman, E. D., 1198.  
 Tylecote, F. E., 160, 187, 577.  
 Tyler, A. F., 904.  
 Tyler, G. T., 214, 1119, 1280.  
 Tyndale, W. C., 1304.  
 Tyrrell, J. B., 1192, 1285.  
 Tysebaert, J., 550.  
 Tyson, H. H., 463, 1151.  
 Tyson, J., 21, 536, 686.  
 Tyson, W. J., 88.  
 de Tyssieu, 385.  
 Tytgat, E., 348, 449, 569, 572, 815, 937; *see also* Tlijgat.  
 Tzanck, A., 173, 466 (*Gilbert*), 581, 695, 1104 (*Marcouilles*).  
 Tseitovitch, I., 1000.  
 Ubaldo, B., 723.  
 Ubbens, H., 208.  
 Uberos, V., 901.  
 Uchermann, V., 1105.  
 Uchimura, M., 782.  
 Udaondo, C. B., 463, 902.  
 Udintseff, A. I., 861, 1122.  
 Ueler, H., 496.  
 Uemura, H., 1075.  
 von Uexküll, J., 265 *bis*, 1238.  
 Uffelman, W., 373.  
 Uffenheimer, A., 159, 1295.  
 Uffenorde, W., 120, 556, 836.  
 Uffreduzzi, O., 331, 443, 451, 1120, 1251, 1279 (*Serafini*).  
 Ugglas, B., 744.  
 Ugloff, V. A., 719, 1089, 1148, 1255.  
 Uhl, R., 598.  
 Uhlbach, R., 380.  
 Uhle, 574.  
 Uhle, A. A., 358, 491, 1101.  
 Uhlenhuth, P., 39, 170, 519, 724, 1234.  
 Uhlmann, 535 (*Frenkel*).  
 Uhlmann, F., 839.  
 Uhthoff, W., 196, 244, 246, 318, 360, 789, 1003.  
 Ujihara, K., 619, 626, 869.  
 Ukloff, V. V., 205.  
 Ulbrich, H., 954.  
 Ulesko-Stroganova, K. P., 104, 700, 1132, 1213.  
 Ullman, E., 1022.  
 Ullmann, K., 675, 887, 888, 1177, 1225.  
 Ullom, J. T., 418.  
 Ullrich, A.; *see* 744, 1243 (*Windaus*).  
 Ulrich, A., 789.  
 Ulrich, H. L., 969, 1006.  
 Ulrich, I., 214.  
 Ulrich, W. H.; *see* 1224, 1304 (*Olson*).  
 Ulrichs, 794.  
 Ulrichs, Jr., 1147.  
 Ulrichs, B., 88, 537.  
 Urici, 578.  
 Ultmann, R., 658.  
 Ulyanovski, L. V., 703.  
 Umbach, T., 149 (*Blum*).  
 Umber, 42, 179.  
 Umbert, 1092.  
 Umbert, P., 427.  
 Umberto, P., 692, 718.  
 Umbreit, A. C., 470.  
 Umeda, N., 1066 (*Jacoby*).  
 Uncini, C., 1294.  
 Underhill, A. J., 342, 935, 1208.  
 Underhill, B. M., 751.  
 Underhill, Elizabeth C., 723.  
 Underhill, F. P., 280, 494, 742, 1000, 1059, 1102.  
 Underhill, S. W. F., 1066 (*Gunn*).  
 Underwood, 385.  
 Underwood, G. B., 717.  
 Underwood, H. L., 1072.  
 Ungar, J., 964.  
 Ungeheuer, H., 644.  
 Unger, E., 83, 212, 802, 824, 1118 (*Alexander*), 1249.  
 Unger, L., 628.  
 Unger, R., 615.  
 Unger, W., 1068.  
 Ungermann, E.; *see* 633, 758 (*Haller*).  
 Ung-Tong, 41 (*Reboul* L.).  
 Unna, P., 26, 752, 947, 1249 *bis*.  
 Unna, P. G., 110, 151, 239, 497 *bis*, 619, 857, 946, 947, 960, 989, 1041, 1294; *see also* 857 (*Reimann*).  
 Unterberg, H., 933.  
 Unterberger, T., Jr., 350.  
 Upham, R., 144, 653.  
 Urano, 1007.  
 Urano, A. P., 396.  
 Urbach, J., 846, 1310.  
 Urban, F. M., 139, 608, 733.  
 Urban, G., 1208.  
 Urban, M., 1195, 1275.  
 Urbantschitsch, E., 161, 186, 441, 588, 899, 908, 1048.  
 Urbantschitsch, V., 363, 1221 (*Rutten*), 1299.  
 Urbinati, Rosa, 391.  
 Urechia, A., 544 (*Obregia*).  
 Urechia, C. J., 388; *see* 431, 788, 1106 (*Obregia*).  
 Urechia, J., 323.  
 Uribe y Troncoso, M., 954, 1296.  
 Urisawa, U., 1219.  
 Urpani, R., 404.  
 Urquhart, A. L., 994 (*Cummins*).  
 Urriola, C. L., 37.  
 Urstein, M., 199, 200, 431.  
 Ury, H., 310.  
 Usacheff, N. A., 1048.  
 Ushakoff, V. G., 1077.  
 Usher, C. H., 586, 852.  
 Uspenski, N. I., 396.  
 Usse, F.; *see* 201, 788, 1307 (*Marchand*).  
 Ussher, C. D., 1175.  
 Ussoff, P., 772.  
 Ustvedt, Y., 288, 503, 1175.  
 Usui, R., 1162 (*Rohde*).  
 Uteau, 192, 566.  
 Uthemann, 724.  
 Utrobin, 108.  
 Uts, 841.  
 Uyeyama, Y., 193.  
 Uzureau, F., 350.  
 V., 264 (*Jullien*).  
 V., J., 840.  
 Vaccari, L., 683.  
 Vacher, F., 1225.  
 Vacher, L., 247, 1141, 1301; *see also* 956, 1142, 1143 (*Denis*).  
 Vacher de Lapouge, C., 1213.  
 Vachnadse, K. D., 1135.  
 Vadon, 1145.  
 Vath, O., 837.  
 Vaglio, R., 639, 1176.  
 Vahlen, E., 616, 644 (*Mohr*).  
 Vahram, K.; *see* 517, 638, 1074 (*Loeper*).  
 Vail, D. T., 117, 1045, 1172.  
 Vaillancourt, J., 250.  
 Vaillant, 1110.  
 Vaillard, L., 1074, 1172, 1303.  
 Valadier, C. A., 232 (*Bertrand*), 470, 591.  
 Valbusa, S., 878.  
 Valdés, B., 946.  
 Valdés Lambea, J., 160.  
 Valdigué, A., 1074.  
 Valdisan, H., 385; *see also* 792, 1014 (*Clampi*).  
 Valedinski, I. A., 653.  
 Valence, 81.  
 Valenti, A., 520, 745, 797.  
 Valenti, Anna, 379.  
 Valenti, E., 1153, 1230.  
 Valentin, 1181.  
 Valentine, C. W., 7, 140, 484, 606, 971; *see also* 971 (*Myers*).  
 Valero, R., 358.  
 Valeur, A., 79.  
 Valin, 470.  
 de Valin, H., 374.  
 Valk, F., 830.  
 van der Valk, J. W., 26, 505.  
 van Valkenburg, C. T., 14, 141, 541, 741, 855.  
 Valla, G.; *see* 888, 999 (*Lanfranchi*).  
 Vallack, A. S., 535.  
 Valladares, J. P., 761.  
 Vallardi, C., 20 (*Morechi*), 723, 1269.  
 Vallat, G., 260.  
 Vallée, 450.  
 Vallée, H., 992.  
 Vallerant, F. I., 422.  
 Vallery-Radot, P., 1010, 1102 *bis* (*Widal*); *see also* Pasteur Vallery-Radot.  
 Vallet, 475.  
 Vallet, E., 239.  
 Vallet, G., 33.  
 Valli, O., 431.  
 Vallillo, G., 476.  
 Vallois, 103, 602 (*Grynfeldt*), 824.  
 Vallois, H., 273, 367, 738; *see also* 568 (*Chauvin*), 974, 1064 (*Anthony*).  
 Vallois, I., 738.  
 Vallon, C., 134, 381, 722, 723, 962.  
 Vallon, F. F., 2.  
 Vallot, J., 276, 673.  
 Vallow, H., 401, 1050.  
 Valois, G., 628.  
 Valtancoli, G., 408.  
 Valter, O. K., 245.  
 Valtorta, D., 41, 912.  
 Valtorta, F., 697, 973.  
 Valtsoff, V. N., 1072.  
 Valude, K., 830, 962.  
 Vallyashko, G. A., 343.  
 Van Allen, H. W., 717, 1081.  
 Van Alstyne, Eleanor V. N., 94, 569 (*Bebe*).  
 Van Baggen, N. J. P., 835.  
 Van den Berg, H. J., 211, 818.  
 Van Blarcom, Carolyn C., 575.  
 Van der Bogert, F., 837, 957.  
 Van den Branden, 421.  
 Van den Branden, F., 175.  
 Van Cappellen, D., 933.  
 Van Cauwenbergh, A., 458.



- Vance, A. M., 3 (*Marvin*), 80.  
 Vance, B. M., 536, 572, 575.  
 Vance, J., 90.  
 Vance, T. F., 855.  
 Van Cleave, H. J., 852.  
 Van Colt, J. M., 409, 998.  
 Vandamme, G., 903.  
 Vandegrift, G. W., 830.  
 Vandenbussche, F., 442.  
 Van den Weghe, 569 (*Tytgat*).  
 Vandeput, E., 653, 1009, 1100, 1106, 1111.  
 Van Der Bent, T. J., 1304.  
 Van der Elst, 1024, 1118.  
 Van der Ghinst, 167.  
 Vanderhoof, D. A., 591.  
 Venderkleed, C. E., 795, 800.  
 Vanderpoel, W. B., 1091.  
 Vanderslice, G. K., 1028.  
 Van der Veer, A., 264; *see* 308, 530 (*Kemp*).  
 Van der Veer, J. N., 93, 404.  
 Van der Wal, K., 587.  
 Vanderveide, A. J. J., 861.  
 Van Deventer, J., 253.  
 Vandiver, A. C., 839, 959.  
 Vandoni, C., 176.  
 Van Dooren, P. C., 96.  
 Van Duin, C. F., 279 (*Kruyt*).  
 Van Durme, M., 973.  
 Van Duyn, E. S., 229.  
 Van Duyse, 247.  
 Van Duyse, G. M., 288 (*Leencliers*), 346, 1139.  
 Van Eeden, F., 140.  
 Vanelli, V., 1290.  
 Van Emden, A., 101, 214, 568.  
 Van Engelen; *see* 598 (*Héyer G.*), 598 (*De Rechter*).  
 Van Epps, C., 646.  
 Van Es, L., 878.  
 Vaney, V., 91.  
 Van Gaver, F., 336, 1059.  
 Van Geerstruyden, A., 770.  
 Van Gehuchten, 1013.  
 Van Gehuchten, A., 83, 1031.  
 Vangensten, C. L., 2.  
 Van Gilse-Van West, Frau J., 201 (*Winkler*).  
 Van Goethem, M., 747 (*Houban*).  
 Van Gorp, 1013 (*Van Gehuchten*).  
 Van Hassel, 1050.  
 Van Hassel, V., 447, 964.  
 Van Haut, N. N., 639.  
 Vanherpe, Mlle., 824.  
 Van Herwerden, A., 744.  
 Van Hook, W., 210, 811, 1028, 1119.  
 Van Ingen, P., 113.  
 Vanino, L., 1275.  
 Vanlair, C., 309.  
 Van Lennep, W. P., 336.  
 Van Lint, 115, 119, 361, 1045, 1140; *see also* 589, 924 (*Buyx*).  
 Van Loon, E. H., 396.  
 Van Meter, B. F., 843.  
 Van Neck, M., 340, 425, 933, 937, 1034, 1076; *see also* Neck.  
 Vannelli, V., 572, 1212.  
 Vannier, J. B., 80.  
 Vannier, L.; *see* 402, 723 (*Garnier*).  
 Vannier, Marianne L., 1051.  
 Vannini, G., 1275.  
 Van Oye, P., 210.  
 Van Pelt, J. V., 126, 719.  
 Van Rensselaer, H., 292.  
 Van Sickle, F. L., 1050.  
 Van Slyke, D. D., 15, 150, 284, 497, 624, 867, 869, 871, 1106, 1169.  
 Van Slyke, L. L., 497, 1149; *see also* 594, 1070 (*Boarworth*).  
 Van Somerson, E. H., 125.  
 Van Sweringen, B., 100, 697.  
 Vanverts, 102 (*Curtis*), 227.  
 Vanverts, J., 89, 100, 219, 230, 235, 237, 436, 573, 579, 680, 1278, 1291; *see also* 106, 943 (*Puech*).  
 Van Voorthuisen, A., 472.  
 Van Wart, R. M., 285.  
 Van Waters, M., 862.  
 Van Wien, 1098.  
 Van Winkle, W., 1226.  
 Vanysek, F., 489.  
 Van Zandt, I. L., 648.  
 Vanzetti, F., 662.  
 Vaquez, H., 184, 308, 530.  
 Varenne, G., 131, 252.  
 Vargas, A. M., 444.  
 Variot, A., 757, 878, 914.  
 Variot, G., 32, 187, 200, 230, 240, 242, 418, 570, 583, 648, 707, 828, 1046.  
 Varipayeff, R. P., 1099.  
 Varisco, A., 896.  
 Variatsheff, V. K., 93.  
 Varito, 950.  
 Varney, H. R., 1087.  
 Varni, R., 115.  
 Varopayeff, P. I., 506.  
 Varshavski, Y., 359.  
 Varvaro, G. B., 48 (*Pende*), 1277 (*Viola*).  
 Vas, B., 782.  
 Vas, J., 1241.  
 Vas, K., 1032 (*Gratz*).  
 Vasconcellos, F., 948.  
 de Vasconcellos, M., 46, 1016.  
 Vasen, A., 842.  
 Vasilevski, Y. V., 25, 336, 1124.  
 Vasiliu, T., 1088.  
 Vasilyeff, I. P., 816.  
 Vasson, B., 1246.  
 Vassalli, J., 59, 783.  
 Vassel, 575.  
 Vasseur, L., 1306.  
 Vasticear, M., 835, 858.  
 Vattuone, A., 517.  
 Vaucher, E.; *see* 415, 646, 771 (*Lere-bouillet*).  
 de Vaucresson, T., 687.  
 Vaudescal, 343 (*Launay*).  
 Vaudescal, R., 1290 (*Bender*).  
 Vaudremer, A., 487 (*Duval*).  
 Vaughan, E., 463.  
 Vaughan, G. T., 212.  
 Vaughan, J. W., 1179.  
 Vaughan, R. T., 284.  
 Vaughan, V. C., 18, 285, 368, 603, 717, 850, 958, 980, 1053, 1224, 1236.  
 Vaughn, E. H., 1219.  
 Vaughn, F. A., 115.  
 de Vaugiraud, M., 110.  
 Vauthery, 535.  
 Vautrin, 232, 459, 572, 822, 824, 929, 944, 1049, 1291, 1292, 1293.  
 Vavilov, N. I., 982.  
 Vayassière; *see* 144, 272 (*Gaërin Valmale*), 823 (*Kiglier*).  
 Vayassière, A., 975.  
 Vas, F., 1125.  
 Vazques Barrière, A., 584.  
 Veau, V., 86 (*Grenet*), 445, 560, 626, 812, 873, 929 *bis*, 1023, 1029.  
 Veauveau, 91 (*Potel*).  
 Veauveau, M. N., 661.  
 Veber, F. K., 1201, 1280.  
 Vecchi, A., 658, 1268.  
 Vecchi, G., 228.  
 Vecchia, P., 181.  
 Veck, V. G., 1186.  
 Veckmans, 240.  
 Vedder, E. B., 286, 890, 1255; *see also* 161, 828 (*Ashburn*).  
 Vedel, 1105, 1174.  
 Vedenski, N. Y., 614.  
 Vedenyapinski, P. I., 975.  
 Vedrani, A., 410.  
 Veeder, B. S., 988, 1177, 1265.  
 van der Veen, A. L. W. E., 841.  
 Veenbaas, A. H., 767.  
 Vega, M. H., 1093.  
 Vega-Lamar, J. M., 97.  
 Vegas, M. H., 452.  
 Vegner, K. F., 344, 570.  
 Veiel, E., 49, 491, 521.  
 Veiel, F., 44.  
 Veil, W. H., 155, 190, 274, 393, 783.  
 Veit, 319.  
 Veit, J., 100, 253, 347 (*Rung*), 574, 577 (*Zweifel*).  
 Veit, K. E., 62, 86.  
 Veith, A., 550.  
 Velasco Blanco, L., 1217.  
 Velázquez, F. T., 878.  
 van de Velde, G., 879.  
 van de Velde, T. H., 577, 1133.  
 von den Velden, R., 74, 292, 435, 614, 648, 739.  
 Velebil, A., 527, 788.  
 Velich, A., 921.  
 Velkhover, S. T., 1218.  
 Velter, 678.  
 Veluet, 396.  
 Velyaminoff, N. A., 650.  
 Venable, C. S., 91, 330.  
 Venables; *see* 1007, 1015 (*Shaw*).  
 Venderkleed, C. E., 795 (*Herdetberg*).  
 Venderovich, Y. L., 663.  
 Venema, T. A., 1247.  
 Venglovski, K. I., 83.  
 Vennat, 439.  
 Vennin, 1087, 1103.  
 Vennin, H., 227 (*Mouchet*), 444.  
 Venot, 1037.  
 Venot, A., 54, 102.  
 Ventre, J., 119.  
 Venturi, F., 74.  
 Venulet, F. F., 19, 97, 395, 414, 453, 650.  
 Venza, A., 655, 793.  
 Veprek, L., 142.  
 Vera, M., 491, 1245, 1289 (*Fleisher*).  
 Veraguth, O., 179, 413.  
 Verbrugghen, L., 512, 890.  
 Verbrycke, J. R., Jr., 54, 531, 653, 1028, 1184.  
 Vercesi, C., 156, 702.  
 Verco, W. A., 824.  
 Verde, E., 403, 547.  
 Verdeau, 443, 813.  
 Verdelet, L., 188, 807, 928, 990.  
 Verdelli, G., 945.  
 Verderame, F., 584, 1045.  
 Verderau, L., 1046.  
 Verdes Montenegro, J., 401.  
 Verdier, 897.  
 Verdier, H., 728.  
 Verdon, H. W., 614, 929 (*Owen*).  
 Verdonk, A., 578, 819.  
 Verdozzi, C., 577, 903, 980, 1089, 1100.  
 Verebely, T., 339, 804, 818, 1256.  
 Verekundoff, A. P., 452.  
 Verga, G., 424; *see also* 696, 817 (*Brugnatelli*).  
 Vergano, R., 793; *see also* 443, 557 (*Masenti*).  
 Vergely, J., 397.  
 Verger, 224, 1007.  
 Verger, G., 237 (*Donner*).  
 Verger, H., 255, 543 (*Vitrac*), 662, 1054, 1307.  
 Vergera Lope, D., 12.  
 Verges de Avilés, D. R., 369.  
 Vergne, R., 296.  
 Verhaeghe, E., 80, 530 (*Pierret*), 1124.  
 Verhagen, 424.  
 Verheyen, G., 100, 179.  
 Verhoef, A. W., 732.  
 Verhoeff, 244.  
 Verhoeff, F. H., 437, 951, 1296.  
 Verhoogen, J., 937.  
 Verhoogen, R., 155, 184.  
 Verkhé, F. K., 1142.  
 Verlaine, L., 609.  
 Verliac, H., 146 (*Morel*).  
 Vermehren, F., 926.  
 Vermeulen, C., 412.  
 Vermeulen, H., 724.  
 Verne, C., 4 (*Heckel*).  
 Verne, J., 978.  
 de Vernejoul, R., 654, 1160 (*Sedan*).  
 Vernes, 317 (*Jeannelme*).  
 Vernes, A., 517, 639, 885; *see also* 17, 516 (*Block*), 39, 194, 317, 407, 517 (*Jeannelme*), 528 (*Lian*).  
 Vernet, G., 68.  
 Vernet, M., 740; *see also* 489, 542, 545, 816, 663, 663, 664, 668, 738, 785, 788, 791, 910 (*Leclair*).  
 Verney, L., 1135, 1257.  
 Vernier, 231, 570.  
 Vernier, P., 946.  
 Verniory, L., 822.

- Vernke, F. K., 246.  
 Vernon, H. M., 13, 275, 329, 497, 1241.  
 Vernoni, G., 314, 388, 735.  
 Véron, A., 305.  
 Verploegh, H., 771, 1092, 1260.  
 Verrey, L., 117.  
 Verrey-Westphal, A., 116, 463.  
 Verrienti, P., 1176.  
 Verrier, H.; see 452, 814, 1027, 1036  
 (*Fayol*); 568 (*Bérard*); 929 (*Cotte*),  
 932 (*Devic*).  
 Verrier, P., 971.  
 Verrijn Stuart, C. A., 768.  
 Verrill, A. E., 1089.  
 Verrotti, G., 409, 640.  
 Versé, M., 62, 636, 1290.  
 Versilova, M. A., 75.  
 Verso, C., 712.  
 Vértés, L., 543.  
 Vértés, O., 1293.  
 de Verteuil, F. L., 627, 643.  
 sur Verth, M., 131, 374, 453, 1229,  
 1310.  
 Vertsberg, A. O., 1102.  
 Verwey, A., 1296.  
 Verworm, M., 14, 140.  
 Veryovkin, M. D., 1209.  
 Versár, F., 977, 1091.  
 Vesco, 444.  
 Veselkin, N. V., 271, 863.  
 Veseloff, V. S., 988.  
 Vessalli, J., 59.  
 Vest, C. W., 424, 1213.  
 Vesval, 304.  
 Vesvolkin, N. V., 1063 (*Kartashen-*  
*ski*), 1179.  
 Vetlesen, H. J., 737, 1262.  
 Vetter, J., 1231.  
 Viala, 1101.  
 Viala, J., 26.  
 Vialatte, C.; see 515, 1086 (*Foley*);  
 994 (*Sergent*).  
 Viale, G., 435, 612, 1274.  
 Viallet, 1007 (*Aubry*).  
 Viallet, C., 1109 (*Lombard*).  
 Viana, 231.  
 Viana, O., 298, 759.  
 Vianna, G., 295 (*de Beaurepaire*),  
 299 (*Monea*), 884.  
 Viannay, 686.  
 Viannay, C., 49, 91, 93, 100, 104, 106,  
 226, 341 bis, 352, 445, 451, 560, 683,  
 686, 931 bis, 1028, 1029, 1122, 1207  
 (*Peyrot*), 1210.  
 Viau, G., 728.  
 Vicarelli, G., 702, 821, 1292.  
 Vicario, A., 679.  
 Vickery, D. H., 220.  
 Vidakovich, K., 923, 935.  
 Vidal, 1020.  
 Vidal, A., 68, 846, 1108.  
 Vidal, C., 800, 967.  
 Vidal, E., 950.  
 Vidal, P., 715.  
 Vidal Freixanet, J., 1034 (*Torres*  
*Carrerax*).  
 Vidal Solares, F., 403.  
 Videman, G. K., 689 (*Dobrovol-*  
*skaya*).  
 Vidoni, G., 232, 321, 912, 1094, 1270;  
 see also 666, 1065, 1107 (*Masini*),  
 1246 (*Iurodi*).  
 Viehoever, A., 19.  
 Vieira de Moraes, 615.  
 Vielle, 475.  
 Viereck, 317.  
 Viereck, H.; see 286, 500 (*Römer*).  
 Vierheilig, J., 1028.  
 Vierling, K., 586, 1046.  
 Viernstein, T., 431.  
 Viets, K., 968.  
 Vieviorovski, A. A., 519, 705.  
 Vignano, K., 463, 464, 612, 1181, 1196,  
 1219, 1219.  
 Vignano, L., 1175.  
 Vigdorovich, N., 1112.  
 Vigevani, G., 286.  
 Vigliani, R., 901.  
 Vignard, 364, 448, 551, 564, 569, 920,  
 1020, 1031, 1222; see also 589, 692  
 (*Bérard*), 1143 (*Sargnon*).  
 Vignau, A., 1280.  
 Vigneret, 1149 (*Dornic*).  
 Vignes, H., 146, 744; see also 455  
 (*Mannelot*), 575 (*Tufler*), 667 (*Bon-*  
*naire*), 823 (*Pilatte*).  
 Vignolo-Lutati, C., 175, 887, 947,  
 948 bis, 998.  
 Vigot; see 419, 547 (*Babonneix*), 576  
 (*Keim*).  
 Vigoureux, R., 339.  
 Vigouroux, A., 113, 321, 520, 532,  
 853, 1108.  
 Vigouroux, H., 71.  
 Viguier, M., 60.  
 Viguier, A.; see 761 (*Montpellier*);  
 826, 948, 1084, 1136 (*Braut*).  
 Vigny, J., 938.  
 Vikhodkaeff, A. N., 708.  
 Vikhodkaeff, S. N., 772.  
 Vikker, M. M., 309.  
 Viko, E., 330, 570.  
 Viktor, 955.  
 Vila, A.; see 280, 490 (*Piettre*).  
 Viladesau, R., 527.  
 Vilanova, P., 643, 1035.  
 Vila Ortiz, R., 461.  
 Vilberg, M. A., 1022.  
 Villadsen, L., 759.  
 Villafranca, R., 395, 605 (*Heiser*).  
 Villandre, C., 443, 445, 452, 486.  
 Villanova, R., 45.  
 Villar, F., 680, 695, 802, 874, 1037.  
 Villar, R., 667 (*Rocher*).  
 Villard, E., 3 (*Poncet*), 221, 222, 930  
 (*Mouisset*).  
 Villaret, M., 890, 897.  
 Villar y Martinez, J. M. D., 1224.  
 Villa Santa, G., 425.  
 Villatte, C., 633 (*Sergent*).  
 Villejean, A., 760.  
 de Villemorin, P., 144.  
 Villette, J., 337, 1029.  
 Villuendas, F., 35.  
 Vinache, 632.  
 Vinaj, A., 75.  
 Vinaj, G. S., 550.  
 Vinay, 905.  
 Vince, 338.  
 Vincent, 509, 512, 566, 823, 994; see  
 also 511, 633 (*Chantemesse*).  
 Vincent, Beth, 490 (*Lee*).  
 Vincent, C., 231; see also 458 (*Sau-*  
*vage*), 787, 803 (*de Martel*).  
 Vincent, K., 718.  
 Vincent, H., 32, 167, 260, 415, 759,  
 880.  
 Vincent, L., 964.  
 Vincent, P., 293.  
 Vincent, R., 113, 309, 357, 370 (*Dut-*  
*ton*), 520 (*Hill*), 961.  
 Vincent, S., 149, 278.  
 Vincent, Stella B., 1061.  
 Vincent, W. G., 81, 219.  
 Vincenzi, G., 917.  
 Vincey, 256.  
 Vinchon, J., 68, 129, 430 (*Collin*),  
 482, 597, 602 (*Juqueller*).  
 Vinci, G., 1197, 1277.  
 Vineberg, H. N., 573, 579, 927, 944.  
 Viner, N. M., 316.  
 Vinet, E., 723 (*Moreau*).  
 Viney, A. W., 839.  
 Vinit, A., 49.  
 Vinnedge, W. W., 1228.  
 Vinnikoff, V. L., 405.  
 Vinograd, Miriam, 869 (*Van Slyke*),  
 1055.  
 Vinogradoff, N. F., 1006.  
 Vinogradoff, N. K., 1248.  
 Vinogradoff, P. A., 447.  
 Vinogradoff, P. G., 1235.  
 Vinogradoff, V. N., 399, 1174.  
 Vinon; see 307, 325 (*Gausset*).  
 Vinson, J. C., 1266.  
 Vinsonneau, 28, 987, 1139.  
 Vinton, Maria M., 719, 960, 1305.  
 Viola, D., 992, 1110.  
 Violet, R., 104, 941, 944; see also 104  
 (*Pollisson*).  
 Violin, Y. A., 273.  
 Violle, H., 873; see also 392, 395, 499  
 (*Penfold*).  
 Vioran, R. L., 1295.  
 Vipond, A. E., 1180.  
 Virchow, H., 563, 969, 974, 1062, 1234  
 bis, 1284.  
 Vire, A., 269.  
 Virenque, M.; see 7, 140 (*Hove-*  
*lacque*).  
 Vires, J., 54.  
 Virgallita, M., 939.  
 Virieux, J., 604.  
 Virshubski, A. M., 83, 546, 1199.  
 Viry, H., 131.  
 Vischer, A. L., 804, 1229 (*Stierlin*).  
 Visco, S., 1069, 1242, 1245.  
 Viscontini, C., 1093.  
 Visentini, A., 170, 761.  
 Vishegorodskaya, Y. S., 1065.  
 Visheliesski, S. N., 409 (*Knuth*).  
 Vishnevski, A., 1257.  
 Vishnevski, A. S., 296.  
 Vishnevski, A. V., 428.  
 Vishnevski, K. K., 1222.  
 Vismard, 183 (*Hiraud*).  
 Visser, F., 868 (*Klein*).  
 Vitali, D., 552, 963.  
 Vitali, G., 487.  
 Vitello, G., 1079.  
 Vitevski, A., 27.  
 Vitiello, P., 512.  
 Viton, A., 530.  
 Viton, J. J., 427.  
 Vitoux, G., 920, 992, 1115, 1251.  
 Vitrac, J., 543, 1117.  
 Vitron, A., 534, 651.  
 Vitron, J. J., 71.  
 Vitry, G., 878, 899; see also 163, 877  
 (*Labbe*).  
 Vittone, A., 888 (*Piccardi*).  
 Vitstun, H., 745.  
 Vivaldi, M., 503.  
 Vivian, Roxana H., 1158 (*Harris*).  
 Viviani, U., 722.  
 Vix, W., 786.  
 de Viaccoos, 312.  
 Vladesau, R., 684.  
 Vladichenaki, A. P., 586.  
 Vladichko, S. D., 62, 666, 971.  
 Vlasoff, Y. P., 1112.  
 Vleeschauwer, 244.  
 Vles, F., 137, 740, 861.  
 Vooke, 125.  
 Voegtlin, C., 146, 960 (*Myers*), 1180.  
 Völckel, 604 (*Liedtke*).  
 Voelcker, F., 341.  
 Voelkel, E., 394.  
 Völker, O., 9.  
 Völkel, O., 128.  
 Völsch, M., 787, 1106.  
 Voerner, 435.  
 Voet, 54.  
 Voet, F., 789.  
 Vogel, A., 182 (*von Salin*).  
 Vogel, H., 14, 1182.  
 Vogel, J., 391, 1032.  
 Vogel, K., 663, 1041.  
 Vogel, K. M., 180, 373, 964; see also  
 70, 1016 (*MacCallum*).  
 Vogel, R., 684, 930, 1284.  
 de Vogel, W. T., 506.  
 Vogelius, F., 999, 1166.  
 Vogelmann, S., 59.  
 Voges, E., 280, 1243.  
 Vogler, P., 379.  
 Vogleson, J. A., 1112.  
 Vogt, 830, 833, 834, 1215.  
 Vogt, A., 115, 1046.  
 Vogt, E., 178, 235, 456, 488, 575, 709,  
 922.  
 Vogt, H., 327, 582, 878.  
 Vogt, L., 375, 1081.  
 Vogt, O., 147.  
 Vogt, P. L., 839.  
 Vogt, R., 1227.  
 Vogt, W., 270.  
 Voigt, J., 497, 573, 800, 921, 1195.  
 Voigt, L., 33, 329, 513.  
 Voillemot, 460 (*Gougerot*).  
 Voionoff, B. N., 716, 1076.  
 Voionov, D., 609.

- Voisenet, E., 390, 497.  
 Voislawsky, A. P., 1302.  
 Vontashevski, Y. B., 1101.  
 Voitsiekhovski, A. A., 11.  
 Voldeng, M. N., 791.  
 Volhard, F., 905, 1267.  
 Volk, R., 423, 574, 656; *see also* 38, 948 (*Gross*); 911 (*Pappenheim*).  
 Volkmann, J., 1208, 1229.  
 Volkmar, Hilda, 841.  
 Volkoff, A. D., 1282.  
 Volkoff, K. V., 1203.  
 Volkova, Y. S., 203.  
 Volkovich, N. M., 1129, 1204.  
 Volkovich, V. M., 1095.  
 Volland, 319, 754.  
 Vollgraff, J. A., 463.  
 Vollhardt, W., 844, 1054.  
 Vollmer, P., 632.  
 Volmat; *see* 43, 70 (*Bouchut*).  
 Volmat, E., 353.  
 Volpe, A., 1307.  
 Volpe, M., 419, 955.  
 Volpert, Mle., 89.  
 Volpi Ghirardini, G., 41, 1259.  
 Volpino, G., 176, 397, 521, 645, 892, 1092, 1269.  
 Volpyan, G. M., 334.  
 Volta, P., 415.  
 Volter, B. A., 301, 651.  
 Von Adelung, E., 334, 805.  
 Von Eberts, E. M., 440.  
 Voorhees, S. H., 396.  
 Voorsanger, W. C., 680.  
 Vorderbrügge, 929.  
 Vorkastner, 545.  
 Vorkuryeff, V. I., 83.  
 Vorländer, D., 150.  
 Vorner, H., 639.  
 Vorobyeff, V. N., 773.  
 Voron, 237, 273, 453, 517, 703, 822, 909, 945, 1040.  
 Voronoff, 1120.  
 Vorpahl, F.; *see* 744, 1243 (*Gross*).  
 Vorschulze, F., 324, 548.  
 Vorschütz, 628, 694.  
 Vorwerk, 765.  
 Vosburgh, A. S., 88, 446, 1272.  
 de Vos Hugo, D., 891.  
 Voss, F., 120.  
 Voss, G., 432, 1190.  
 von Voss, H., 383.  
 Voss, O., 362, 397, 954.  
 Vossius, 115, 831.  
 Vouk, V., 619.  
 Voyachok, V., 1189, 1193, 1222.  
 Vredon, R. R., 1251.  
 de Vries, E., 18, 1217.  
 de Vries, H., 694, 852.  
 de Vries, W. M., 1211.  
 de Vriese, Bertha, 5.  
 Vrijburg, A., 999.  
 Vrooman, C. H., 558.  
 Vuillemin, P., 474.  
 Vuillet, A., 151, 745.  
 Vuillet, H., 52.  
 Vulf, M. V., 1109.  
 Vulfus, G. G., 180.  
 Vulliet, H., 937, 990.  
 Vulpius, O., 292, 373 (*Messmer*), 447 *bis*, 510, 564, 602 (*Joachimthal*), 608, 686, 688, 694 *bis*, 793, 932, 1125.  
 Vurpas, C., 319 (*Lévi*).  
 Vvedenski, I. N., 175.  
 Vvedenski, K. K., 87, 439.  
 W., 729 (*Schoenberger*).  
 W., W., 479 (*Kaes*).  
 W., W. H., 128.  
 Waardenburg, P. J., 1297.  
 Waas, F., 448.  
 van Waasbergen, G. H., 698, 1134.  
 Wachenfeld, 527.  
 Wachenheim, F. L., 25, 159, 1162.  
 Wachholder, K., 742 (*Schöndorff*).  
 Wachholz, 845, 1060.  
 Wachholz, L., 598, 845, 963, 1060.  
 Wachs, H., 737.  
 Wachsmann, S., 593.  
 Wachsmuth, H., 66.  
 Wachsnor, F., 165, 564.  
 Wachtel, H., 1261.  
 Wack, P., 878.  
 Wacker, L., 153, 231.  
 Wada, K., 951.  
 Wada, T., 1047.  
 Waddy, R. G., 359.  
 Wade, H., 450, 935.  
 Wade, H. A., 100.  
 Wade, H. T., 651.  
 Wade, H. W., 47, 989, 1163, 1172, 1248.  
 Wade, W. R., 537 (*Williams*).  
 Wadhans, S. H., 39.  
 Wadsworth, W. H., 932 (*Ashhurst*).  
 Wadsworth, W. S., 754.  
 Waeber, A., 328.  
 Waegeler, H., 230, 1070 (*Becher*).  
 Waegeli, C., 351.  
 Waelder, M., 95.  
 de Waele, H., 393, 437 (*de Ber-saques*), 747.  
 Waelsch, L., 19, 486, 533.  
 Waentig, P., 497.  
 Wätjen, J., 1038.  
 Wager, H., 619.  
 Wagerin, W., 746.  
 Wagner, 437.  
 Wagner, A., 906 (*Schwera*), 928, 986, 1029, 1204, 1246.  
 Wagner, C., 251.  
 Wagner, E. A.; *see* 514, 995 (*Fried-lander*).  
 Wagner, F., 309, 742, 957, 1006.  
 Wagner, G., 167.  
 Wagner, G. A., 140.  
 Wagner, H., 1305.  
 Wagner, H. L., 286, 364.  
 Wagner, J., 286.  
 Wagner, K., 39, 668, 759, 789.  
 Wagner, R., 740 (*Parnas*), 917.  
 Wagner von Jauregg, J., 1019; *see also* von Jauregg.  
 Wagon, P., 171, 406.  
 Wagstaffe, W. W., 260.  
 Wahl, 608, 768, 773, 1103.  
 Wahl, H. R., 786.  
 Wahl, R. H., 1181 (*Knox*).  
 Wahl, W., 17.  
 Wainwright, J. M., 1283.  
 Waite, H. H., 751.  
 Wakeford, J. P., 127.  
 Walb, 31, 160.  
 Walb, G., 70, 1143.  
 Walb, H., 954.  
 Walbaum, H., 493.  
 Walbaum, O., 894.  
 Walbum, L. E., 869.  
 Walsh, 95, 311, 336, 445.  
 Walcher, jr., 824.  
 Walcher, A., 271.  
 Walch-Kerens, Berthe, 839.  
 Wald, J., 63.  
 Waldemar, 1310.  
 Waldenstroem, H., 632.  
 Waldeyer, W., 1058 (*Schwalbe*), 1278.  
 Waldmann, I., 358.  
 Waldmann, O., 751, 1171 (*Schütz*).  
 Waldo, F. J., 888.  
 Waldo, R., 1290 *bis*.  
 Waldschmidt, W., 146, 450, 935.  
 Wale, W., 377, 601.  
 Walichiewicz, T., 213 (*Orse-choowski*).  
 Walker, A. N., 1046.  
 Walker, A. W., 19 (*Kendall*).  
 Walker, C. B., 118, 1141.  
 Walker, C. E., 43.  
 Walker, C. H., 816, 1130, 1169.  
 Walker, C. J., 146 (*Zahn*).  
 Walker, D. H., 836.  
 Walker, E., 807.  
 Walker, E. L., 159, 170, 636, 884 (*Musgrave*).  
 Walker, Elda R., 486.  
 Walker, E. W. A., 1082; *see also* 297, 373, 428, 552, 673 (*Dreyer*).  
 Walker, F. B., 220.  
 Walker, F. E., 554, 572.  
 Walker, G. K., 640.  
 Walker, H., 833 (*Greeff*).  
 Walker, I. J., 173, 926.  
 Walker, J., 617.  
 Walker, J. C., 496 (*Morawitz*).  
 Walker, J. R., 184.  
 Walker, J. T. A., 1155.  
 Walker, J. W. T., 59, 449, 782, 811 *bis*, 1010.  
 Walker, M., 1216.  
 Walker, N. D., 131.  
 Walker, P. H., 826.  
 Walker, T. W., 705.  
 Walker, W., 887.  
 Walker, W. H., 821 (*Falls*).  
 Walker, W. O., 939, 1053.  
 Walkhoff, O., 122, 138.  
 Walko, K., 419.  
 Walkup, J. O., 31, 314.  
 Wall, C., 352.  
 Wall, F., 42, 889, 1000.  
 Wallace, G. B., 769, 796.  
 Wallace, J. S., 252.  
 Wallace, R., 478, 552, 554, 555, 573, 927.  
 Wallenberg, A., 978.  
 Waller, A., 1255.  
 Waller, A. D., 143, 491, 614, 861, 977, 1066.  
 Waller, C. C., 1123.  
 Waller, G., 1196.  
 Waller, H. E., 647.  
 Waller, H. W. L., 1110.  
 Waller, Mary D., 977.  
 Waller, W. W., 978.  
 Wallerstein, E., 1001.  
 Wallich, V., 72, 351, 454, 577, 674.  
 Wallin, A. O., 1184.  
 Wallin, I. E., 9.  
 Wallin, J. E. W., 960, 1052, 1158, 1159, 1235.  
 Wallis, R. L., 237, 302 (*Gaskell*), 577.  
 Wallner, J., 1158, 1234.  
 Wallon, H., 410, 1015.  
 Walls, C. B., 374.  
 Walls, F. X., 771.  
 Walpole, G. S., 17, 280.  
 van Wairee, Dorothea, 1299 (*Brouwer*).  
 Walscheid, A. J., 1281.  
 Walsemann, H., 1160.  
 Walser, D.-P. F., 444.  
 Walsh, D., 110, 517, 581, 871.  
 Walsh, F. C., 93, 94, 450, 1286.  
 Walsh, J. J., 2, 201, 478, 493, 908, 1057 *bis*, 1146.  
 Walsh, S. B., 368.  
 Walsh, S. S. N., 754.  
 Walshe, S. J. A. H., 68.  
 Walter, A. W., 1166 (*Kendall*).  
 Walter, B., 95.  
 Walter, C., 1037.  
 Walter, F. K., 527.  
 Walter, K. A., 106.  
 Walter, O., 1046.  
 Walter, R., 1177.  
 Walter, V., 671.  
 Walter, W., 282.  
 Walter, X., 112.  
 Walters, B. F., 832.  
 Walters, C. F., 937.  
 Walters, F., 1219.  
 Walters, F. R., 754.  
 Walters, W. A., 1255.  
 Walter-Sallis, J., 422, 655, 929.  
 Walther, M., 235.  
 Walther, 132, 193, 449, 705, 1024, 1291.  
 Walther, A., 641.  
 Walther, C., 655, 659, 928, 1029, 1032, 1125, 1249.  
 Walther, H., 820, 1038.  
 Walther, H. E., 680, 1115.  
 Walther, H. W. E., 523, 1009, 1187.  
 Walther, M., 556.  
 Walton, A. J., 273, 386, 549, 738, 804, 812, 1099, 1280.  
 Walton, G. L., 322.  
 Walton, L. B., 481.  
 Walton, L. P., 440.  
 Waltuch, 176 (*Zerner*).  
 Walz, 722.

- Wals, K., 781.  
 von Walsel, P. R., 335, 815, 1033.  
 Walzer, F., 1192, 1283.  
 Wandenburg, F., 632.  
 Wandless, H. W., 1140.  
 Wangerin, W., 969.  
 Wanhill, C. F., 846.  
 Wanietschek, 937.  
 Wankel, J., 165, 757.  
 Wanklyn, W. McD., 124, 161, 399, 1249.  
 Wanless, W. J., 795.  
 Wanner, 190, 944.  
 Wanner, P., 180, 1026.  
 Wantanabe, K., 144.  
 Warbrick, J. C., 749.  
 Warburg, F., 11, 1000.  
 Warburg, O., 15, 435, 859, 921, 973, 1237.  
 Warcollier, M., 619.  
 Ward, A. R., 872.  
 Ward, E. E., 606.  
 Ward, Florence E., 268.  
 Ward, Florence N., 352, 1135.  
 Ward, G. G., jr., 347, 942, 1037 *bis*.  
 Ward, G. R., 855, 748, 771.  
 Ward, H. S., 231.  
 Ward, H. S., 1105, 1256.  
 Warda, W., 681.  
 Wardall, Ruth A., 1225.  
 Warden, A. A., 548.  
 Warden, C. C., 34, 760.  
 Wardlaw, W. N., 567.  
 Wardle, H. N., 676.  
 Ware, M. W., 424.  
 Warfield, L. M., 83, 555, 1102.  
 Warfield, R. B., 330 (*Chen*).  
 Waring, C. H., 1259 (*Goldberger*).  
 Warkalla, B., 892.  
 Warnecke, 240, 324.  
 Warnekros, K., 412, 768, 1000 (*Bumm*), 1001, 1258, 1289.  
 Warner, C. H., 619.  
 Warner, Charlotte E., 292.  
 Warner, F., 250, 608, 1062, 1236.  
 Warnshuis, F. C., 1204.  
 Warren, B. S., 757, 841.  
 Warren, H. C., 484, 1160.  
 Warren, J., 383.  
 Warren, L. E., 130.  
 Warren, R., 1279.  
 Warren, S. P., 578.  
 Warren, W. R., 1303.  
 Warrington, W. B., 318, 323, 789, 1109.  
 Wartensleben, B., 420.  
 Warth, B., 367.  
 Warthin, A. S., 107, 177, 180, 185, 301, 646, 651.  
 Warton, J., 1302 (*Lytton*).  
 Warwick, F. J., 130.  
 Wasser, K.; *see also* 497, 859 (*Cloetta*).  
 Washburn, B. E., 62.  
 Washburn, F. A., 1304.  
 Washburn, Margaret F., 607 (*Adler*), 1240.  
 Wasicky, R., 921.  
 von Wasielewski, T., 867.  
 Wasmer, C., 164 (*Mallebrein*).  
 Wason, R. L., 568.  
 Wassenaar, T., 830.  
 von Wassermann, A., 497, 517, 622, 1001, 1229, 1252.  
 Wassermann, S., 514, 1114 (*Cea-pak*).  
 Wasserthal, 623, 901.  
 Wassilieff, N., 68.  
 Wassjutotschkin, A., 973.  
 Wasson, W. L., 176.  
 Wasteneys, H., 73 (*Loeb*).  
 Waszkiewicz, A., 1293.  
 Watanabe, B., 709.  
 Watanabe, K., 1169.  
 Watanabe, W. K., 1197 (*Craveford*).  
 Watanabe, Y., 890 (*Ido*).  
 Waterhouse, A. T., 1256.  
 Waterman, G. A., 540.  
 Waterman, H. I., 18, 151, 867.  
 Waterman, L., 461.  
 Waterman, P., 1153.  
 Waterson, D., 6, 735.  
 Waterson, Davina, 1151.  
 Waterston, D., 1237.  
 Waterston, G. C., 1259.  
 Waterstradt, E., 74.  
 Watjen, J., 161.  
 Watkins, R. D., 101, 150.  
 Watkins, J. A., 1111.  
 Watkins, J. T., 223, 694.  
 Watkins, R. L., 155, 871.  
 Watkins, T. J., 455, 601, 1037, 1290.  
 Watkins, W. W., 680.  
 Watkins Pitchford, W., 593, 841, 960.  
 Watrin, J., 980, 1069, 1094; *see also* 518, 640 (*Spillmann*).  
 Watrin, M., 522.  
 Watry, F., 193, 229, 594.  
 Watson, A., 83, 326.  
 Watson, B. P., 98 (*Barbour*), 697, 698, 1040, 1215.  
 Watson, C., 311, 616 (*Bell*).  
 Watson, C. G., 212, 929, 930.  
 Watson, C. H., 541, 567, 577.  
 Watson, C. W., 528, 1096.  
 Watson, D., 106, 237.  
 Watson, D. C., 311, 682.  
 Watson, H. F.; *see also* 38, 516 (*Fraser*).  
 Watson, H. G., 1195.  
 Watson, J., 944.  
 Watson, J. B., 382, 1159.  
 Watson, J. D., 371, 1306.  
 Watson, J. H., 1229, 1310.  
 Watson, L. F., 182, 219, 333.  
 Watson, M., 37, 171, 297.  
 Watson, S. H., 756 (*Melzer*).  
 Watson, W., 1044.  
 Watson-Williams, P., 250, 257, 715, 837; *see also* Williams (P.W.).  
 Watt, Sir G., 1052 (*Smith*).  
 Watt, H. J., 7, 971.  
 Watt, J. C., 383.  
 Watt, W. L., 1033.  
 Watters, H. W., 1255.  
 Watterson, C. J., 656 (*Shropshire*).  
 Watterson, W. H., 334, 649 (*Rowe*).  
 Watts, H., 229.  
 Waucumont, R., 39, 552 (*Henri-jean*).  
 Waugh, G. E., 1174, 1199.  
 Waugh, W. F., 1249.  
 Way, H. O., 719.  
 Way, L. F. K., 1151.  
 Way, O. F., 392.  
 Weakley, A. D., 517.  
 Weatherly, L. A., 431, 791.  
 Weaver, B. P., 682.  
 Weaver, F. B., 567.  
 Weaver, T., 24.  
 Weaver, W. B., 728 (*Beebe*).  
 Webb, C. H. S., 598 (*Cockayne*).  
 Webb, G. B., 292, 1174.  
 Webb, J. E., 800.  
 Webb, W. D., 338.  
 Webber, S. G., 1188.  
 Webb Johnson, C., 1153.  
 Weber, 1271; *see also* 626, 873 (*Veau*).  
 Weber, A., 22, 284, 735, 736, 758, 1161, 1283 (*Walter*).  
 Weber, E., 324, 547, 976, 977, 1067, 1240.  
 Weber, F., 347, 925, 940.  
 Weber, F. P., 179, 478, 728, 850, 1003.  
 Weber, G., 751 (*Pfeiler*).  
 Weber, G. L., 987.  
 Weber, H., 738, 1052, 1234.  
 Weber, L. W., 182, 722, 1151.  
 Weber, W., 782.  
 Webster, A. G., 375.  
 Webster, D., 651, 833.  
 Webster, F. A. M., 852.  
 Webster, F. M., 151, 1176.  
 Webster, G. S., 256.  
 Webster, J. C., 351.  
 Webster, R. W., 870.  
 te Wechel, P., 970.  
 Wechselmann, W., 174 *bis*, 519, 765, 786, 887, 968 (*Wolters*), 1088.  
 Wechsler, B. B., 575.  
 Wechsler, H. M., 1147.  
 Weck, 409.  
 Weck, C., 58.  
 Weckowski, 208, 346, 673, 1033, 1211.  
 Wedd, A. M., 977 (*MacLeod*).  
 Wedd, B. H., 768.  
 von Wedel, H., 294 (*Pappenheim-er*).  
 Wedemann, W., 595.  
 Weed, F. E., 706.  
 Weed, L. H., 140, 733, 863, 1163, 1164 (*Wegefath*).  
 Weekers, L., 244, 709, 831, 1087.  
 Weeks, D. F., 911.  
 Weeks, J. E., 1140.  
 Weeks, L. M., 183 (*Mackinlay*).  
 Weese, A. O., 1071.  
 Wegefath, P., 1163, 1164.  
 Wegelin, 566.  
 Wegelin, C., 184.  
 Wegelin, G., 497.  
 Wegener, E., 284, 1167.  
 Wegener, W., 462, 1284.  
 Wegerle, O., 655.  
 van de Weghe, 937 (*Tytgat*).  
 Wegner, 228.  
 Wegner, W., 117.  
 Wehmer, C., 281, 391, 982.  
 Wehmer, P., 347.  
 Wehn, 731.  
 Wehner, E., 447 (*Mayer*), 1290.  
 Wehner, P., 113.  
 Wehrlein, H., 1178.  
 Wehrle, 285.  
 Wehrli, E., 772.  
 Weibel, W., 100, 109, 233, 237, 456.  
 Weible, R. E., 1283.  
 Weichardt, W., 20, 388.  
 Weichert, H., 1081.  
 Weichselbaum, A., 1035, 1310.  
 Weickel, J., 891, 1006, 1096.  
 Weidanz, O., 1234 (*Uhlenhuth*).  
 Weidenreich, F., 1162, 1239.  
 Weidensall, J., 1236.  
 Weidler, W. B., 585, 709, 1142.  
 Weidlich, H., 476.  
 Weidman, F. D., 774, 794, 898, 1176 (*Smith*).  
 Weidner, H., 1107 (*Schilder*).  
 Weiermiller, R., 547.  
 Weigeldt, W., 1284.  
 Weigelin, 288.  
 Weigelin, S., 463.  
 Weigert, 722.  
 Weigert, R., 1078, 1084.  
 Weigner, K., 853.  
 Weih, 1138.  
 Weihe, F., 287; *see also* 272, 773 (*Goetzky*).  
 Weihmann, M., 554.  
 Weihrauch, K., 165, 757.  
 Weil, 845 (*Coenen*), 1122; *see also* Weil.  
 Weil, Mle., 785 (*Loeper*).  
 Weil, A., 16 (*Abderhalden*), 110, 203 (*Ribadeau-Dumas*), 241, 433, 493, 634, 892, 1263, 1291.  
 Weil, A. E., 695.  
 Weil, A. I., 694, 1143, 1171, 1247.  
 Weil, E., 33, 100, 154, 313, 646, 789, 984.  
 Weil, E. A., 77; *see also* Albert-Weil.  
 Weil, G. C., 1003.  
 Weil, J., 121.  
 Weil, L., 52.  
 Weil, M. P., 31, 39, 42 (*Klippel*), 43 (*Enriques*), 165, 409, 473, 541, 1273.  
 Weil, P. E., 179, 294, 533, 681.  
 Weil, R., 20, 154, 622, 747, 985, 1035, 1167, 1179.  
 Weil, S., 231, 682 (*Melchior*), 776, 809, 1187.  
 Weil, W., 208.  
 Weiland, W., 283 (*Schlecht*).  
 Weiler, F., 907.  
 Weiler, K., 372, 597, 1227.  
 Weill, 398, 506, 669, 794.  
 Weill, A., 58, 662, 1131; *see also* 421, 870 (*Lemierre*); 510 (*Ribadeau-Dumas*), 906, 1102 (*Widal*).

- Weill, E., 232 (*Roux, etc.*), 387, 408, 419, 443, 512, 531, 558, 583, 624, 707, 872, 875, 890, 899, 1000, 1078, 1090, 1257.  
 Weill, G. A., 956.  
 Weill, J., 275 (*Terroine*), 704.  
 Weill, Jeanne, 491, 1116 (*Lapicque*).  
 Weill, O., 298, 424, 740.  
 Weill, P., 15.  
 Weill, R., 62, 1104 (*Marie*).  
 Weill-Halle, B., 500.  
 Weinberg, 98, 890 (*Delbet*).  
 Weinberg, A. Vida, 109.  
 Weinberg, B., 572.  
 Weinberg, M., 515, 747, 867, 883, 1073, 1130, 1143.  
 Weinberg, V. V., 651.  
 Weinberg, W., 5, 29, 177, 200, 548, 757, 1255.  
 Weinberger, 995.  
 Weinberger, B. W., 839.  
 Weinberger, N. S., 837.  
 Weinberger, W., 394, 541.  
 Weinrenner, C., 43, 302, 454, 697, 699.  
 Weindler, F., 1214.  
 Weiner, S., 1081.  
 Weinert, A., 227, 865 (*Hirschfeld*), 930 (*Graf*).  
 Weinfurter, F., 33, 795 (*Moldovan*).  
 Weingaertner, 712, 1300.  
 Weingärtner, E., 16 (*Gutbier*).  
 Weingaertner, M., 1287.  
 Weingaertner, W., 1264.  
 Weinländer, G. E., 192, 451.  
 Weinsberg, J., 959.  
 Weinstein, A. S., 835.  
 Weinstein, Y. M., 19.  
 Weinstock, 1147.  
 Weintraud, W., 326, 1249.  
 Weints, C. H., 250 (*Thompson*), 590.  
 Weinsirl, J., 541.  
 Weinsweig, Mathilde, 512.  
 Weir, H. B., 629 (*Dudgeon*).  
 Weis, H., 1009, 1036.  
 Weisbach, W., 369, 519.  
 Weise, F., 60.  
 Weisenburg, T. H., 663, 1105.  
 Weiser, E., 1006, 1096.  
 Weiser, M., 248.  
 Weiser, R., 214.  
 Weiser, S., 1148, 1164.  
 Weishaupt, Elisabeth, 104, 234.  
 Weiskotten, H. G., 257, 384, 1117; see also 257 (*Steenland*).  
 Weisman, C., 369.  
 Weispfenning, 924.  
 Weiss, 107, 147 (*Heller*), 699, 1291.  
 Weiss, E., 302, 733, 769, 986.  
 Weiss, E. A., 348.  
 Weiss, G., 12, 284.  
 Weiss, H., 1009, 1036.  
 Weiss, J., 73, 303, 1037.  
 Weiss, K., 51.  
 Weiss, L., 438, 1195.  
 Weiss, M., 156, 165, 401, 1268, 1275.  
 Weiss, O., 1240.  
 Weiss, R., 156, 393, 501, 748, 986.  
 Weiss, T., 1308.  
 Weissbart, M., 1212.  
 Weissberge, H., 1068.  
 Weissenbach, R. J., 61 (*Gaucher*), 240.  
 Weissenberg, S., 267.  
 Weissenrieder, 95.  
 Weissfeld, M., 733.  
 Weissmann, E., 836, 956, 1048.  
 Weissmann, R., 292.  
 Weisweiler, G., 438 (*Bertrand*).  
 Weisz, E., 689.  
 Weiss, F., 190, 535, 1186.  
 Weith, 454; see also 563, 1286 (*Scholder*).  
 Weith, A. J., 1021 (*Redman*).  
 Weitz, W., 417, 540, 908, 964, 1240.  
 Weitzel, A., 370 (*Rost*), 1305.  
 Weissäcker, 387, 977, 1067; see also 977 (*Hill*).  
 Welborn, J. Y., 773.  
 Welch, H. V., 630.  
 Welch, J. E., 46.  
 Welch, P. S., 969.  
 Welch, W. H., 371 (*Pearce*), 371 (*Dubney*), 849 (*Smith*).  
 Welcker, A., 131.  
 Weide, E., 298, 1177; see also 496, 744 (*Neuberg*).  
 Weldert, R., 720.  
 Weléminsky, F., 757.  
 Wellcome, H. S., 555.  
 Weller, C. V., 43, 1003.  
 Wellisch, E. M., 1230.  
 Wellman, C., 33, 545.  
 Wellman, E., 350.  
 Wellmann, M., 849.  
 Wells, C. E., 425.  
 Wells, D., 1220.  
 Wells, D. W., 1047.  
 Wells, F. L., 7, 483 (*Henmon*), 855, 1082.  
 Wells, G. H., 165, 1073.  
 Wells, G. M., 1306.  
 Wells, G. R., 484, 854.  
 Wells, H. G., 20, 497, 499 (*Lake*), 500, 510, 619, 752 (*Long*), 757, 864, 869, 1035 (*Stye*), 1070, 1164 (*Caldwell*).  
 Wells, J. H., 68.  
 Wells, M. M., 4.  
 Wells, W. A., 362.  
 Wells, W. H., 1042 (*McKee*).  
 Welsch, H., 220, 257, 258, 561, 944, 983; see also 105, 576 (*Corin*).  
 Welsh, E., 360.  
 Welter, A., 928.  
 Welt-Kakels, Sara, 517, 1270.  
 Weltmann, O., 24 (*von Kosschegg*), 890, 986, 1070.  
 Welton, C. B., 198, 711.  
 Welton, T., 572.  
 Welty, C. F., 214, 556, 956, 1143.  
 Welwart, 502.  
 Wels, A., 403, 412.  
 Welsel, R., 1029.  
 von Wenck, W., 735.  
 Wenckebach, K. F., 22, 203, 1183.  
 Wendel, 556.  
 Wendel, W., 1280.  
 Wendenburg, F., 31.  
 Wendkos, S., 1008.  
 Wendriner, R., 685.  
 Wendt, H., 551.  
 Wengowski, R., 809.  
 Wengraf, F., 59, 283 (*Hecht*).  
 Wenig, J., 383.  
 Wentges, M., 540.  
 Wentscher, E., 738.  
 Wentworth, E. N., 137, 604.  
 Wentworth, M. H., 184 (*Lucas*).  
 Wentzel, K., 672.  
 Wenyon, C. M., 36, 297, 406.  
 Wenzel, 810.  
 Wepfer, A., 944.  
 Werdenberg, E. F., 1140.  
 von Werd, F., 1133.  
 Werelius, A., 618, 1202.  
 Werkman, H., 1063.  
 Werlé, W., 160.  
 Werley, G., 751.  
 Werlich, G., 184.  
 Wermel, S., 392.  
 Wern, P., 626.  
 Werndorff, R., 564.  
 Wernecke, 1020.  
 Werner, 709, 1210, 1260.  
 Werner, F. G., 707, 711.  
 Werner, H., 504, 826, 884, 1254; see also 296 (*Mayer*); 297, 884 (*Glemna*); 883 (*von Provasnik*).  
 Werner, P., 106, 347, 579, 1041.  
 Wernic, L., 514, 765.  
 Wernicke, E., 503.  
 Wernicke, O., 1271.  
 Wernstedt, W., 143, 525.  
 Werschinn, N., 74.  
 Werthauer, 846.  
 Wertheim, A., 336, 1119, 1126.  
 Wertheim, E., 102, 573, 1037.  
 Wertheimer, 64.  
 Wertheimer, E., 275, 742, 800, 861, 1067.  
 Wertheim Salomonson, J. K. A., 146, 195, 976.  
 Werther, 764, 1038.  
 Wery, A. E. J., 714.  
 Wescott, O. D., 374.  
 Weselko, O.; see 742, 1001 (*Loewi*).  
 Weski, O., 659.  
 Wessberge, H., 970.  
 Wessel, C., 125.  
 Wesselhoeft, C., jr., 171.  
 Wesselink, D. C., 945.  
 Wesselkin, N., 141.  
 Wessely, 831.  
 Wessley, H.; see 356 (*Bass*), 858, 1238 (*res*).  
 Wessli, A., 53.  
 Wessor, A. B., 150.  
 West, 1220.  
 West, C. J., 497; see also 16, 149, 981 (*Levene*).  
 West, F., 12 (*Clowes*).  
 West, H. O., 132, 292.  
 West, J. F., 1249.  
 West, J. M., 359, 831.  
 West, J. N., 102, 699, 928, 1028.  
 West, M., 606, 1235.  
 West, P. A., 856.  
 West, R., 383, 385.  
 West, S., 192, 308, 325, 394, 418, 420, 424, 461, 522, 593, 627, 644, 651, 898, 954, 1006.  
 Westbrook, R. W., 218, 1282.  
 Westcott, S., 724.  
 Westenberger, I., 967 (*Galenus*).  
 Westenhöfer, M., 767, 855.  
 Wester, J., 600, 883, 1066, 1174.  
 Westerhuis, P. B., 1248.  
 Westerland, F. W., 1151.  
 Westermaier, H., 346.  
 Westermann, C. W. J., 55, 90, 1210.  
 Westin, E., 452.  
 Westmacott, F. H., 1218.  
 Weston, P. G., 151 (*Ball*), 282, 998.  
 Weston, R. S., 720.  
 Weston, W., 300, 637.  
 Westphal, K., 651.  
 Westropp, T. J., 731.  
 Wetherby, B. J., 1087.  
 Wethered, F. J., 878.  
 Wetherill, R. B., 1262.  
 Wettendorff, H., 31.  
 Wetterdal, H., 1051.  
 Wetterer, J., 798 (*Dessauer*), 1020.  
 Wetterstad, S., 838.  
 Wetterstrand, G. A., 815.  
 Wetterwald, 661.  
 Wettstein, A., 802.  
 Wettstein, C. T., 248.  
 Wetzel, A., 129, 597.  
 Wetzel, E., 190, 231, 232.  
 Wetzel, G., 140, 1158.  
 Wetzel, M., 869.  
 Weum, T. W., 850.  
 Wewerinke, J., 593 (*Fischer*).  
 Wexberg, L. E., 322.  
 Weyandt, W., 661.  
 Weyert, 374.  
 Weygandt, W., 195, 317, 318, 525, 597, 667, 722, 786, 791, 912, 1012, 1271, 1310.  
 Weyland, Helene, 553, 1194 (*Woker*).  
 Weymeersch, A., 818, 944, 1134.  
 Weyssae, A. W., 22.  
 Whaland, Berta, 880 (*White*).  
 Whale, H. L., 39, 589, 604, 1142, 1300.  
 Whale, W. H., 1146.  
 Whalen, C. J., 794.  
 Whaley, E. M., 1259.  
 Wheeler, C. L., 1256 (*Sajons*).  
 Wheeler, G. C., 1234.  
 Wheeler, H. B., 1051.  
 Wheeler, J. M., 358.  
 Wheeler, Ruth, 462.  
 Wheeler, W. I. de C., 341, 448, 555, 1199, 1203.  
 Wheeler, W. M., 1074.  
 Wheelon, H., 1165; see also 490, 647, 980 (*Hoskins*).  
 Whelan, J. H., 757.  
 Wheldale, M., 265, 982, 1233.

- Whelpley, H. M.**, 1234.  
**Wherry, W. B.**, 1169.  
**Whinery, S.**, 1146.  
**Whipham, T. R. C.**, 949, 1176.  
**Whipple, G. C.**, 125, 720, 842, 961, 1224, 1226.  
**Whipple, G. H.**, 55, 180, 188, 274, 338, 655, 684 (*Stone*), 742 (*Sydenstricker*), 1069.  
**Whipple, G. M.**, 606, 972, 1158 (*Stern*), 1159.  
**Whipple, M. C.**, 125, 254.  
**Whitaker, S.**, 807.  
**Whitall, J. D.**, 815, 1207.  
**Whitbeck, B. H.**, 340.  
**Whitby, V.**, 872.  
**White, A.**, 292, 1251.  
**White, B.**, 365 (*North*), 758, 993.  
**White, C.**, 237.  
**White, C. J.**, 581, 1012, 1215, 1216.  
**White, C. P.**, 145, 301 (*Morley*), 796.  
**White, C. S.**, 1124, 1283.  
**White, C. Y.**, 880.  
**White, D.**, 253.  
**White, E. B.**, 65.  
**White, E. F.**, 138.  
**White, E. P. C.**, 764.  
**White, Edna N.**, 1225 (*Wardall*).  
**White, F.**, 501.  
**White, F. F.**, 1143.  
**White, F. J.**, 419.  
**White, F. N.**, 604.  
**White, F. S.**, 68.  
**White, F. W.**, 185, 779, 1184, 1264.  
**White, G. D.**, 632.  
**White, G. W.**, 1303 (*Durrah*).  
**White, H.**, 296, 1033.  
**White, H. S.**, 167.  
**White, H. W.**, 1302.  
**White, J. H.**, 603.  
**White, J. W.**, 596, 1210, 1288.  
**White, Jessie**, 970.  
**White, L.**, 720.  
**White, M. J.**, 405, 636.  
**White, P. C.**, 42.  
**White, P. D.**; see 860, 976 (*Lewis*).  
**White, R. A.**, 1254.  
**White, R. L.**, 1257.  
**White, R. P.**, 764.  
**White, S.**, 1032.  
**White, W. A.**, 3 (*Psychoanalytic*), 431, 540, 608, 672, 971.  
**White, W. C.**, 407, 757, 1174, 1303 (*Klotz*).  
**White, W. C. F.**, 807.  
**White, W. H.**, 302, 330, 377, 898, 986, 1021, 1198.  
**Whiteford, C. H.**, 335 (*Drew*), 652 (*Davies*), 1199.  
**Whitehead, C.**, 677, 690.  
**Whitehead, R. H.**, 384, 473, 1053.  
**Whitehouse, B.**, 103, 349, 352.  
**Whitehouse, H. B.**, 572.  
**Whiteis, W. R.**, 698 (*Guthrie*).  
**Whitelegge, W. A.**, 131.  
**Whitelocke, R. H. A.**, 659, 1028, 1033.  
**Whitfield, A.**, 239, 460.  
**Whitham, L. B.**, 709.  
**Whiting, A. D.**, 702, 1022.  
**Whiting, F.**, 120.  
**Whiting, M. H.**, 710, 1141.  
**Whiting, P. W.**, 481, 730.  
**Whitman, R.**, 92, 224, 1207, 1210.  
**Whitman, R. C.**, 309, 1206 (*Jones*).  
**Whitmore, A.**, 604, 748.  
**Whitmore, E. R.**, 25, 504.  
**Whitnall, S. E.**, 709.  
**Whitney, C. M.**, 634, 1253, 1258.  
**Whitney, D. D.**, 730.  
**Whitney, H. B.**, 626.  
**Whitney, R. L.**, 64.  
**Whitney, W. F.**, 963, 964.  
**Whittaker, H. A.**, 720 (*Mullin*), 1149.  
**Whittemore, C. F.**, 1020 (*Moore*).  
**Whittemore, W.**, 443.  
**Whittemore, W. S.**, 168 (*Shattuck*).  
**Whitton, W. A.**, 965.  
**Wholey, C. C.**, 484, 544.
- Whyte, G. D.**, 312, 570.  
**Wiberg, J.**, 855.  
**Wicart, J.**, 1222.  
**Wicherkiwioz, B.**, 115, 586, 830, 834, 1045, 1219.  
**Wichmann, P.**, 757, 891, 1081.  
**Wichmann, S. E.**, 384, 728, 779, 821, 1003.  
**Wick, W.**, 752, 957, 988.  
**Wickberg, G.**, 79 (*Santesson*).  
**Wickel, C.**, 68, 1108.  
**Wickenden, S.**, 930.  
**Wickersheimer, E.**, 377, 479, 967, 1057.  
**Wickham, L.**, 42, 98, 110, 231, 241.  
**Wickhoff, M.**, 1015.  
**Wickowski, J.**, 180.  
**Widal, F.**, 179, 190, 313, 423, 460, 519, 869, 906, 1072, 1102, 1110, 1187.  
**Wilde, A. G.**, 264 (*Curman*).  
**Widenmann, S.**, 846, 1089.  
**Widerøe, J.**, 1191.  
**Widerøe, S.**, 58, 81, 676, 807, 809, 1026, 1029, 1122, 1123.  
**Widmark, E. M. P.**, 1169.  
**Widmer, C.**, 753.  
**Widmer, R.**, 1112.  
**Widsom, W. E.**, 505.  
**Wiebrecht, J.**, 914.  
**Wichmann, F. G.**, 370.  
**Wiechowski, W.**, 918.  
**Wiedemann, E.**, 1155.  
**Wiedemann, G.**, 308, 757 (*Schittenhelm*).  
**Wiedemann, H.**, 449 (*Dobrowolska*), 451, 491, 562.  
**Wiederholt, A. F. E.**, 319.  
**Wiedhopf, O.**, 681.  
**Wiegand, O.**, 346.  
**Wiegert, Elisabeth**, 506.  
**Wiegert, F.**, 1243.  
**Wiegmann, E.**, 244.  
**Wiegner, G.**, 719, 1226.  
**Wieland, J.**, 1273.  
**Wieland, E.**, 530, 776.  
**Wieland, H.**, 170.  
**van der Wielen, P.**, 921.  
**Wiener, 169**, 401, 450, 658.  
**Wiener, A.**, 244.  
**Wiener, E.**, 392, 959, 1230.  
**Wiener, H.**, 12.  
**Wiener, J.**, 682.  
**Wiener, K.**; see 739 (*Schiller*), 742, 744 (*Schittenhelm*).  
**Wiener, M.**, 116, 1012, 1045.  
**Wiener, S.**, 100, 820.  
**Wieringa, J. H.**, 860 (*Eindhoven*), 930.  
**Wiersma, E. D.**, 428, 1117 (*van den Bergh*).  
**Wierschowski, Z.**, 150.  
**Wierzejewski, I.**, 810, 1206.  
**von Wiese, L.**, 382.  
**Wiese, O.**, 822.  
**Wiesel, J.**, 305, 628, 651, 783.  
**Wiesinger, 930**.  
**Wieting, 183**, 632, 938, 1289.  
**Wigger, A.**, 842.  
**Wiggers, C. J.**, 12, 146, 274, 491, 741, 921, 979.  
**Wiggs, L. B.**, 800.  
**Wigham, J. T.**, 1212 (*Maunsell*).  
**van Wighe, J. W.**, 1238.  
**Wight, J. S.**, 671.  
**Wightman, H. W.**, 187, 702, 1028, 1117.  
**Wightwick, A.**, 433.  
**Wigle, A. E.**, 1226 (*Bain*).  
**Wiglesworth, J.**, 198.  
**Wigram, Hilda**, 1196.  
**van Wijhe, J. W.**, 1160.  
**Wijn, C. L.**, 47.  
**Wiki, B.**, 79 (*Mayor*), 1277.  
**Wilbert, M. I.**, 439, 719, 839, 1178, 1197, 1302.  
**Wilborts, A.**, 529 (*Méry*), 898.  
**Wilbrand, E.**, 1117.  
**Wilbrand, H.**, 950.  
**Wilbur, C. L.**, 204, 434, 1194.  
**Wilbur, R. L.**, 394, 502, 1006, 1263 (*Dickson*).
- Wilcke, 482**.  
**Wilcox, Harriet L.**, 625 (*Nicoll*).  
**Wilcox, H. B.**, 110.  
**Wilcox, R. W.**, 420, 622, 766, 844, 1185.  
**von Wild, C.**, 2.  
**Wild, W. F.**, 391.  
**Wildbolz, H.**, 566 (*Wegelin*), 933, 935, 1033.  
**Wilde, 473**.  
**Wilde, A. D.**, 852.  
**van den Wildenberg, L.**, 545, 556, 568, 589, 590, 591.  
**Wilder, B. G.**, 377.  
**Wilder, Inez W.**, 974.  
**Wilder, R. M.**, 1082.  
**Wilder, W. H.**, 358, 584, 1117, 1278, 1288.  
**Wildermuth, F.**; see 621, 741 (*Abderhalden*).  
**Wildman, H. V.**, 1190.  
**Wildner, F.**, 304 (*Balfour*).  
**Wile, I. S.**, 1304.  
**Wile, U. J.**, 173, 517, 540, 764, 826, 894, 908, 948, 1007, 1087, 1255.  
**Wilenko, G. G.**, 892; see also 149 (*Tomaszewski*), 274, 743, 1164 (*Rona*).  
**Wilenko, M.**, 419.  
**Wilensky, A. O.**, 90, 344, 451, 569.  
**Wilensky, N.**, 443.  
**Wilhelm, A.**, 107.  
**Wilhelm, E.**, 368, 979, 1054, 1307.  
**Wilhelm, Margarete**, 1043.  
**Wilhelmi, J.**, 720.  
**Wilhelmj, W.**, 313.  
**Wilkerson, F. W.**, 1133, 1283, 1292.  
**Wilkie, D. P. D.**, 89, 224, 273, 336, 1099, 1182.  
**Wilkinson, D.**, 1188 (*Batten*).  
**Wilkinson, G.**, 1119.  
**Wilkinson, O.**, 214.  
**Wilkinson, S.**, 1114.  
**Wilkinson, W. C.**, 632, 1251.  
**Will, E. Barbara**, 796.  
**Willan, R. J.**, 313, 341.  
**Willard, DeF. P.**, 626, 784 (*Dickson*), 1202 (*Rodman*).  
**Willberg, M. A.**, 1072.  
**Willcocks, R. W.**, 892.  
**Wille, H.**, 808.  
**Wille, V. A.**, 1175.  
**von Willebrand, E. A.**, 44.  
**Willem, V.**, 835.  
**Willems, 689**.  
**Willering, 548**.  
**Willits, D. G.**, 873, 1252, 1253, 1259 (*Goldberger*).  
**Willett, 693**.  
**Willett, A.**, 821.  
**Willette, R.**, 1041.  
**Willets, J. E.**, 841.  
**Willey, A.**, 735.  
**Willey, D. A.**, 475, 570.  
**Willführ, G.**, 843.  
**Willhelm, R.**, 1039.  
**Williams, A. J.**, 1311.  
**Williams, Anna W.**, 584, 760, 952, 1084, 1175, 1253 (*Billings*).  
**Williams, A. W.**, 965.  
**Williams, B. F.**, 1190.  
**Williams, B. G. R.**, 22, 1184.  
**Williams, C.**, 117.  
**Williams, C. L.**, 64, 626, 1222.  
**Williams, C. M.**, 1087.  
**Williams, E. C.**, 894.  
**Williams, E. H.**, 34, 300, 520, 779, 1089, 1107, 1225, 1259 (*Hunter*).  
**Williams, E. M.**, 1000, 1012, 1108.  
**Williams, F. H.**, 502.  
**Williams, Florence**, 857 (*Campbell*).  
**Williams, G.**, 1030.  
**Williams, G. H.**, 1015, 1092.  
**Williams, H. B.**, 276 (*Crehore*), 491, 1163.  
**Williams, H. J.**, 1074.  
**Williams, H. S.**, 1225.  
**Williams, H. U.**, 962.  
**Williams, J. A.**, 1131.  
**Williams, J. B.**, 1113.  
**Williams, J. L.**, 5, 138.

- Williams, J. R., 255, 749 (*Witherspoon*).  
 Williams, J. T., 573.  
 Williams, J. W., 175, 371, 821, 1292.  
 Williams, L., 528, 648, 649.  
 Williams, L. L., 839, 1302.  
 Williams, Mary H., 22, 632.  
 Williams, Myra, 607 (*Adler*).  
 Williams, P. F.; see 500 (*Pearce*), 579, 825, 1214 (*Farr*).  
 Williams, P. W., 958.  
 Williams, R. B., 218.  
 Williams, R. S., 547.  
 Williams, T. A., 76, 417, 484, 667 *his*, 949, 972, 1016, 1105, 1109, 1114, 1176, 1178, 1189, 1191, 1192 *his*, 1196, 1269.  
 Williams, W. F., 258.  
 Williams, W. R., 753.  
 Williams, W. W., 237; see also 759, 763 (*Kolmer*).  
 Williamson, Anne A., 1311.  
 Williamson, C. S., 304, 899.  
 Williamson, E., 1421 (*Finnemore*).  
 Williamson, G. M., 1188, 1215, 1262.  
 Williamson, G. S., 339, 1183 (*Land-down*).  
 Williamson, R. W., 5.  
 Williamson, T. V., 337, 342, 760.  
 Williatte, P. O. J., 703.  
 Willige, H., 66, 199, 666.  
 Williger, 1310.  
 Willis, A. M., 686.  
 Willis, B. C., 892, 1099, 1120.  
 Willis, J. C., 852.  
 Willis, J. D., 822.  
 Willis, L. E., 813.  
 Willmore, J. G., 25, 728 (*Ruffe*).  
 Willmoth, A. D., 87, 445, 451, 1121, 1179.  
 Willock, J. S., 533.  
 Wills, E. F., 555, 1287.  
 Wills, F., 388.  
 Willson, H. S., 774, 1264.  
 Willson, P., 577, 824.  
 Willson, R. N., 288, 308, 410, 507, 627, 658, 774, 776, 783, 960, 1078.  
 Willstätter, R., 278.  
 Willstätter, R. M., 865.  
 Willy, M., 730.  
 Willy, R., 1157.  
 Wilmanns, K., 372.  
 Wilmans, R., 1120.  
 Wilms, 680, 926.  
 Wilser, L., 1233.  
 Wilson, A., 1310.  
 Wilson, A. C., 34.  
 Wilson, A. R., 427.  
 Wilson, C. W., 1160.  
 Wilson, D. W., 13, 388, 492, 728, 740, 1164.  
 Wilson, E. B., 480 (*Sedgwick*).  
 Wilson, F. P., 20.  
 Wilson, G., 787.  
 Wilson, G. E., 542.  
 Wilson, G. H., 1130 (*Monro*), 1223.  
 Wilson, G. W., 489.  
 Wilson, H. C., 1051.  
 Wilson, Helen L., 1147.  
 Wilson, H. W., 233, 811.  
 Wilson, J. A., 115, 1141.  
 Wilson, J. C., 418, 728, 1231.  
 Wilson, J. G., 362, 366, 863.  
 Wilson, J. H., 908, 1112.  
 Wilson, J. T., 370 (*Moore*).  
 Wilson, L. B., 48, 182, 309, 416, 527, 1264.  
 Wilson, Laura H., 513.  
 Wilson, N. L., 1301.  
 Wilson, R., 1257.  
 Wilson, R. J., 398.  
 Wilson, R. L., 398.  
 Wilson, S. A. K., 195, 1164.  
 Wilson, T., 1037, 1213.  
 Wilson, T. G., 1037.  
 Wilson, W., 251, 467, 683 (*M'Connell*), 835, 1143.  
 Wilson, W. H., 1009 (*Day*).  
 Wilson, W. J., 438.  
 Wilson, W. R., 1128.  
 Wimmer, A., 1222.  
 Wimmer, C. P., 921.  
 Winch, W. H., 1160.  
 von Winckel, F. K. L. W., 849.  
 Winckler, A., 797, 918.  
 Winckler, E., 1049, 1143, 1144, 1232.  
 Winckler, Martha, 1230.  
 Windaus, A., 744, 1213.  
 Windell, J. T., 645.  
 Windemuller, G. E., 46.  
 Windisch, R., 719.  
 Windrath, 879.  
 Winfield, J. M., 998.  
 Wing, E. S., 78 (*Barbour*).  
 Winge, P., 967, 1271.  
 Wingfield, H. E., 41.  
 Wingfield, R. C., 992.  
 Wingrave, W., 284, 623, 715.  
 von Winiwarter, A. F., 106 (*Werner*).  
 von Winiwarter, H., 807, 1161.  
 te Winkel, J., 850.  
 Winkler, 927.  
 Winkler, A., 911.  
 Winkler, C., 197, 201, 974, 1068, 1155 (*Heilbronner*), 1171.  
 Winkler, F., 278, 837, 878, 992, 1062.  
 Winkler, H., 491, 579.  
 Winkler, J., 165.  
 Winkler, M., 1042.  
 Winn, J. F., 235.  
 Winne, C. K., jr., 395.  
 Winner, P. S., 1190.  
 Winogradow, W., 740; see also Vinogradoff.  
 Winslow, C. E. A., 126, 152, 842 (*Prescott*), 872, 1051, 1158, 1304.  
 Winslow, E., 971.  
 Winslow, N., 1136.  
 Winslow, P. V., 841.  
 Winslow, R., 264, 454, 959, 1208, 1212, 1223.  
 Winter, 111, 1110.  
 Winter, A., 304.  
 Winter, F., 948.  
 Winter, G., 824.  
 Winter, J., 373 (*Kraus*).  
 Winter, J. S., 1290.  
 Winter, O. B., 497 (*Van Slyke*).  
 Winterberg, H.; see 145, 776 (*Rothberger*).  
 Winterbotham, L. P., 1151.  
 Winternitz, H., 779.  
 Winternitz, I., 454 (*Leslenyi*).  
 Winternitz, M. C., 402 (*Evans*).  
 Winters, J. E., 893.  
 Winterstein, H., 671, 1239.  
 Wintersteiner, H., 833 (*Greiff*).  
 Winton, W. M., 1233.  
 Wintrebert, P., 481, 486.  
 Wintz, H., 389 (*Fingerhut*), 697, 701 (*Engelhorn*), 1132 (*Seitz*).  
 Wiot, A. E. A., 611.  
 Wipper, O., 593.  
 Wirgman, C. W., 909.  
 Wirt, A., 852.  
 Wirth, 1095.  
 Wirth, D., 515, 965.  
 Wirth, J., 296 (*Harriehausen*).  
 Wirths, M., 244.  
 Wirts, H., 821, 1160.  
 Wirzenius, P., 1139.  
 Wischer, H., 295.  
 Wischniewsky, A. W., 59.  
 Wise, F., 112, 240, 304, 355, 423, 1136; see also 1136 (*MacKee*).  
 Wishard, J. G., 1221.  
 Wishart, D. J. G., 83.  
 Wislocki, G. B., 1164 (*Crouce*).  
 van Wisselingh, C., 150.  
 Wisselink, G. W., 247, 1142.  
 Wissner, H., 960.  
 Wissmann, R., 198, 320, 1141.  
 Wissmer-Kovarsky, Xenia, 415.  
 With, C., 172 (*Bang*), 747.  
 Withers, W. A., 1089.  
 Witherspoon, C. R., 749.  
 Witherspoon, E. G., 83.  
 Witherspine, H. H., 159.  
 Withington, C. F., 288, 506, 606.  
 Withington, P. R., 492 (*Martin*).  
 Witmer, L., 242, 484, 733.  
 Witry, 317, 474, 963.  
 Witschi, E., 969, 973.  
 Witt, N., 753.  
 Witte, J., 902.  
 Witte, M. E., 731.  
 Wittek, J., 149.  
 Wittenberg, M., 44 (*Embsden*).  
 Wittermann, E., 68.  
 Wittich, F. W., 558 (*Vrooman*).  
 Wittig, W., 34.  
 Wittmaack, K., 364.  
 Wittmann, J., 251.  
 Wittrock, 436.  
 Witzel, O., 185, 1030.  
 Witzemann, E. J., 173 (*Greer*).  
 Wodak, E., 382.  
 Wodtke, 1082.  
 Wöbbecke, E., 275.  
 Wöhlk, A., 1117.  
 Woelfel, A., 1089.  
 Wölfl, K., 260.  
 Wölflin, E., 483, 1241 (*Metzner*).  
 van Woerkom, W., 195, 662, 750.  
 Wörner, H., 658, 965.  
 Wössner, P., 344.  
 Wohl, M., 780.  
 Wohl, M. G., 36, 761, 822, 1216.  
 Wohlaue, F., 986.  
 Wohlgemuth, J., 388, 491, 865.  
 Wohlwill, F., 197, 664, 785 (*Nonne*), 908.  
 Wojthiewicz, A., 1244.  
 Woker, Gertrud, 22, 1166, 1194, 1244, 1277; see also 22 (*Muster*).  
 Wolbach, S. B., 288, 296, 505, 515; see also 281 (*Todd*), 281 (*Floyd*).  
 Wolbarst, A. D., 34.  
 Wolbarst, A. L., 168, 1186.  
 Woldert, A., 37, 502.  
 Wolf, A., 220, 1160.  
 Wolf, C. G. L., 982, 1164, 1217.  
 Wolf, F. A., 497, 982.  
 Wolf, G. L., 742; see also 758, 1252 (*Hailey*).  
 Wolf, H., 840.  
 Wolf, H. F., 1108.  
 Wolf, J., 72, 512.  
 Wolf, L., 302, 522.  
 Wolf, W., 81, 593, 929.  
 Wolfe, R. C., 440.  
 Wolfe Barry, Sir J., 1238 (*Awati*).  
 Wolfer, L., 663, 732.  
 Wolff, 578, 703, 833.  
 Wolff, A., 127, 206, 312.  
 Wolff, B., 355, 826, 944.  
 Wolff, F., 292, 1083.  
 Wolff, G., 768.  
 Wolff, H., 44, 147, 246, 327, 447, 497, 592, 1046.  
 Wolff, H. I., 587.  
 Wolff, J., 265, 744, 1237.  
 Wolff, L. K., 1139, 1177, 1297.  
 Wolff, M., 39, 413, 461, 498, 757, 974, 1081.  
 Wolff, S., 42 (*Fleischmann*), 188, 195, 1189.  
 Wolff, W., 81, 661, 1008, 1097.  
 Wolffberg, 118, 464, 1220.  
 Wolff-Eisner, 74.  
 Wolfenstein, W., 940.  
 Wolfheim, Neill, 376.  
 Wolfheim, M., 1001.  
 Wolfum, L., 126.  
 Wolfsberg, O., 861.  
 Wolfsohn, G., 208, 757.  
 Wolfsohn, J. M., 661.  
 van der Wolk, P. C., 604, 867.  
 Woll, F. A., 1043.  
 Wollenberg, 537, 782.  
 Wollenberg, G. A., 223, 303, 316, 523, 564.  
 Wollenweber, H. W., 932.  
 Wollesky, 253.  
 Wollin, G.; see 815, 741 (*Liljestrand*).  
 Wollman, E., 392, 730 (*Cohendy*).  
 Wollstein, Martha, 627, 1075, 1251.  
 Woloschin, A. D., 167, 1099.  
 Wolpe, J. M., 672, 742.  
 Wolter, O., 479 (*Hirsch*), 1013.  
 Wolter, F., 1170.



- Woltring, F. J. L., 1169 (*Schulte*).  
 Wolverton, W. C., 798, 1114.  
 von Wolszogen, E. L., 1227.  
 Womer, W. A., 158.  
 Wood, A. C., 891.  
 Wood, C. I., 707.  
 Wood, D., 251, 361.  
 Wood, D. A., 782.  
 Wood, D. J., 1014.  
 Wood, E. J., 1259.  
 Wood, F., 839.  
 Wood, F. C., 938, 1035.  
 Wood, Frances, 670 (*Greenwood*).  
 Wood, F. W., 543, 872 (*Ward*).  
 Wood, G. B., 469, 831.  
 Wood, H. B., 124, 126.  
 Wood, H. C., jr., 753.  
 Wood, H. W., 1015.  
 Wood, J. W., 247, 362, 712, 835.  
 Wood, Martha D.; see 326, 549 (*Simon*).  
 Wood, N. K., 1169.  
 Wood, P. H., 504.  
 Wood, W., 121.  
 Wood, W. C., 957.  
 Wood, W. H., 92.  
 Woodbury, F., 602, 791.  
 Woodbury, F. T., 846.  
 Woodbury, M. S., 269, 427.  
 Woodcock, H. M., 170, 636, 1178.  
 Woodcock, H. De C., 680.  
 Woodhead, G. S., 20, 1077 (*Wu Lien Teh*), 1239.  
 Wood-Jones, F., 852.  
 Woodland, W. N. F., 143.  
 Woodruff, C. E., 138, 285, 503, 1158.  
 Woodruff, E. E., 463.  
 Woodruff, F. E., 1218.  
 Woodruff, H. W., 116, 117, 1218.  
 Woodruff, L. L., 281, 391, 280 (*Underhill*), 619, 1166 (*Erdmann*).  
 Woods, C. S., 1077.  
 Woods, F. A., 482.  
 Woods, H., 1220.  
 Woods, M., 65, 198.  
 Woodward, B. T., 26.  
 Woodward, H. L., 523, 524, 579, 771, 1008, 1260.  
 Woodward, H. M. M., 159.  
 Woodward, O., 569.  
 Woodward, R. S., 1153.  
 Woodward, W. C., 706, 722.  
 Woodworth, R. S., 382.  
 Woody, S. S., 396, 1076, 1078.  
 Woodyatt, R. T.; see 178 (*Greer*), 522 (*Kauston*), 644, 1091 (*Sansum*).  
 Woolcombe, W. L., 1001.  
 Woolley, Helen T., 1236.  
 Woolley, P. G., 48, 125, 371 (*Dabney*), 397, 642, 748, 786, 843, 1245.  
 Woolley, V. J., 1062; see also 275, 917, 977 (*Mellanby*).  
 Woolsey, G., 225, 1032, 1034, 1129.  
 Woolsey, W. C., 331.  
 Woosnam, R. W., 472 (*Nash*).  
 Wootton, H. W., 584, 709.  
 Worcester, A., 965.  
 Worcester, J. N., 658 (*Blake*).  
 Worley, E. P., 617 (*Armstrong*).  
 Wormald, R. M., 374.  
 Worms; see 1087, 1103 (*Fennin*).  
 Worms, C., 144.  
 Worms, G., 537, 664, 570, 694.  
 Woronichin, N. N., 867.  
 Woronytsch, N., 940.  
 Woronzow, D. S., 861.  
 Worobjeff, W. N., 1197.  
 Worral, R., 100, 1032.  
 Worsley, R. C., 239.  
 Worster-Drought, C., 432.  
 Worth, P., jr., 555 (*Bernheim*).  
 Worthington, A. M., 244.  
 Worthington, T. C., 83.  
 Worton, A. S., 834.  
 Wortsman, K., 107.  
 Wosinski, S., 543.  
 Woskressenski, S., 321.  
 Wossido, E., 189, 535, 536, 658, 811.  
 Wossido, H., 313, 535, 658.  
 Wotzilka, G., 758.  
 Wrede, L., 343, 659, 679, 682.  
 Wrench, G. T., 98, 675.  
 Wright, Sir A. E., 161, 283.  
 Wright, A. G., 1305 (*Cripps*).  
 Wright, A. H., 1156.  
 Wright, B. L., 883, 1194.  
 Wright, B. W., 1082.  
 Wright, F. R., 424, 691, 928.  
 Wright, H. R., 709, 1141.  
 Wright, H. W., 123, 1125, 1189.  
 Wright, J., 365, 601, 1220.  
 Wright, J. H., 155.  
 Wright, M. B., 484, 728.  
 Wright, R. A., 1298.  
 Wright, R. E.; see 396, 996 (*Cruickshank*).  
 Wright, R. H., 1222.  
 Wright, R. S., 327.  
 Wright, S., 1157.  
 Wright, S. E., 122.  
 Wright, S. J., 61 (*Glonter*).  
 Wright, T., 160.  
 Wright, T. H., 231 (*Allan*).  
 Wrightsman, E., 632.  
 Wrigley, F. C., 1222.  
 Wrobel, K., 783.  
 von Wrzesniewski, W., 339.  
 Wrzosek, A., 43, 302, 1057.  
 Würdemann, H. V., 115.  
 Würtz, H., 484.  
 Würtzen, C. H., 62, 1249.  
 Wulf, G., 880.  
 Wulff, G., 78.  
 Wulff, O., 20, 154.  
 Wulffius, G., 1283.  
 Wu Lien Teh, 721, 1077 bis.  
 Wulzen, R., 1064.  
 Wunderlich, 994.  
 Wunderlich, A., 567.  
 Wundsch, 996.  
 von Wunschheim, O. R., 23.  
 Wurmfeld, Z., 957.  
 Wurr, C., 840.  
 Wurtz, R., 295, 513, 846, 994.  
 Wwedensky, K. K., 165; see also Vvedenski.  
 Wyard, S., 747, 1065.  
 Wyatt, S., 483 (*Pear*).  
 Wybauw, R., 530, 797, 861.  
 Wychgram, E., 9, 1218.  
 Wyczolkowska, Anna, 140.  
 Wydler, A., 210, 554, 1026.  
 Wyer, J. I., jr., 1155.  
 Wyeth, J. A., 1208.  
 Wyler, J. S., 118.  
 Wylie, A., 1302.  
 Wylie, C. B., 584, 957.  
 Wylie, J. A., 838 (*Bruto da Costa*).  
 Wyman, E. T., 536; see also 1092, 1180 (*Morse*).  
 Wyman, M., jr., 1.  
 Wynkoop, E. J., 1078.  
 Wynn, W. H., 288, 398, 413.  
 Wynne, F. E., 787.  
 Wynne, S. W., 1274.  
 van Wynnendaele, O., 79.  
 Wynter, W. E., 889, 1102, 1216.  
 Wyrubow, N. A., 1015.  
 Wyss, O., 74.  
 Y., W. A., 1058 (*Cassidy*).  
 Yablonski, Y., 724.  
 Yagi, S., 390, 439.  
 Yagita, K., 863.  
 Yakhontoff, A., 697.  
 Yakimoff, G. I., 157.  
 Yakimoff, V. L., 171, 299, 676, 637, 640, 1045 (*Kol Yakimova*).  
 Jakobson, V. L., 1290.  
 Yakub, M. G., 483, 1044.  
 Yakubovskii, A. Y., 1122.  
 Yakunin, N. N., 645.  
 Yamada, S., 523 (*Sakurue*).  
 Yamakawa, I., 628.  
 Yamanouchi, T., 147, 180, 193.  
 Yamanouchi, T., 302, 747.  
 Yamazaki, G., 74.  
 Yanagawa, H., 624.  
 Yankauer, S., 359, 1287.  
 Yankovskii, I. I., 1239, 1282.  
 Yanson, E. K., 950.  
 Yard, W. W., 23.  
 Yarros, R. S., 168.  
 Yassenetski Voino, V. F., 801.  
 Yasnitski, N. N., 177.  
 Yasuda, M., 681.  
 Yates, A. G., 794.  
 Yates, A. L., 80.  
 Yates, J. L., 771; see also 46, 304, 848 (*Bunting*).  
 Yatsushiro, T., 82, 185.  
 Yatsuta, K. Z., 384, 1187.  
 Yavnel, A. Y., 1214.  
 Yawger, N. S., 664, 1106, 1190.  
 Yearsley, M., 248, 267, 466, 955, 1300.  
 Yefremoff, P. D., 658.  
 Yeomans, F. C., 287, 1272.  
 Yeremich, A. P., 570.  
 Yerington, H. H., 173.  
 Yerkes, R. M., 7, 382, 608.  
 Yermiloff, A. P., 1167.  
 Yernaux, N., 658.  
 Ylppö, A., 188, 189, 781.  
 Yocum, A. L., jr., 815.  
 Yoest, E., 1056.  
 Yofe, H., 987.  
 Yokogawa, S., 170.  
 Yokoyama, Y., 55, 649.  
 Yoozuf, A. K., 846, 1260.  
 Yorke, C., 838.  
 Yorke, W., 40, 174 (*Blacklock*), 175, 303 (*Burrall*), 640, 765.  
 Yoshida, S. O., 36.  
 Yoshimura, K., 150.  
 Young, A., 1034, 1035.  
 Young, C. C., 842 (*Billings*).  
 Young, E. L., jr., 192.  
 Young, Evangeline W., 827.  
 Young, F., 1054.  
 Young, G., 586.  
 Young, H. H., 58, 257, 571, 812, 1032.  
 Young, H. McC., 57, 565, 1207.  
 Young, J. H., 1304.  
 Young, J. K., 91, 92, 95, 229, 564, 784, 1031, 1207.  
 Young, J. V. D., 809, 819, 820.  
 Young, M., 1145.  
 Young, M. C. W., 1244 (*Penfold*).  
 Young, S. W., 1244 (*Zinsner*).  
 Young, T. C. M., 36.  
 Young, W., 218, 908.  
 Young, W. J., 279 (*Harden*), 1090, 1111 (*Taylor*), 1233.  
 Young, W. M., 1045.  
 Young, W. W., 313.  
 Youngken, H. W., 552.  
 Yount, C. E., 33.  
 Yuasa, H., 638 (*McCulloch*).  
 Yudin, N. G., 294.  
 Yule, G. U., 325 (*Greenwood*).  
 Yung, J. R., 527.  
 Yurevich, V. A., 1194.  
 Yusstshenko, A. I., 743; see also Jouchtchenko.  
 Yves Roy, Mme. Georges, 482.  
 Z., 470.  
 Zaaijer, J. H., 73, 1032.  
 Zaborowski, S., 606, 1060 bis.  
 Zaccarini, G., 444, 895.  
 Zacharias, P., 1121, 1210.  
 Zacharias, G., 871; see also 582 (*Vogl*), 867, 871, 1166 (*Van Slyke*).  
 Zade, H., 544, 890.  
 Zadek, J., 598, 875.  
 Zänker, W., 587.  
 Zaepfel; see 957, 1144 (*Savariaud*).  
 Zagorowsky, P., 522, 1242.  
 Zagorski, P. G., 786.  
 Zagradski, N. N., 692.  
 Zahde, 830.  
 Zahn, A., 146, 799; see also 12, 274 (*Ganter*), 274, 1066 (*Moravitz*).  
 Zahn, H. W., 76, 919.  
 Zaborisky, J., 1178.  
 Zahradnický, 807.  
 Zailer, O., 838.  
 Zak, E., 12.  
 Zakariás, A., 1055.  
 Zakharchenko, M. A., 1178; see also 331, 802 (*Deryuzhinski*).  
 Zakharoff, N. N., 131.  
 Zakrzewski, F., 758.

- Zaleska, Klara, 161.  
 Zaleski, K., 356 (*Karwacki*).  
 Zalewski, E., 100, 459, 1048, 1221.  
 Zalkind, 1124.  
 Zalkind, A. B., 1236.  
 Zalla, M., 500, 789, 923.  
 Zambaco Pacha, D. A., 874.  
 Zambler, I., 550.  
 Zambonati, R., 637, 647 (*Luzzatto*).  
 Zámora, A. M., 469 (*Mollison*).  
 Zamora, M., 921.  
 Zamorani, V., 180, 1218.  
 Zamuravkin, K. I., 1187.  
 Zancani, A., 331.  
 Zanda, G. B., 387, 1277.  
 Zander, E., 730.  
 Zander, P., 193, 219, 258, 322, 453, 1151, 1172.  
 Zander, R., 1238.  
 Zandonini, U., 312.  
 Zanelli, C. F., 197, 545, 667, 766 (*Fumarola*), 1304.  
 Zanetti, G., 675, 795.  
 Zange, J., 363, 467, 541, 588, 955, 1221.  
 Zangemeister, W., 572, 945.  
 Zangger, H., 1224.  
 Zanietowski, J., 195, 284, 502.  
 Zanis, G. B., 1264, 1267, 1286.  
 Zannini, M., 418, 656, 703, 1013, 1017.  
 Zannini, W., 461, 547, 872.  
 Zanolli, V., 853.  
 Zapelloni, L. C., 924.  
 Zappala, A., 1294.  
 Zappert, J., 202, 428, 594, 789.  
 Zarate, E., 945.  
 Zarate, R., 703.  
 Zarfi, M., 906, 1017.  
 Zaribnický, F., 842.  
 Zarnitsin, P. I., 311.  
 Zarsyoki, 580 (*Ars*).  
 von Zastrow, 1234.  
 Zausailoff, M. A., 1174.  
 Zavyaloff, I. A., 565, 1026.  
 Zavyaloff, V., 389 (*Barchenkoff*).  
 Zawarsin, A., 271.  
 Zawisza, W., 69.  
 Zázadsky, K., 1238.  
 Zayas, S. M., 145 (*Correas*).  
 Zayevloshin, M. N., 1110.  
 Zboromirski, E. P., 1195.  
 Zbyssewski, L.; see 707, 740, 797, 1013, 1274 (*Bikeles*).  
 Zdanowski, S. N., 1129.  
 Zdobnicki, V., 137 (*Stoklasa*).  
 Zebold, A. E., 1075.  
 Zebrowski, A., 1011.  
 Zechmeister, M., 307.  
 Zeeman, W. P. C., 829 (*Roelofs*), 1177 (*Wolff*).  
 Zefiroff, V. I., 1285.  
 Zehr, N., 1009.  
 Zeidler, H., 443.  
 Zeidler, H. F. B., 1234.  
 Zeifart, N. N., 1169.  
 Zeiliger, D., 718.  
 Zeiner-Henriksen, K., 738.  
 Zeiss, H., 395, 462.  
 Zeisse, K., 355.  
 von Zeissl, M., 519.  
 Zeleneff, I. F., 111, 764, 765.  
 Zelenin, V. F., 51.  
 Zelenkovski, Y. V., 116.  
 Zelsony, G. P., 276, 861.  
 Zeller, 993 (*Zwick*).  
 Zeller, A., 1129.  
 Zeller, H., 980.  
 Zellweger, Emilie, 103.  
 Zellweger, Helene, 55.  
 Zemmann, W., 589, 608.  
 Zemblinoff, V. I., 1051.  
 Zembruuski, L., 332 (*Higier*), 804.  
 Zengerle, 1040.  
 Zeno, A., 1141.  
 Zenoni, C., 611, 653.  
 Zentmayer, W., 361, 465, 769, 830, 832, 833, 834, 1046, 1139.  
 Zepeda, P., 170.  
 Zerner, 652.  
 Zerner, E., 176.  
 Zesas, D. G., 442, 445, 558, 774, 1024.  
 Zeuner, W., 401, 1020.  
 von Zesschwitz, 444.  
 Zhilinski, V. G., 159.  
 Zhukoff, N. A., 198.  
 Zhukovski, A. M., 686.  
 Zhukovski, M. N., 666.  
 Zhukovski, V. P., 897.  
 Zhuravleff, A. M., 358, 710, 1220.  
 Zibert, A. M., 1143 (*Levin*).  
 Ziegelroth, 302, 411.  
 Ziegenspeck, R., 233.  
 Ziegler, A., 107.  
 Ziegler, C. E., 718.  
 Ziegler, H. E., 1063.  
 Ziegler, J., 71, 77, 892 (*Bechhold*), 1068 (*Levy-D.*), 1195, 1246.  
 Ziegler, S. L., 833 bis, 834 bis, 1141 bis.  
 Ziehe, O., 372.  
 Ziehen, T., 68, 269, 382, 544, 1160, 1217.  
 Zieler, H. E., 610.  
 Zieler, K., 826.  
 Zielinska, J., 10.  
 Zielinski, M., 50.  
 Ziemann, H., 162, 405, 548, 879, 1086, 1256.  
 Ziembicki, 1202.  
 Ziembicki, M., 936.  
 Ziembicki, W., 1093.  
 Ziemendorff, F., 29.  
 Ziemke, E., 597, 844.  
 Zienkiewicz, W., 64 (*Jaroszynski*), 1182.  
 Zigler, M., 404, 995.  
 Zilber, S. M., 296.  
 Zilber, Y. M., 127.  
 Zilgien, H., 209.  
 Zilkens, K., 384.  
 Zilocchi, A., 47, 68, 200, 431, 1191.  
 Zils, J., 778, 804, 1098.  
 Zimin, A. N., 374, 1300.  
 Zimkin, J. B. J., 597, 1014.  
 Zimmerman, B. F., 942, 1121.  
 Zimmerman, J., 1233.  
 Zimmermann, 1009.  
 Zimmermann, A., 74, 813, 835, 1106.  
 Zimmermann, E., 805.  
 Zimmermann, J. B., 763 (*Hopkins*), 1086.  
 Zimmermann, K., 272.  
 Zimmermann, R., 109, 235, 321, 816, 824, 908, 1292.  
 Zimmermann, W., 279 (*Fischer*).  
 Zimmern, A., 75, 305, 326, 525, 575, 820.  
 Zindel, L., 56.  
 Zingale, G., 990.  
 Zingerle, H., 611 (*Anton*).  
 Zingher, A.; see 159 (*Dubois*), 988, 1076 (*Park*); 1075 (*Fitzpatrick*), 1170 (*Overton*).  
 Zingle, M., 395, 503, 505, 759.  
 Zingol, Anna, 730 (*Schultz*).  
 Zink, 216.  
 Zinke, E. G., 1131.  
 Zinke, G., 459.  
 Zinn, W., 1202.  
 Zinner, 479 (*Kraus*).  
 Zinner, A., 423, 656, 689.  
 Zinovyeff, K. N., 1081.  
 Zinsser, 250.  
 Zinsser, H., 500, 622 bis, 639, 764, 1071 (*Hiss*), 1167, 1244.  
 Zipperlen, 287.  
 Zirolia, G., 418.  
 Zironi, A., 983; see also 621, 1246 (*Florini*).  
 Zironi, G., 89, 944.  
 Ziveri, A., 486.  
 Zivert, A. K., 1197.  
 Zizek, F., 325.  
 Zlatogoroff, S. I., 1041.  
 Zmigrodska, O. B., 1002.  
 Znamenski, N. M., 1284.  
 Znamenski, V. F., 875.  
 Zobel, A. J., 1124, 1248.  
 Zoeppritz, B., 944.  
 Zoeppritz, R., 228.  
 Zörkendorfer, K., 783, 1196.  
 Zoja, L., 515, 646.  
 Zollinger, F., 844.  
 Zolotnitski, V. N., 1231.  
 Zondek, B., 1113.  
 Zondek, H., 41, 814, 723, 753, 1102 (*Norggerath*).  
 Zondek, M., 176, 344, 1187, 1207.  
 Zoppritz, B., 921 (*Loeb*).  
 Zorsi, P., 205, 209.  
 Zoth, O., 974.  
 Zrunek, K., 1005.  
 Zsakó, I., 892, 911, 913.  
 Zschiesche, A., 616.  
 Zsigmondy, R., 857.  
 Zuber; see 664 (*Chatelin*), 963, 1054 (*Morlot*).  
 Zuber, A., 899.  
 Zuber, E., 580 (*Spillmann*).  
 Zubizarreta, J. M., 115, 952.  
 von Zubrzycki, J., 237, 394, 579 (*Werner*).  
 Zuccardi Merli, F., 467, 925.  
 Zuccari, F., 413.  
 Zuccari, G.; see 41, 1259 (*Volpi-Ghirardini*); 67 (*Ramella*).  
 Zuccola, P. F., 184, 419.  
 Zucker, R., 10.  
 Zucker, T. F., 274, 1066 (*Stewart*).  
 Zuckerkandl, O., 1186.  
 Zuckmayer, F., 1043.  
 Zueblin, E., 673, 798, 994, 1174.  
 Zuelser, G., 283, 791.  
 Zürn, 355.  
 Zugg, C. L., 359.  
 Zugravu, G.; see 200, 666 (*Parkon*).  
 Zulch, G. J., 510.  
 Zuloaga, P., 895.  
 Zuloaga Mafueco, P., 436, 895.  
 von Zumbusch, L., 581; see also 34 (*Naphier*), 581 (*Paltanuf*).  
 Zumhasch, A., 1048.  
 Zundel, C. E., 47, 651.  
 Zunts, N., 13, 204.  
 Zuns, E., 532, 614, 616, 1066, 1089, 1167 bis (*Bordet*).  
 Zurhelle, E., 60.  
 Zur Linden, Mathilde, 791.  
 Zurn, 705.  
 Zusch, 807.  
 Zvarinyi, A., 833.  
 Zvenigorodski, Y. L., 111.  
 Zvonitski, N. S., 45.  
 Zwaardemaker, H., 838.  
 van Zwaluwenburg, J. G., 915.  
 Zwart, S. G., 503.  
 Zweibaum, J., 271 (*Karlques*).  
 Zweifel, 577, 704, 1091.  
 Zweifel, E., 81, 348, 351, 676, 819, 1041, 1133.  
 Zweifel, P., 1132.  
 Zweig, V., 632.  
 Zweig, W., 218.  
 Zweigelt, F., 1244.  
 Zweri, A., 979.  
 Zwick, 285 (*Wehrle*), 993.  
 Zwicke, 408.  
 Zwicky, E., 719.  
 Zwillinger, H., 468.  
 Zwirn, D., 802, 929 (*Imbert*).  
 Zylinderlastowna, N., 64, 428.  
 Zypkin, S. M., 423.

## ADDENDA ET CORRIGENDA.

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <p><b>Arcelin</b>, 1001 (<i>Rafin</i>), <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Barras</b>, L., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Bauder</b>, 557, <i>should be</i> Baudet.<br/> <b>Baumer</b>, E., 634, <i>should be</i> Bäum.<br/> <b>Bernaconi</b>, 231, <i>should be</i> Bernasconi.<br/> <b>Buglia</b>, 13, <i>should be</i> Buglia.<br/> <b>Cardamatis</b>; <i>see also</i> Kardamatis.<br/> <b>Carnier</b>, 494, <i>should be</i> Garnier.<br/> <b>Chapman</b>, W. L., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Clap</b>, 564, <i>should be</i> 568.<br/> <b>Conchoud</b>, 871, <i>should be</i> Couchoud.<br/> <b>Cueit</b>, 166, <i>should be</i> Gueit.<br/> <b>Cuilleminot</b>, 136, <i>should be</i> Guilleminot.</p> | <p><b>Guyenot</b>, 604, <i>should be</i> Guyenot.<br/> <b>Della Vida</b>, 880, <i>should be</i> Levi della Vida.<br/> <b>Depressine</b>, 286, <i>should be</i> Defressine.<br/> <b>Favre</b>, 1001 (<i>Gayet</i>), <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Gauvin</b>, R., 233, 1. column, <i>should be</i> sub voce "Urine."<br/> <b>Gayet</b>, G., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Halloway</b>, 360, <i>should be</i> Holloway.<br/> <b>Hoge</b>, M. D., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Hume</b>, J., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Ioffe and Joffe</b> <i>should be combined</i>.<br/> <b>Kappers</b>, 612, 978, <i>should be</i> Ariens Kappers.<br/> <b>Kroulitsky</b>, 273, <i>should be</i> Krolunitsky.</p> | <p><b>Lambelle</b>, 171, <i>should be</i> Lamballe.<br/> <b>Léopold-Lévi</b>; <i>see also</i> Lévi (L.).<br/> <b>Liedler</b>, 318, <i>should be</i> Leidler.<br/> <b>Meren</b>, 637, <i>should be</i> Merou.<br/> <b>Millison</b>, 715, <i>should be</i> Mollison.<br/> <b>Price</b>, L. T., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Rafin</b>, 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Randall</b>, A., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Rebattu</b>, J., 1001 (<i>Thévenot</i>), <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Sabouraud</b>, R., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Sagakuchi</b>, J., 1001, <i>should be</i> 1101.<br/> <b>Santos Fernandez</b>, J.; <i>see also</i> Fernandez (J. S.).<br/> <b>Wolf</b>, C. G. L.; <i>see also</i> Leo-Wolf (C. G.).</p> |
|---|---|--|



# INDEX OF SUBJECTS.

## DIRECTIONS.

Upon turning to any page indicated in the following index, under the name or names which precede the figures will be found the articles referred to. As the names are in alphabetical order it is easy to find the one desired. It should be remembered that there are sometimes two or more sequences of names on a page.

The figures between semicolons indicate that on those pages the subject forms a separate heading.

- Abattoirs.** Budin; Karnop 841, Meyer 1148, Moret 184, Peck 472.
- Abdomen (*Diseases*).** Adams 84, Barling 448, Carreras Verdager 606, Cantley 1007, Cram 530, Nordmann 800, Zimmerman 1121.
- (*Diagnosis*). Barling 690, Basler 164, Buchanan 283, 556, Carless 670, Deaver 926, Duff 806, Dunavant 749, Ewart 443, Fabiani 156, Gurd 1028, Hall 748, Hay 84, Lejars 748, Lüffmann 926, Moriarty 718, Neve 806, Niemann 1073, Schell 86, Skinner 748, Smith 96, Stewart 870, Sutton 601, 1281.
- (*Foreign bodies*). Gerich 571, Mallett 334, Maynard 461.
- (*Hydrotids*). Laurenti 996, Kiesel 334, Sakelich 216, Squier 444, Teander 1291.
- (*Surgery*). 85; 216; 334; 443; 556; 690; 806; 926; 1028; 1121; 1202; 1290. Aldous 86, Bird 1026, Crite 334, 926, Deaver, Dwyer 85, Du Bose 1121, Gauch 926, 1281, Gilles 926, Horan 1121, Kholodkovski 930, Morison 216, Petroff 86, Quinn 556, Rorsing 926.
- (*Complications and sequelae*). Benjamin 81, Cohn 805, Fründ 1121, Hannes 85, Kinyon 1202, Lora 334, Lawie 334, Simons 850, Tavorer 681, 927, Wallace 927.
- (*Methods*). Adams 680, Bonfield 85, 538, Brown 806, 1202, Crisler 430, Dalziel 1281, Dameron 443, Drumer 805, Flockinger 85, Fowler 556, Frank 80, Gelinetsky 690, Goebel 1281, Gray 85, Grissom 805, Hackenbruch 926, Hewitt 85, Kane 444, von Kubinyi 806, Küster 1121, Miller 216, Moorhead 85, Morton 556, 1026, Panneit 1121, Petroff 806, Ramadell 1121, Rodgers 806, Schwartz 1121, Nick 681, Sprengel 334, Traugott 806, Van den Berg 211.
- (*Tumors*). Campbell 1121, Cario 1290, Czerwinski 1120, Hausmann 444, Hübner 560, Israel 85, Pratt 601, Schilling 1281.
- (*Parasites*). Andersch 98, Dieulafoy 817, Jeans 444, Johnson 444, 1202, Loxer 1202, Luckach 556.
- (*Wounds*). Beaky 334, Fay 566, Florence 226, Kaspellin 901, Kennedy 85, Laurent 964, McConnell 1202, Magula 450, Majocchi 927, 935, Miglinac 85, Salas 601, Stillerin 216, Vargas 444, Verdeau 813, Winkow 1206.
- (*Gunshot*). Cain 1129, Crawford, Davis 937, Dupuy 1120, Frank 560, 818, Landry 560, Magel 601, Maguire 545, Martin, Payer, Rechnowski 1120, Vega Lamar 97, Wieting-Pascha 938.
- Abdominal section.** See Abdomen (*Surgery*).
- Abercrombie (J.)** 728.
- Abnormalities.** 10; 143; 272; 386; 487; 610; 737; 886; 974; 1064; 1161; 1218. Addison 678, Banta 1064, Boecker 737, Bohm 974, Harman 611, Hatch 737, Meyer 272, 886, 978, Morton 737, Renda 858, Saunders 611, Schwalbe 886, Secoror 975, Stannus 737, Tallant 273, Thomas, Tison 448, Valdezian 356.
- Abortifacients.** Cervidali 372, von Sary 1307, Wirtz 821.
- Abortion.** Bleichröder 576, Bublikenko 1133, Ebeler 230, Hammerich 922, Hegar 236, Himmelfarb 1141, Hirsch 361, Hofmann 235, Jones 236, Kubinyi 331, Kerpjuweit 457, Landsberg 575, Lehmann 106, Le-page 236, Ludwig 106, Meyer Heug 236, Prinsing 701, Purlew 1214, Sarkisiantz, Schaeffer 456, Sokoloff 129, Talbot 1292, Teillot 361.
- Abortion, continued.**
- (*Criminal*). 129; 286; 272; 473; 507; 728; 844; 908; 1064; 1161; 1227; 1297. Bona 644, Corin 806, 1164, Dirks 1227, Dworetzky 728, Flescher 697, Frank 473, Gillespie, Green 1227, Hall 721, 1237, Hirsch 908, Impallomeni 1161, Linselmaki 246, Liberman 1164, von List 129, 1161, Mandelbstein 1161, Marcano 572, Nicholas 844, Orloff 1161, Passi 473, Rabinovitch 1297, Richter 844, Robinson 1297, Strolinowski 129, Terence 266.
- (*Gynaeccic*). Buxton 1310, Hieronymi 501, Lautenbach 122, Meyer 122, 260.
- (*Miscellaneous*). Huzarski 1184, Jaworski 572.
- (*Neptic*). Aschheim 236, Benthia 700, Boldt 1028, Bondy 943, Gilles 930, Harrison 467, Lindemann 572, Markowa 1134, Römer 342, 822, Rosenstein 943, Sachs 844, Traugott 237, 372, Waegeli 551, Werner 106.
- Abcesses.** 96; 231; 346; 463; 870; 696; 810; 930; 1006; 1100; 1211; 1290. Inclán 1034, Manthey 1211.
- (*Flaccid*). Cerioli 1274, de Loutalot 73.
- (*Lateralopharyngeal*). Christen 468.
- (*Pericranial*). Ledoux 528.
- (*Principally*). Cumston 1040, Murphy, Plesonoff, Simon 1284.
- (*Peritonitis*). Hopkins 366, Levinger 937, Martin 289, Nathan 967, Richards 366.
- (*Pneum*). Walker 930.
- (*Retrocaval*). Monelli 680, Vanverts 210.
- (*Retroperitoneal*). Busco 1026, Spence 1292, Zaccaria 444.
- (*Retropharyngeal*). J. Henthal 121.
- (*Subclavicular*). Villar 600.
- (*Subglottic*). Richelonne 670.
- (*Submaxillary*). Morestin 546.
- (*Subpericardic*). Lagardi-Laura 216.
- (*Subphrenic*). Deaver 1201, Despard 1202, Douglas 1120, Grozman 231, Manfrini 96, Tappan 1200.
- (*Substernal*). Muller 90.
- Absorption.** Huerber 1243, Dietl 1166, von Georgievski 844, Lichtwitz 1194.
- Acanthocephala.** Heier 169, Kostylew 761.
- Acanthosis nigricans.** Dubois-Haventh, Lotz 600.
- Acarinae.** Cudot 36.
- Acanthosis.** Vignolo-Lutali 178.
- Accessorius muscle.** Driver 736.
- Accidents.** 84; 226; 342; 460; 566; 691; 812; 926; 1008; 1107; 1204; 1296. Baykovsky 84, 666, 812, Berri 267, Crum, Kittinger 94, Holm 430, Korteweg 1023, Murdy 1297, Quinn, Kelly 93, Turner 1224.
- Acerous.** Vleis 968.
- Acetanilide (*Toxicology*).** Pemberton 844, Stevenson 821.
- Acetonemia.** Aubertin 766, ten Hooper 1060, Loguchi 642, Veenbaas 767.
- Acetone.** Kennaway 411, Kossow 14, Marriott 664, 864, Naivon 1060.
- Acetonuria.** Cervello 411, 642, 1006, Fessner 1297, Gellhorn 1179, Lambing 970, Laczek 800, Warburg 1006.
- Acetylcholine.** Dale 926.
- Acetylene workers.** Rasch 1147.
- Acetylguaiacol.** Simon 800.
- Achondroplasia.** Apert 634, Baumei 60, Refael 426, van Braam Huchgroot, Sukoweka 1167, Cooradi 1010, Evans 1267, Hart 437, Mass 1267, Macalongo 906, Nathanson 315, von Peyster, Poulson 1266, Kogman 728, Sterling 1184, Young 784.

- Acid (Acetic).** Gesselwitsch 309, Hermanns 377, Marx 1151, Shikoff 1035.  
 — (*Arto-acetic*). Embden 140.  
 — (*Benzoic*). Kest 370.  
 — (*Boric*). Bertrand 472, Jay 504.  
 — (*Carbolic*). Berceiler 74, Friedlander, Kime 474, Smith 845, 1228, Thijssen 845.  
 — (*Crotonic*). Levene 981.  
 — (*Cholic*). Schenck 404.  
 — (*Chrysophanic*). Bailly 920.  
 — (*Cinnamic*). Erlenmeyer 865.  
 — (*Formic*). Merl 741.  
 — (*Glycolic*). Honjo 614.  
 — (*Glycuronic*). Bliberfeld 979, Bern 150, 618, 1243.  
 — (*Hippuric*). Abderhalden 741, Cantoni 14, Lewis 616, 864, Katsias 616.  
 — (*Hydrodic*). Raffaele 439.  
 — (*Hydrochloric*). Krummacker 494.  
 — (*Hydrocyanic*). Chib 722, 1151, Dezani 438, Jortens 1166.  
 — (*Iodobenzoic*). Jahn 553.  
 — (*Isonitric*). Erlenmeyer 848.  
 — (*Kynuric*). Homer 618.  
 — (*Lactic*). Brunetti 361, Duchacek 151, Goriol 236, Hill 908, Kotake 494, Oppenheimer 279, Richet 963, Wolf 982, Yamazaki 74.  
 — (*Malic*). Monroe 616.  
 — (*Nitrous*). Lelièvre 16.  
 — (*Nitric*). Feulgen 965, van Herwerden 1243, Jones 279, 1165, Manfroni 1197.  
 — (*Omic*). Segre 423.  
 — (*Oxalic*). Aehard 190.  
 — (*Oxybutyric*). Friedmann 616, Marriott 16.  
 — (*Oxyproctic*). Glagolew 494.  
 — (*Phenylacetic*). Horstere 399.  
 — (*Phosphoric*). Anderson 496, 990, Euler 1212, Heubner 984, Neuberg 494.  
 — (*Picric*). Bochkowski 1054.  
 — (*Pyruvic*). Fernbach 279, Levene 674, MacLean 279, Ringer 494.  
 — (*Sullicylic*). Baldoni 799, 1277.  
 — (*Sulcylaric*). Baldoni 1116, 1277.  
 — (*Sulfic*). Goldberg 498, Kahle 630.  
 — (*Sulphonic*). Armstrong 617.  
 — (*Sulphuric*). Armstrong 617, Levene 806.  
 — (*Tartaric*). Chib 474.  
**Acidosis.** Abt 176, 642, Connel 1520, Gartye 1179, Henderson 442, 1000, Hirschstein 178, Jenkins 42, Jarvis 890, Kennaway 301, Lebbé 767, Lucibelli 176, McCleave 42, Marriott 1000, Marshall 411, Pechioni, Schwyzer, Sellards 421, Stenbock 1257.  
**Acids (Fatty).** Gastaldi 380, Hermanns 384, Jobling 1166, Koppel 14, 277, Levene 149, 961, Mottram 279, Terrina 943.  
**Aene.** Bonnetat 947, Bras 110, Buchholz 400, Gache 110, Gussatt 947, Hanes 111, Hallopeau 240, Jourdanet 340, 460, Sibley 765, Thiroux 111.  
**Aeonin.** Sattler 1044.  
**Aeonite (Poisoning).** Ippen 506, Jenson 234.  
**Aeromagnaly.** Bab 96, 304, Hécère 425, Bergelm 1093, de Castro 647, Cluzet 647, 772, De Vasconcellos 1093, Dunn 306, Dzerzhinski 1279, Kistner 1094, Gussatt 1761, Houker 994, Katuris 425, Kalledey 1093, Knepper 341, Kuznetaki 352, 1279, Leva 647, Marek 447, Minkowski 1093, Neblesinger 896, Schönfeld Rubinart 308, Sliard 1093, Voltezhkovski 11, Wachtel 1261.  
**Actinia.** Aradt 284.  
**Actinoloba dianthus.** Haueiding 10.  
**Actinomycetes.** Krausky 1178, Münster 231.  
**Actinomycosis.** 40; 175; 410; 519; 641; 764; 889; 909; 1009; 1174; 1234. Dressel 1256, Esomel 899, Hoyer dahl 766, Israel 40, van der Kamp 1174, Koppier 766, Krlaczek 999, Mello 1009, Nicolas 849, 1009, Nordenstoft 766, P'noy 175, P'noet 909, Przewski 766, Queryrat 1009, Roeder 40, Sandermaun 519, Seiffert 1099.  
**Acton (W.)** 1037.  
**Adalin.** Granel 327, Guidi 1196, Manrey 1020.  
**Adam (J.)** 134.  
**Adams (J. L.)** 1155.  
**Adaptation.** Schenk 551, Willis 552.  
**Addison's disease.** 48; 181; 305; 415; 647; 772; 895; 1001; 1004; 1191. Alkzelef 48, Bedell 1094, Bittorf 324, Broehmeyer 1094, Brown 1121, Buettnermüller 1094, Castaigne 181, Evers, 415, Gussatt 1292, Guthrie 181, Hirtz 1001, Holmes 305, Koppang 1004, Kulper Kzo 1004, 1004, Leoncini 49, Majewski 1181, Münster 994, Nakano 647, P'ade 48, P'rigord 305, Rilleston 826, Schmidt 181, Sebur 772, Scott 415, Sergeant 1094, Skard 772, Tussak 647.  
**Adductor muscle.** Meigs 276.  
**Adenin.** Yoshimura 140.  
**Adenomyocosis.** Dias 888.  
**Adenotome.** Heath 589.  
**Adhesions (Abdominal).** Bainbridge 443, Coffey 83, Crump 680, Emmert 1202, Keith 1121, Margarey 83, Morris 85, 681, Plotkin 451, Reichelderfer 216, Schmiidt 927.  
**Adigan.** Jakobi 529, Lindenfeld 450.  
**Adipocere.** Di Mattel 962, Kuznetsov 1167, Müller 124.  
**Adolescence.** Fuller 1243.  
**Adonis vernalis.** Arnaut 78.  
**Adsorption.** von Georgievics 495, Quattrini 921, Schmidt-Walter 886.  
**Aero osonotherapy.** Siems 464.  
**Aerophagia.** Aaron 899, Cade 777, Castaigne 82, Leriche 411, 554, 565, Leven 1006, Tailens 533.  
**Aerostat.** Durlenz 73.  
**Aesculapius.** Corsini 849, Hutton 727.  
**Aesthesiometer.** Gemelli 1061.  
**Africa.** Boulliez 187, Leye 5.  
**Afridol.** Bernheim 1138.  
**Age (Old).** Crothers 734, Duckworth 867, Elliot 154, Ewald, Frazier 273, Grandcourt 11, Gudgel 308, Joerg 325, Marinaccio 273, Naecher 21, 501, 406, 1072, Orenstein 233, Saundby 126, Schkelinger 401, Tedschl 1275.  
**Agnesia.** Coscetti 1161, Koubinovitch 423.  
**Agglutination.** Fedders 1071, Grote 496, Hofmann 496, Michaelis 1167, Práek 153.  
**Agglutinator.** Kolib 1072.  
**Agnesia.** von Stauffenberg 462.  
**Agobilin.** Horn 901.  
**d'Agoty (J. G.)** Panels 377.  
**Agammagmatism.** Pick 784.  
**Agaphia.** Berlin 909, Keller 64.  
**Agrippina bona.** Lewin 35.  
**Agromys pusilla.** Webster 151.  
**Ainhum.** Argand 956, Geesner 1106.  
**Air.** Boltzmann 1164, Brinck 839, Cavel 620, Chapin 25, Courtade 718, 959, Doherty 839, Hubbard 1147, Nysens 1018, Seldell 959, 1061, Thomson 749.  
 — (*Alveolar*). Boothby 493, Fridericia 979, Krogh 493.  
 — (*Compressed*). Bornstein 840, Gushisha 856, Leca-plin 1031, Lereboullet 197, 493.  
 — (*Expired*). Anderson 493, Azzal 277, 1068, 1241, Berry 741, Lange 850, Loewy 147, Osborne 277, Weisman 369.  
**Air-passages.** Albanus 323, Got 979, Guisez 231, Menzel 70.  
 — (*Diseases and tumors*). Asplioff 1193, Brelet 323, Campagna 70, Friedrich 323, Hoffmann 1142, Hommel 1110, Kelbing 323, Luhlner 699, Maasel 323, Menzel 1224, Muck 644, Pollak, Queirolo 699, Roe 323, Solger 324, Strandberg 303, 699, Strauss 1193, Swain 324, Thompson 1110, Turner 433.  
 — (*Exploration*). Gerber 954, Hölischer 1223, Kachelmacher 1110, Seyffarth 1017.  
 — (*Foreign bodies*). Botella 451, Forni 1209, Godlee 96, 228, Iglauber 343, Majocchi 568, Paul 96, 1034, Townsend 514.  
 — (*Structure*). Aingna 432, Neil 251.  
**Aiscors.** Zaborowski 1060.  
**Akinosis.** Mendel 1104.  
**Alanine.** Lussana 14, 1099.  
**Alaska.** Krullsh 794, Watkins 1111.  
**Albinism.** Ebstein 1231, Hamilton 4, Heiser 606, Moeno 706, Pearson 882, Staquus 11.  
**Albumen.** Berzeller 1165, Bergell 496, Fellmer 746, Landsteiner 149, 499, Leppinase 389, Lippich 618, Muraszewski 278, P'el 15, Rich 1295, Rocco 1243, Schorer 17, Solovtsova 553, Stasano 280, Sugimoto 20, Ten Broeck 500, Thomas 1242, Uggles 744, Wolf 742.  
**Albuminoids.** Achard 495, Bach 19, Hurn 149, Ganasini 1070, Oehme 348, Rona 290, Weichardt 383.  
**Albuminuria.** Abelman 461, Halsler 903, Bugge 312, Devulder 623, Dohrovici 191, Dufour 57, 190, Fremont-Smith 422, Galstóck 314, Hutinel, Jamieson 422, Jéble 781, Merklen 192, Pollitzer 742, Rathery 666, Robin 511, 777, Roux 113, Scherlesse 624, Schiff 782, Stern 809, Triboulet 494, Van 782, Vell 190.  
 — (*Orthostatic*). Baas 356, Bastianelli 657, Fitz Simmons 67, Gasbarrini 657, Groenendijk 1264, Nicholson 871, Pollitzer 190, Rinderspacher, Schider 1266, Strominger 190.  
**Albumosuria.** Marrozzini 507, Pollak 314.  
**Alcohol.** Barkan 1021, Begouin 553, Bertoloni 139, Brotherus 766, Castrola fu Felice 1197, Clouston 40, Crothers 411, Forel 74, Friedenwald 889, 1197, Hanzlik 79, Hunter 476, Hydu 209, Kyrle 209, 563, von Lippmann 728, Loewy 1061, Marchisava 410, Neuberg 279, 744, Ogihara 796, Schaffenberg 41, Stockard 852,

- Alcohol, continued.**  
Stoddard 1178, Tehekounow 1021, Tijmstra 19, Ven-  
nat 439.  
— (*Therapeutic use*). Ewald 916, Galimberti 205, Lux  
917.
- Alcoholism.** 40; 175; 300; 410; 519; 641; 766; 899; 999;  
1089; 1175; 1256. Adam 889, Barany 175, 300, 955,  
Baudouin 410, 519, Bellotti 410, Bender 1089, Boas,  
Charles 766, Carter 1178, Chambrelent 766, Clarac 1089,  
Cluston 300, Crothers 41, 410, 473, 1178, 1233, 1256,  
Czesław 410, Daniel 41, Debove 889, Delhez 576, Du-  
pré 596, Eichenwald 410, Eppelbaum-Strasser 999,  
Eversole 175, Gerver 641, Göring 597, Helberg 889,  
von Hentig 72, Heusch 1309, Hughes 520, de Jong  
1256, Kinberg 1307, Klenz 41, Laumonier 300, Letulle  
41, Livet 520, Manoloff 641, Marchlaffa 175, 410,  
Maus, Mays 175, Mikhaloff 410, Mitchell 1178, Neid  
1244, Nurzia 641, Ortall 175, von Otto 766, Partlow  
1256, Perrin 410, Phelps 40, 548, Popovitch 260, Rau  
849, Read, Reed 1178, Roblin 40, Rodionoff 1089,  
Röper 520, 641, Rosenberg 300, Rosenfeld 520, Rup-  
precht 641, von Schauensee 844, Scherwinzky 358,  
Segarra 766, Shaw 1256, Stern 641, Sudhoff 478, Szal-  
kowski 128, Turner 1178, Tuwim 999, Vigouroux 520,  
Vogelius 999, Ward 1256, Williams 175, 520, Zakhar-  
chenko 1178.  
— (*Prevention and treatment*). Bérlillon 300, 889, Boch-  
arnikoff 1178, Bouchacourt 175, 410, de Craene 641,  
Delfino 410, Gordon 175, 410, 641, 776, Horsley 520,  
Kenney 410, van Krevelen 1223, Lagriffe 410, Ljung-  
gren 641, Lorentzen, Müller 1178, Murray 175, Nosedá  
123, O'Malley 175, 300, Pettersson 591, Sajous 1256,  
Spitzig, Sterns 175, Stokes, Trommershausen 520,  
Vvedenski 175, Warth 367, Wingfield 41.
- Aldehydes.** Bufalini 78, Rosenthaler 390.
- Aleudrin.** Brückner 72, Langgaard 73.
- Alexia.** Chance 787, Clemesha 1013, Störba 788.
- Alexine.** Bruynoghe 984, Cluca 1071, Massol 984, Picardo  
869, Wollman 392.
- Alfalfa.** Freeman 730.
- Alga.** Letta 127, Schramm 498, 851.
- Alibert (J. L.).** Brodier 579.
- Alimentation (Duodenal).** Myers 52, Watson 1195.
- (*Rectal*). Goodall 206, Watson 1195.
- Alkalies.** Gates 552, Oertel 496, Scheffler 435.
- Alkaloids.** Gadamer 389, Lapicque 1116, Reutter 79.
- Alkaptonuria.** Gebhardt 877, Gross 642, Matějka,  
Scheltens 767, Soderbergh 301.
- Allantoin.** Givens 981.
- Allelomorphs.** Morgan 969.
- Alloesthesia.** Dussar de Baronne 138, 660.
- Allotriophagia.** Thum 846, 1056.
- Alopecia.** Balina 461, Balzer 1136, Berti 240, Burnler  
826, Dore 355, Dreuw 110, 1294, Hodara 581, Joseph,  
Kleczkowski 355, Krumbhaar 581, Lebedeff 1136,  
Mibelli 948, Pellizzari 111, Pernet 705, 1042, Pelgea  
240, Pinkus 240, 355, Sabouraud 241, 461, 826, Terzaghi  
173.
- Alpinism.** Rey 1273.
- Alteration.** Beutner 1065.
- Altitudes.** Bürker 72, FitzGerald 1162, Gaultier 434,  
Guillemaud 489, 976, Jacoby, Nick 739, Rogot 915,  
Schneider 491, Stäubli 72, Vergara Lope 12, Webb 292.
- Aluminum compounds.** Myers 960, Neumann 935.
- Alumnol.** Leale 1142.
- Alypin.** Proskauer 81, Ruprecht 1023.
- Alzheimer's disease.** See *Insanity (Presenile)*.
- Amanita.** Duron 722, Küng 866.
- Amaurosis.** Ames 911, Augstein 1295, Figueras 1046,  
Fisher 951, Newmark 711, 829, Rogoff 1134.
- Amazons.** Bennett 266, Dehn 1080.
- Ambidexterity.** Macnaughton Jones 970.
- Amblyopia.** Adams 360, Campbell 1218, Dickson 1152,  
Jeandellze 953, Joyce 1218, Tarducci 1046, Vander-  
grift 830.
- Amblystoma.** Boulenger 4, Wintrebert 481.
- Amboceptors.** Bessau 499, Sachs 500.
- America.** Fletcher 266, Jenks 1060.
- Amerisia.** Heveroch 541.
- Ametropia.** Bartolotta 465.
- Amido-acids.** Dakin 279, Ellinger 495, Lippich 618.
- Amino-acidemia.** Labbé 148.
- Amino-acids.** Abderhalden 16, Berg 741, Bickel 549,  
Bibb, Bournigault 389, Ehrlich 865, Ellinger 863, Eng-  
land 615, Fromherz 864, Gaultier 14, Gayda 866, Geake  
1050, Hingouenq 16, Knoop 278, Kober 16, Lanz-  
berg 389, Levene 148, Lussana 14, Matthews 1164, Neu-  
berg 744, Echaner de Coninck 279, Osborne 494, Rosen-  
berg 744, Székely 1069.
- Amino-aciduria.** Labbé 42, Vasoin 1246.
- Aminobenzol.** Martinotti 1135.
- Amiss (T. B.)** 2.
- Amitosis.** des Cilleuls 972.
- Ammonia (Poisoning).** Kelly 844.
- Ammonium compounds.** Grafe 616, McMaster 618,  
Marshall 209, 1277, Miller 618, Perrin 79.
- Amnesia.** Bernheim 541, Biellitski 663, Brown 64, David-  
enkoff, Frink 641, Goodhart 197, 641, Leggett 1270,  
Pick 910, Wierma 428.
- Amnion.** Argand 1062, Paterfi 734, Wagner 140.  
— (*Dropsy*). Rizzatti, Sheeley 458, van de Velde 577.
- Amoebae.** Arndt, Behrend 619, Craig 35, 761, Dobell,  
Ford 745, Gauducheau 35, Grier 1166, Hedges 745,  
Hirschberg 498, Mackinnon 281, Pittaluga 405, von  
Wastelewski 867, Wenyon 36.
- Amoebiasis.** Allain 396, Brau 169, Eustis 206, Gregory  
882, Kleng 1084, Löhlein 1247.
- Amphibia.** Heppner 741, Laurens 379.
- Amphioxus.** van Wighe 1238.
- Amphipoda.** Závadek 1238.
- Amphistoma.** Railliet 883.
- Amphotropine.** Bardet 916.
- Amputations.** 90; 222; 339; 447; 562; 687; 810; 981;  
1030; 1123; 1205; 1234. Estes 222, Fauntleroy 1284,  
Lyle 1205, Meinehausen 1284, Moralez Perez 982,  
Norton 222, Phillips 91, Robineau 222, Shak 91, Stein  
562, Steinthal 1284, Witzel 1030.  
— (*Calcaneo-tibial*). Jeanne 91, Plisson 222.  
— (*Congenital*). Martel 11, Riggles 1214, Roebber 687.  
— (*Foot*). Dawbarn 687, Evans 447, Souligoux 932.  
— (*Forearm*). Edmunds 931.  
— (*Hand*). von Kuzmik, Schloessmann 1030.  
— (*Hip*). Crosti 1030, Lovett 562, Mills 810, Morestin 447  
bis, Orlickin 687.  
— (*Interilio-abdominal*). Gaudier 222, Krüm 687.  
— (*Interscapulo-thoracic*). Barling, Bauman 1030, Chev-  
aller 90, Dickinson 810, Guseff 687, Hültt 932, Jean-  
brau 810, 1030, Khundadze 810, Rockey 222, Scott 1284,  
Soubeyran 632, Vianuay 91.  
— (*Knee*). Arnaud 339.  
— (*Leg*). Binnie 1030, Murphy, Ritch 687.  
— (*Medio-tarsal*). Gross 931.  
— (*Subastragular*). Loubat 91.  
— (*Supramalleolar*). Levy 1284.  
— (*Thigh*). Clinton 810, Duvergey 562, Le Filatre 810,  
Murphy 1030.
- Amulets.** Hildburgh 1060.
- Amusia.** Dausat 541, Goebel 1189, Haiké 663.
- Amylase.** te Groen 275, King 1213, Porter 282.
- Amyl nitrate.** Fischer 329.
- Amylogenesis.** Paderi 616.
- Amylomyces Rouxii.** Goupil 498.
- Anabiosis.** Golyakhovski 1239, Schultz 730, 1157.
- Anæmia.** 45; 179; 303; 413; 524; 645; 770; 893; 1002;  
1092; 1180; 1260. Armando 45, Aubertin 893, Bard  
645, Bieling 524, Bordon 893, Cantieri 1180, 1260,  
Chisolm, Chistoni 645, Chornorutski 45, Coleschi 893,  
Coughlin, Duhamel 645, de Elizalde 413, Fawcett 303,  
Fornaca 1092, French 1092, Grober 45, Herz 1002, Hess  
45, 524, Heudorfer 179, Heuer 645, Jackson 1092, Juspa  
413, Kall 1002, Karasawa 45, Kauffmann 317, Kwan,  
Le Blaye 413, Leborgne 673, McClean 770, Maillet 1092,  
Medak 413, Meyer 646, Morse 1092, 1180, Müller 413,  
Peacocke 524, 1180, Pliouque 413, Pribram 1260, Regolo  
646, Reinhardt 179, Robbie 893, Rolly 770, Roth 179,  
413, Rueda 413, Santangelo 646, Schmidt 1097, Shima-  
zono 524, Stoops 893, Tixier 45, Van Epps, Zoja 616.  
— (*Pernicious*). Arneith 303, Barnes, Barrett 770, Ben-  
necke 45, Briggs 1092, Brotherhood 893, Caronia 303,  
Cavallieri 1260, Cederberg 645, 770, 893, Chuloff 1260,  
Cominotti 260, Flörecke 893, Gastaldi 1260, Götsky  
179, Goodall 893, Guillaum 770, Hunter 413, Kabanoff  
303, Khosroyeff 1180, Kinsella 524, Knauth 413, Knoch  
179, Kopitko 45, Kryukoff 179, Levander 893, von  
Lippmann 45, Lortat-Jacob 303, Matthes 304, Michal-  
loff 1180, Moll 646, Nathan 893, von Neusser 45, Potter  
179, Randolph 413, Riely 770, Rinaldi 524, Roth 304,  
Schröder 893, Seyderhelm 646, 747, 1092, Sisto, Speldel  
646, Stern 45, 1002, Troisier, Vogel 180, Williams 1092,  
Woodward 524.  
— (*Treatment*) by *excision of spleen*. Buerger 1281,  
Coleman 926, von Decastello 680, Eppinger 805, Hans-  
ing 1281, Harpole 334, Huber 85, 216, 805, Moisse 805,  
Port 553, Ranzi 806, Roblee 1281, Sachs 806.  
— (*Splenic*). See *Spleen (Hypertrophy, Anæmic)*.  
— *in pregnancy*. Currieu 945, Deluen 105, Gnudi 236,  
Jungmann 457, Madon 946, Schlipbach 104.
- Anærobiosis.** Lorenti 1166.
- Anæsthesia.** 80; 210; 330; 440; 554; 676; 801; 922;  
1023; 1117; 1198; 1278. Blumfeld 80, Chanvin 554,  
Chipman 801, Crile 1198, Daniel 331, 440, Dmitriyeff



**Anæsthesia, continued.**

- 984, Fabre 554, Ferguson 1117, Frank 1198, Guthrie 1231, Guy 1198, Gwathmey 1194, Henderson 1038, Hutz 1023, Jacquemart 73, Kukay 263, Lapicque 1112, Laventure 373, Loeb, Loewe 73, McMechan 129, Montuori 1112, Nordmann 676, 801, Osler 1231, Parsons 81, Reed 676, Rowland 801, Silk 671 1194, Stange 676, Viale 435, Winterstein 671.
- (*Accidents*). Besancon 80, Cotton 81, Desoubry 922, Henderson 1278, Herb 554, Kearney, Kell, Lessel 801, Patterson 331, Sanders 1198, Walton 440.
- (*Local*). Babitaki 801, Blum 440, Bonain 917, Braun 1117, Buchmann, von Buengner 210, Catz 210, 922, Clowson 1191, Crisler 922, Donnezan 330, Dubose 1278, Dupuy de Frenelle 554, Eckel 1194, Evans 440, Fraiese 676, Härtel 210, 326, Hesse 440, Hoffmann 801, 1278, Honigmann 440, Kirchenberger 676, Klauber 554, Kochmann 211, 1194, Kukuleroff 554, Laboure 362, Marschik 837, Mauldin 331, Miller 801, Moreau 81, Parham 1118, Pauchet 554, Pellegrino 440, Piquand 80, Reclus 801, 922, 1112, Ribas y Ribas 440, Schlesinger 676, Schmid 205, Shelton 1278, Shipley 1118, Widerye, Wolf 81, Yasenetaki-Vofuo 801.
- (*Method*). Alevoll 435, Barbara 1023, Barker 330, Barten 435, Barton 922, Bazy 1117, Bicknell 554, Candler 801, Clark 554, Cluzet 435, Coburn 210, Connell, Crick 81, Dagg 554, Damköhler 435, Descarpentries 1278, Duncan 1023, Fisk 210, Foote, French 331, Feudenthal 676, Gatewood 210, Giacinto 795, Giardano 80, Hellman 1023, Hlat 554, Hoffmann 211, Honan 81, Hübener 801, Kelm 1144, Kulenkampf 1198, Ludewig 435, McCardie 554, McGrath 801, Meyer 1023, Pate 1118, Patterson 331, von der Porten, Raman 1198, Reinton 211, Ritschel 435, Robinson 676, Scholz 923, Sheaf 1112, Sick 801, Stange 435, Töiken 326, Wolfe 440, Zaaijer 73.
- Anæsthetics.** 73; 205; 326; 435; 549; 671; 795; 917; 1018; 1112; 1194; 1274. Baron 1018, Blumfeld 549, Buck 1112, Camus 435, Cattoretti 1274, Clowes 73, Fairlie 435, Fredericq, Fühner 205, Heully 917, Hooton 922, Hoskins 490, Kissa 1191, Lillie, Moldovan 795, Munro 801, Silvestri 1019, Smith 555, Tashiro, Walton 549, Warburg 435, 921, Woker 1194, Woolsey 331.
- Anæsthetists.** Coburn 440, Flagg 1117, Gwathmey 81, Horuabrook 801, 922, Mortimer 127, Vandiver 839.
- Anæsthetometer.** Boothby 554.
- Anaphylatoxin.** Bordet 1167, Doid 154, 283, 868, Friedberger 985, Hirsch 500, Hirschfeld 1245, Kopaczewski 869, 1072, Loewit 20, Nathan 985, Sachs 869, Suto 747, Zinsser 622, 1167.
- Anaphylaxis.** See also Serum anaphylaxis. 20; 154; 282; 392; 503; 622; 747; 869; 984; 1072; 1167; 1245. Abelow 154, 747, 869, 984 bis, Achard 500, Amako 1167, d'Andrade 985, Auer 747, von Behring 1245, Bellu 282, Bligh 500, Bory 283, Bradley 500, 985, Broadbent 154, Bruck 283, Bürger 747, Busson 392, Coca 500, Denecke 283, De Waele 622, Dixon 20, Dufour 1072, Edmunds, von Fenyessey 747, Frankfurth 124, Friedberger 283, 622, 1072, 1167, Fröhlich 283, 622, Goodall 500, Goodale 1168, Goodall 20, Gurd 746, 747, Haller 985, Hecht, Hirsch 283, Jobling, Johns 1245, Kretschmer 134, Laroche 392, 747, Leclercq 982, Leachke 283, Leane 747, 869, von Liebermann 500, Linowier 747, Loewit 985, McIntosh 500, Major 1168, Meyer 622, Miller 392, Miracapillo 283, Morax 984, Moreschi 20, 154, Mühsam 747, Pearce 500, Piotrowski 985, Rachmanow, Rados 20, Richet 19, 500, Römer 500, Roncoroni 869, Salus 985, Scaffidi 154, 1072, Schiff 1168, Schlittenhelm, Schlecht 283, Schoenberg 1168, Silvestri 500, Simmel 1168, Soula, Steinschneider 20, 154, von Szontagh 20, Thiele 20, 153, Toto 20, Tron 1168, Underwood 1072, Weichardt 20, Well 20, 747, 985, Weinberg 747, Wells 500, Wilson, Woodhead 20.
- Anaplasma.** Laveran 1084, Lignières 761, Tibadi 883.
- Anarthria.** Welschburg 663.
- Anasarca.** Haddon 642.
- Anatomy.** 7; 140; 269; 392; 481; 608; 738; 855; 972; 1062; 1160; 1236. Chaine 382, 733, 1062, Harrison 7, Heger 1062, Lataret 855, 1062, Lamon 962, Mears 210, 440, Milne 1062, Morton 269, 608, Todd 1062, Waldeyer 1274, Wetzel 140.
- (*Artistic*). Brodnax 392, Heupel-Siegen 140, Stratz 832.
- (*Comparative*). Chaine 974, Col 142, Martin 131, Pauli 724, Sisson 1238, Underwood 385, Wilder 974.
- (*History*). von Rissling 133, Creswell 269, Mears 608, Milne 484, Portigliotti 733, Sudhoff 483, 733, 972.
- (*Manuals and atlases*). Aubaret 7, Bundy 965, Cornling 675, Cunningham 7, 974, Fagge 974, Hildebrand 80, Jamieson 972, Pater-on 733, Persol 7, Sobotta 733, 965.
- Anchylostoma.** Lelper 36, Loose 1085.

- Anchylostomiasis.** Bertarelli 883, Bondi 762, Brunton 636, Bryson 171, Cammarata 1085, Casarotti 36, Cavallone 171, da Costa, Day 883, Eldred 996, Fauntleroy 636, Grelser 36, Harper 1176, Keith 36, King 762, Lane 36, 405, Leoncini 36, Levy 636, Loose 762, Macallan 1085, Manzi 996, Nicoll 296, Passerini 1085.
- Anderson (E. C.)** 264.
- Anderson (R. J.)** 1057.
- Andrea del Sarto.** Jones 139.
- Aneurism.** 49; 183; 306; 417; 527; 649; 774; 896; 1003; 1095; 1182; 1262. Abrams 1182, Baetge 417, Coenen 211, Förster 774, Kelly 306, 774, Lexer 331, Maragliano 1095, Morrison 676, Mostl 1199, Pellicchia 1093, Royster 677, Smith 417, 774, Unger 212, 802, Vaughan 212.
- (*Aortic*). Arnstein 1095, Berger 49, Bonnamour 306, 527, Bowlby 555, Cardarelli 393, 896, Carriou 183, 1003, Cerné 774, Coombs 527, 774, Cooper 527, Edenhuizen 1262, Franquet 527, Frazier 649, Godfrey 896, Goodman 649, Halsted 211, Hare 649, Harvey, Heinemann 417, Kallscher 1005, Kelly 774, Klenböck 306, Klein 1005, Kümmell 676, 923, 1023, 1118, Lacaille 1118, Lejeune 1095, Lusk 183, 417, 1118, 1182, McNeil 896, Moody 527, Morgan 1262, Mousset 527, Müller 1005, Neuhauf 527, Petty 49, 774, Pehr 182, Roques 49, Rowe 649, Shore 49, Smith 774, Thomas 527, Wilson 774 bis, Wirth 1095.
- (*Abdominal*). Barclay 896, Bergé 649, De Palma, Goepf 896, Goodman 1182, Holländer 49, Laubry 774, Leclerc 896, 1093, Mackinlay 131, Perrin 307, Stangele 1095, Taipkin 49.
- (*Arteriovenous*). Durnin 1023, Ferguson 417, Mousset 307, Nel 183, Nové-Jossereaud 527, 677, Pusch 307, Romanisoff 774.
- (*Axillary*). Murphy 676, Tuzek 1182.
- (*Brachial*). Da Costa 676, Gabryszewski 211, Skillern 183.
- (*Brachiocephalic*). Béclerc 1095.
- (*Carotid*). Arnould 896, Hirsch 1093, Jastran 1005, Velebil 527.
- (*Cerebral*). Rhein 787, Roberts 318, Sym 1280.
- (*Cervical*). Leriche 306, 441.
- (*Circoid*). Savariaud 555, 677, Terra-Abrami 896.
- (*Epigastric*). Selfert 923, 1005.
- (*Femoral*). Bouquet, Corscaden 1023, Crouse 649, Degorce 211, Eisenbrey 183, Hiltzrot 1199, Jacomet 440, Morestin 923, Stewart 677.
- (*Gluteal*). Frischberg 555.
- (*Hepatic*). Merkel 49.
- (*Humeral*). Juboulay 81.
- (*Iliac*). Bernheim 555, MacLaren 238.
- (*Iliofemoral*). Halsted 923, Whitehead 677.
- (*Innominate*). Comessatti 1005, Nordentoft 49.
- (*Pharyngeal*). Lahoz 183.
- (*Popliteal*). Cary 649, Delore 222, Hendon 211, Koehler 596, Robinson 555, Roton 677, Villar 802.
- (*Postorbital*). Moreton 676.
- (*Sciatic*). Bryan 1199.
- (*Subclavian*). Cipollino 1284, Kothny 774.
- (*Thyroid*). Deaver 1199, Downes 676.
- (*Tibial*). McGlannan 1199.
- (*Traumatic*). D'Agostino 417, von Frisch 845, Genevoin 1005, Haines 802, Krushkoff 1278, Laurent 555, 923, Lucio 211, Rouvillois 212, Subbotich 677.
- (*Vertebral*). Silvan 49.
- Anger.** Rabbow 283.
- Angina pectoris.** Braun 775, Breitmayer 649, Claytor 897, Fleissinger 50, Gaucher 898, Grober 1096, Manouélian 1006, Mazzini 459, Pissa 51, Rutkevich 1183, Schmidt 1096, Tauruta 185, Turan 898, 1006, Voet 789, West 308.
- Angus (J. A.)** 2.
- Aniline.** Churchman 380, Kottmaier 1274, Simon 326, 649.
- (*Poisoning*). Birge 373, Étienne 598, Floret 1151.
- Anisometropia.** Ishihara 465, Prokopenko 360, 933.
- Ankle joint.** Ashhurst 338, 1206, Chlumský 813, Timonief 1284.
- (*Wounds*). Falconer 342, Murphy 1268, Princeteau 567.
- Annelida.** Stephenson 1237.
- Anoci-association.** See Shock (*Prevention*).
- Anodonta cellensis.** Herbers 141.
- Anopheles.** Ludlow 1067, 1157, Smith 1063, Storch 515.
- Anoplophrya circulans.** Brumpt 35.
- Antarctic regions.** Levick 434.
- Anthocyanin.** Everest 743, 1242, Tawett 150, Wheldale 952.
- Anthozoa.** Mörner 17.
- Anthrax.** 23; 156; 285; 395; 503; 624; 749; 872; 987; 1074; 1170; 1247. Bennett 1247, Carriou 987, Duguid 1074, Fulci 503, Keynes 23, Pied, Spilman 285, Steike 872, Wernicke 503.

**Anthrax, continued.**

- (*Bacteriology*). Abt 503, Ball 1249, Eisenberg 395, Enoch 749, Francke 624, Haller 395, Lucet 285, 624, Malm 750, 983, Pokschischewsky 987, Poppe 1075, Porta 624, Rickmann 285, Rotky 872, Stern 23, Sutherland 285, Uemura 1075, Woloschlu 157, Zingle 503.
- (*Causes and pathology*). Abelsdorff 1074, Aynaud 872, Goryushin 1249, van Herwerden 1170, Himmelsloos 872, 987, Koelsch 1247, Marguery 23, Mathias 1247, Mitzmain 157, 987, Pickenbach 1247, Popoff 1170, Szász 987.
- (*Diagnosis*). Dandolo 987, Gonzalez Castro 395, Grassberger 156, Grosso 395, Isabolinsky 157, 395, Jaenlach 395, Prätorius 23, Raebiger, Schubert 503, Schütz 750, Timofleyeff 1170.
- (*Preventive inoculation*). Arnoldoff 156, Kuznetsoff 395, Masini 872, Yakimoff 157, Yard 23.
- (*Treatment*). Baur 156, Becker, Rubert 872, Dandolo 987, Fortineau, Gil Saestre 749, Görger 503, Grégoire 157, 285, Havas 872, Lavonius 1075, Nordmann 750, Pascual de Sande 285, Pulido 1075, Rizzuto, Salles 872.
- *in animals*. Archer, Baults 285, Finzi 23, Frasey 749, Fröhlich 624, Grüttner 1074, Jaenlach 23, Kerckli 1075, Köves 395, Maja 23, Markus 987, Miesauer 395, Schlegel 23, 157, Schmitt 157.
- Anthropology**. 4; 137; 265; 379; 481; 605; 730; 852; 969; 1059; 1157; 1233. Archives 851, Bertolotti 1157, Hervé 1060, Keith 380, Martin 852, Read 137, Rivers 605, Schlaginhaufen 266, Talko-Hryniewicz 1060.
- Anthropometry**. Bertillonage 379, Boas 137, Breschani-Turrou 379, Downes, Oeder, Rambault 605, Virchow 1234.
- Anti-anaphylaxis**. Bessau 747, 869, Colombo 1245, Forsman 1167, Ichikawa 1072, Jourévitsh 746, Otto 1168, Weil 154.
- Antibodies**. Bedson 391, 1245, von Dungern 499, Friedberger 153, Fukuhara 1167, Hektoen 19, 1167, Krauss 20, 869, Landsteiner 499, Lanza 282, Laseur 20, Levaditi 153, Lippmann 746, Lüdicke 282, Maurel 153, Rosenthal 500, Rusk 1244, Salin 282, 392, Schiff, Seng 282, Thiele 153, Tsuneoka 1167.
- Anticoagulants**. Briot 389, Fujii 1164.
- Antidotes**. Heffter 130.
- Antiformers**. Briot 983, Jobling 1245, Marras 984.
- Antiformin**. Barberio 671, Gettkant 328, Martelli 973.
- Antigens**. Debré 621, Doerr, Klein 499, Kumagai 20, Landsteiner 153, Much 499, Roncoroni 869, Wells 20.
- Antikenotoxin**. von Holst 984, Konrich 868.
- Antilab**. Gaucher 719.
- Antimony**. Rewald 1197, Uhlenhuth 170.
- (*Poisoning*). Bertarelli 1054, 1151, 1227.
- Antipepsin**. Marie 12.
- Antiphagin**. Arlinkin 208.
- Antiphymatol**. Killmer 509.
- Antipyretics**. Ide 1018, Isenhardt 209, Percvoasthalkoff 984, Piccinini 439, von den Velden 435.
- Antipyrine**. Larbour 78, Pagnitz 500, Rafinesque 474, 598.
- Antisclerosin**. Ehrl 774.
- Antiseptics**. 74; 206; 326; 436; 549; 671; 796; 917; 1019; 1113; 1195; 1274. Cross 1113, Morris 206, Penau 549, Renon 436.
- Antisera**. Bonome 499, Forsman 621, Friedberger 499, Schenk 869, Sutherland 984.
- Antithrombin**. De Waele 499, 1071, Gautier 274, 1066.
- Antitoxins**. Coplans 984, Park 499.
- Antitrypsin**. Heinemann 821, Jobling 621, Stawraký 494.
- Antlers**. Rhumbler 384, Stein 610.
- Antonelli** (G.) 1057.
- Antrum**. Killian 364.
- (*Diseases and tumors*). Alagna 714, Aloin 364, Graham 468, Hays 836, Hirsch 589, Kosokabe 1222, Lynch 956, Maag 252, Mackenzie 714, Radzwill 468, Ranken 589, Steur 468, Vath 837.
- (*Surgery*). Andrews 956, Baril 120, Becker 956, Cohen 121, Hurd 1143, Jones 364, Lautenschlager 249, Lutz 1143, Marschik 837, Plá 1 Armenzol 468, Réthi 714, Watson-Williams 715, Weill 956, Zemann 589.
- (*Wound, Gunshot*). Weil 694.
- Ants**. Balfour 285, Ernst 268.
- Anura**. von Eggeling 1238, Wright 1156.
- Anus (Artificial)**. Aubert 333, de Azevedo 1283, Brenner 220, Descarpentries 806.
- (*Atresia*). Gruzdoff 571, Herrick 930, Hilgenreiner 272, Johnson 858, Tikhonovich 1205.
- (*Imperforate*). Chenail 221, Cole, Hodges 685, Murphy 1283, Nekrasoff 1162, Nórufy 89, Smith 1124.
- (*Preternatural*). Bäumer 272, Bayer 335, Kreiss 488, Sellteki 1135, Weiss 1037.
- (*Ulcer*). Chauvel 533, Render 1124.

- Aorta**. Buschl 8, Kroemer 7, Külb 1182, Poruchikoff 1238, Quincke 274, Robertson 10, Sténon 274.
- (*Abnormalities*). Brodnax 975, Buschl 611, Kajava 975, Morenas 11, Reid 273.
- (*Diseases and tumors*). Dal Lago 183, Dubot 1004, Escudero 528, Giraud 183, Hanna 1001, Legout 49, Lemoine 528, Leza 183, Schmorl 649, Schwarzmann, Zronek 1005.
- (*Rupture*). Chiari 1286, Cooper 649, Dohrn 691, M'Devitt 527, Schmorl 648.
- (*Sclerosis*). Antschkow 897, 1005, d'Antona 774, Garrod 1095, Steenhuis 897, Stumpf 1005, Trunck 413.
- (*Stricture*). Kocemba 48, Schroeder 897, Weidman 774.
- (*Surgery*). Hoffmann 1199, Jeger 802, 1023, 1199, Matas 212, Ottorino 81, Uffreduzzi 331.
- (*Syphilis*). Blumer 1005, Elzler 49, Engländer 897, Fellzani 896, Gaucher 528, Gilbert 49, Gruber 528, 897, Hart 774, Held 183, Jennicke 897, Klinkert 1262, Korczynski 774, Kraus 417, 528, Lian, Longcope 528, Riesel 49, Tilp 49, Tuohy 1182, Vinit 49.
- (*Wounds*). Jourdan 1127, Mikhno 1129.
- Apes**. Keith 491, Mahoudeau 5, Pira 384, Thacker 1234.
- Aphakia**. Ergzelet 246, Löwenstein 116.
- Aphasia**. 64; 197; 318; 428; 541; 663; 787; 909; 1013; 1106; 1189; 1269. Angellio 197, Arnaud 802, Asayama 541, Barjon 663, 910, Belling 541, Bernheim, Bertolotti 428, Bickel 541, Burr, Cope 663, Davidenkof 1106, Déjerine 64, 1269, Dercum 613, Dossin 541, Dufour 910, Edelstein 133, Felling 541, Frischels 64, 197, 318, Froment 678, 803, Goldstein 428, 1269, Haubold 1270, Kaatan 428, Kleist 318, Köhler 64, Lemos 1106, Liepmann 64, Lloyd 663, Manoja 541, Melchiorri 1106, Milla 663, Mingazzini 1189, Mousset 803, Müller 663, Pavlot 910, 1106, Peters 1270, Shaw 1013, Stern 428, Stertz 663, Todt 197, Travaglino 428, Van Gebuchten 1013.
- (*Motor*). Barrett 64, 787, Déjerine 197, Dercum 541, Finzi 663, Försterling 428, Froment 428, 541, Gans 787, Goldstein 428, Heveroch 787, Lesleur 663, 910, Liepmann 197, Miglucel 428, Salomon 541, 663, Sellitto 910, Stepanoff 1189, Stertz 910, Vandeput 1106, Van Gebuchten 1013.
- Aphis**. Zweigelt 1244.
- Aphrodisia**. Sanguineti 200.
- Aphrodisiacs**. Sustmann 1197.
- Aphthae**. Ashford 531, Bahr 1006, 1184, Cantlie 52, Hiatt 1007, Justi 185, Low 286, Lutario 375, Rogers 777, Schmittler 531, Thiry 36.
- Aplysia**. Pollmann 439.
- Apnea**. Milroy 147.
- Apomorphine**. Magne 1116.
- Aponal**. Sternberg 207.
- Aponeuroses**. Dienlafé 484, Goldman 330, Majour 97.
- (*Plantar*). Henkel 140, Loth 266, 731.
- (*Pterygoid*). Hovelacque 7, 140, Sedan 1160.
- (*Subhyoid*). Costantini 382.
- Apoplexy**. Baumel 317, Blum 909, Cadwalader 662, Chaborne 908, Gordon 1012, Grober 196, Haskell 318, Picard 721, Raulolph 787, Schuster 64.
- Apothecaries**. Guitard 477.
- Appel** (D. M.) 728.
- Appendicitis**. Barling 336, Birt 928, Bonneau, Brooks 1282, Brugnateili 1122, Campbell 1292, Cumston 928, Dunn 1028, Gardner 928, Handley 87, Huyberechts 336, Knepper 962, Kraft 1028, Küttner 445, MacLeod 683, Massotti 219, Moore 1123, Morris 560, Murray 1028, Noyes 560, Phillips 1123, Ritterhaus 1283, Roelen 929, Sandrowski 560, Sitsen 1283, Sonnenburg 219, Stroh, Takaki 1123, Zander 219.
- (*Causes and pathology*). Alois 1282, Braconig 87, César 559, Cignozzi 1033, Colley 218, Esau 807, Ferrara 928, Gravirovski 560, Holtscher 445, Isabolinsky 683, 807, Læwen 928, Rossiter 219, Scandola 1123, Simin 560, Stephens 336, Thalmann 560, Verdelet, Widerøe 807.
- (*Chronic*). Akin 1122, Burr 807, Bischoff 1203, Delore, Donius 683, Durand 1028, 1123, Gilbride 445, Girou 87, Goodman 1123, Lebon 560, Leedham Green 336, Lohfeldt 929, Lyter 415, Morley 1123, Pentz 444, Rikollot-Simonnot, Robineau 560, Singer 219, Syme 1283, Veau 929, 1028.
- (*Complications and sequelae*). Arnal, Barnes 336, Bolnet 1023, Braun 87, Burnham 1123, Carlier 559, Carlaw 928, Daussey, Descarpentries 445, Edmunda 559, Fernández 683, Fowler 559, 807, Goldenvelzer 1028, Haebertin, Handley 560, Helms 1282, Hinze 87, 218, Hughes, Jullien 560, Kelly 219, Kirmisson 928, Lastochkin 88, Lee 445, Le Fort, Leotta, Leroy 683, Lett 336, 445, Loth 1283, MacLaren 1123, Mignon, Mort 1028, Müller 87, 88, Murphy 683, Nelson 1028, Nové-Josserand 560, Petré 1283, Rottier 336, Rupp 560, Sherrin 309, Walter-Sallis 929, Williamson 337.

**Appendicitis, continued.**

- (*Diagnosis*). Aidous 336, Arena 1282, Battle 807, Billington 336, Collin 1123, Cope 336, Fayolle 683, George, Gottman 219, Halaban 807, ten Horn 1282, Hughes 336, Israel-Rosenthal 1123, Kelly 928, Küttner 1204, Legueu 807, Leven 88, Matthews 1028, Nielsen 1283, Oldtmann 88, Philippowicz 219, Potherat 560, Radlinski 445, Rieder 1028, Ross 683, Stanton 1204, Stewart 88, Takaki 1028, Ulrichs 88, Volkovich 1204, Walch 336, 445.
- (*Treatment*). Andrassy 1122, Beldau 683, Bunch 928, Burfoot 218, Deroze 559, Divaris 928, Gouaux 445, de Quervain 219, Robineau 1123, Sasse 445, Sherman 88, Sollier 807.
- (—, *Operative*). Arnaud 559, Barafinski 218, Battista 1122, Battle 928, Belle 87, Bilhaut 683, Braltseff 445, Brinmade 1282, Bürger 336, Charrière 559, Cignozzi 683, Codman 218, Denk 336, Durand 928, Fowler, Frieling 87, Gamgee 336, Hagmaler 87, Kakele 683, Knott 560, Martens 219, Mills 336, Moulin 807, Owen 929, 1028, Paterson 807, Pentz 445, Savariaud 929, 1028, Syme 683, Viannay 560, Warnshuis 1204, White 1123, 1283, Zahradnický 807.
- *in children*. Barling 336, Baxter 807, Boulanger 87, Girardot, Gray 445, Hammonic 336, Manning 1204, Nageotte-Wilbouchewitch 219, Rittershaus 1283, Savariaud, Schwera 560, Veau 445, 560, Vincent 219, von Winiwarter 807.
- *in pregnancy*. Heaton 351, Meyer 1292, Ragland 1039, Rosenstein 352, Rushmore 1134, Vautrin 822, 944, 1039, Wanner 944.
- *in women*. Boyet 559, Fabricus 939, Green 1036, Lapeyre 347, Lott 99, 696, McLean 347, Mueller 103, Patel 1028, 1123, Spinelli 454, 560.
- Appendix**. Helle 1163, Kroemer 232, Morgera 861, Robinson 146, Savini 436, Spalding 1283, Valtorta 973.
- (*Abnormalities*). De Nancrede 218, Troell 1028, Vossburgh 88.
- (*Diseases*). 87; 218; 336; 445; 559; 683; 807; 928; 1028; 1122; 1203; 1282. Campbell 1123, Dolfini, Levy 445, Opliz 1028, Palayer 336, von Redwitz 88, Wallor 1123, Zeeas 445.
- (*Diverticulum and intussusception*). Burghard, Corbett 683, Lorillon 336, McConnell 683, Moschowitz 1283, Rouquette 683, Tikhomiroff 88, White 1283.
- (*Exploration*). Bust 807, 1204, 1282, Case 1028, Gilson-Herman 1123, Grigoryeff 1282, Gunn 1026, Henszelmann 1123, Klezanoff 336, Roux 1123.
- (*Foreign bodies and parasites*). Aschoff 1122, Bährnblum 336, Bonnel, Borini, Caturani 683, Domenichini 219, Gottschlich 336, Hitchings 683, Hueck 336, Innes 882, Jalaguer 219, Kennedy 336, Lett 683, Pohl 219, Rheindorf 88, 1028, Sagredo 683, 807, Van Gaver 336.
- (*Surgery*). Billet 218, Blackett, Briscoe 336, Carbont 1028, Cazin 1282, Edlington 1123, Elworthy 219, Evans 336, Foster, Harmer 219, Henderson 336, Hickinbotham 219, Hutchison 87, Kenefick, Lowy 1282, Lott 1123, Meyer 929, Murphy 683, Péralre, Power 88, Renasen 807, Savariaud 88, Skevington 336, Syme, Thierry de Martel 1283, Torrance, Tyson 88, Viannay 683, Wainwright 1283, Watson 219, Wightman 1028, Wolf 929.
- (*Tumors*). Beaton 98, Dartigue 1028, Gosset 683, Hada 928, Hartman 807, MacCarty 683, Niget 87, Orloff 1123, Outerbridge 807, Patel 88, Rasseleur 219, Ries, Sttkovski 336.
- Appetite (Disorders)**. De Groot 530, Orchard 337, 828, Sternberg 1097.
- Apple (W. E.)** 377.
- Apraxia**. Bonhoeffer 197, 428, Claude 541, Corlat 66, Heveroch 318, Liepmann 910, Marie 663, Nochte, von Rad 64, Rhein 663.
- Arabs**. Arène 721, Tortora 608.
- Araucan**. Ebinger 1250.
- Archambault (J. L.)** 602.
- Arctic regions**. Atkinson 547, Gourdon 71, Levick 325, Polar 547.
- Arcuate nucleus**. Bruce 487.
- Arderne (J.)** Power 478.
- Argas**. Cunliffe, Hindle 296, Robinson 36, 296.
- Arginin**. Thompson 148.
- Aristophanes**. Kängleser 133.
- Aristotle**. Brinkmann 1231.
- Arithmetic**. Sturmer 208.
- Armstrong (A. K.)** 1155.
- Army (Austrian)**. Marschner 373.
- (*British*). Bryett 1228, Derby 1162, Firth 130, Fotheringham 845, Fraser 1152, Parker 1229, Reed 964.
- (*Dutch*). Romeyn 130.
- (*French*). Adam, Albouze 1152, Helme 590, Henyere 131, Perdrizet 1152, Trabaud 724, Valat 260, Vidal 846.

**Army, continued.**

- (*German*). Friedheim, Holzhäuer 1228, Kraschutski 131, Neumann, Paasche 1229, Peters 846, Schmidt 260, 1229, Schwab, Skizze 1153.
- (*Russian*). Puchkovski 964.
- (*Swiss*). Dupont 845.
- (*United States*). Baketel 723, Beyer 1308, Gilchrist 259, Hall 1309, Persons 724.
- Arrow wounds**. Volkman 1208, 1229.
- Arsacetin**. Georgiewsky 799.
- Arsalyt**. Mühlens 883.
- Arsenic and compounds**. Brunor 998, Harding 329, von Hoeft 205, Hohlfield 550, Huss 279, Moreau 723, Rasch 1113, Ullmann 888, 1177, Vinograd 1035, Wieland 170.
- (*Poisoning*). Depolovich 1227, Dumesnil 963, Dutcher 724, Fraenckel 1228, Haberd 598, Hellwig 1308, von Horoszkiewicz, Lautenschlager 598, Lewin 474, Rocca-villa 130, 474, Sieber 124, Simon 474, Sudendorf 598, Young 1054.
- Arsine**. Dubitaki 963.
- Art**. Gaillard 266, Nass 137, Pfister 139.
- Arteries**. Alla 974, Dehlo 42, Ditzin 1239, Gilson-Herman 385, Hess 1066, Hoskins 1062, Krassnig 736, Landé 1095, MacCordick 1237, Mannu 974.
- (*Diseases*). Hays 774, Jaffé 649, Levi della Vida 49, Sewell 183.
- (*Hypertension*). Abrams 182, Amblard 416, Ballard 896, 1262, Berlin 896, Brooks 1004, Castaigne 774, Castellano 416, Cottet 648, Danielopolu 1094, Dupuy 49, 182, 1094, Esmelin 416, Fontana 1095, Hall 774, Heltz 1004, Hodges 527, Ide 1005, Janeway 648, Lefebvre 416, 648, Lian 183, Lichty 648, Madson 774, Maloney 774, 1005, Marcacci 183, Moutier 527, Münzer 896, 1095, Piasavy 896, Proeschner 648, Rendleman 183, Robinson 1262, Schönthal 417, Sergeant 527, Sneden 1182, Souques 924, Watson 1095, Yung 527.
- (*Hypotension*). Benelli 773, Goodman 527, Moulinier 896, Plerson 774, Renon 896.
- (*Surgery*). Bardach 1118, von Beckh-Widmanstetter 1022, Christian 211, Halsted, Matas 1199.
- (*Wounds*). Canforio 410, Makina 230.
- Arteriosclerosis**. 49; 183; 307; 417; 528; 649; 774; 897; 1005; 1095; 1182; 1262. Allaman 49, Aschoff 307, Becker 1150, Bishop 49, 528, 774, 1095, Brasher 528, Buchwald 1262, Campana 528, Colella 1182, Dean 1262, Doyen 1095, English 1005, Epstein, Farmachidis, Hasebroek 649, Hirsch 307, 1095, Janowski 1073, Klempner 1005, Klotz 528, Lampe 307, Lemoine 1005, Levi della Vida 50, Magnus-Levy 897, Martins 649, Pawlinski 183, Reckzeh 1054, Roberts 50, Rumpf 774, Schmiedl 649, Simon 417, Smith 307, Thoma 774, Tuzians Pedragosa 1095, Wijn 47, Watson 528, Williams 417, 828, 649.
- (*Treatment*). Amblard 417, Bühler 307, Burwinkel 417, Cavallès, Dumont 49, Flury 49, 897, Fournes 1095, Ide 1182, Kirachberg 49, Kittel 649, Lemoine 307, 417, 528, 897, Malkoff 528, Mazzolani 1182, Münz 183, Nascher 50, Perchon 897, Ratkewitsch, Salerni 307, Schwalbe, Szécl 649, Wettstein 802.
- Artery (Axiillary, Ligation)**. Archangelaki 676.
- (*Brachial, Suture*). Sherrill 441, 555, 1199.
- (*Carotid*). Horner 1025, Marx 1033, Morestin 453, Pisk 352, Santy 81, 212, Valence 81.
- (*Coronary*). Morawitz 1066.
- (*Cranial*). von Hofmann 734.
- (*Femoral*). Dalla Vedova, Darling 211, Jeannel 81, Malinovski 488, Sencert 212.
- (*Hepatic*). Gérard 737, 1064.
- (*Humeral*). Pagniez 774.
- (*Hyaloid, Persistent*). Nelson 951.
- (*Iliac*). Loubat 81.
- (*Innominate, Ligation*). Hamann 923.
- (*Meningeal*). Meyer 272.
- (*Menenteric*). Brin 528, Sharpe 218.
- (*Pulmonary*). Macht 1197, Myer 212, Rusca 608, Wiggers 274.
- (*Radial*). MacCordick 774.
- (*Renal*). Bellocq 1062, Harvey 737, Mouleset 49, Vidakovich 935.
- (*Retinal*). Baumgärtner, Gilbert 1046.
- (*Spermatic*). Gregoire 269.
- (*Subclavian*). Cobey 272, de Gaullejac 676, Tansini 677.
- (*Vertebral*). Krassnig 736, Mannu 7, 10, Silvan 144.
- Arthigon**. See also Gonorrhoea (*Treatment*) with sera, etc. Frühwald 45, Kyrle 34.
- Arthritis deformans**. Axhausen 45, 303, 770, 1002, Baudouin 477, Billings 179, 303, Brown 1259, Chloupek 179, Crowe 46, Davis 1092, Donald 179, Elliott 1284, Fuller 564, Geist 413, Hastings 891, Hiller 1259, Hirsch 45, Hodge 413, Jones 1285, Ledderhose 179, Murphy,

**Arthritis deformans, continued.**

Osgood 645, Pemberton 413, 1180, Roberts 645, Rosenow 523, 893, Schanz 303, 523, Silver 770, von Stubenrauch 1002, Swalm 645, Wollenberg 303, Yakunin 645.  
— — *in children*. Bade 340, Drehmann 770, Holden 523, Klar 1180, Manning 893.

**Arthropoda.** Gamble 761, Kňženecký 10.**Asbestos.** Coplans 16, 18.

**Ascaris and ascarians.** Bochkovski 995, Christie 1084, Cobindan Nair 1176, Enernao 405, Fauré-Fremiet 140, Haynes 296, Leon 170, Lyubarski 1253, Macgregor 761, Plew 218, Pournayrac 36, Przedboraki 36, Schloessmann 636, Seshestvenski 553, Slaviero 1176, Splith 296, Tirmurti 170.

**Ascidia.** Daumazon 391, Oka 36.

**Ascites.** Buth 926, Krasin 1281, Kumaris 216, 1281, Lechevallier 520, Murphy 681, Nash 85, Oberest 1202, Périnoff 216, Raynaud 176, Rolleston 301, Rosenstein 568, 569, Schepelmann 86, Sokoloff 1281, Villaret 890.  
— (*Chylous and pseudo-chylous*). Caldwell 443, Gandin 767, Huber 926, Laurenti 411, Lediard 568, Nash 85, Szabad 642.

**Asia.** Jauffret 1060.

**Aspergillus.** Bertrand 745, Blochwitz, Bornand, Dox, Herter 151, Javillier 745, 867, Klessel 1244, Kita 982, Lepierre 151, 1071, Oestling 867, Okazaki 1241, Thomas 933, Waterman 18, 151, Wehmer 281.

**Asphyxia.** Banta 471, de Dominicis 342, Groher 227, Hirsch 1034, von Horoszkiewicz 596, Lorré 371, Oppikofer 1033, Robertson 813, Robinson 1033.

**Aspidium.** Du Mez 674.**Aspiration.** Hartert 676, Knapp 648.

**Aspirin.** Allan 462, Gorges 329, Kraus 1019, Reed 435, Rotky 154.

**Assault (Indecent).** Corin 1151.**Astasia-abasia.** Amore 669, Chauffard 1011.

**Asthenia.** Bornstein 69, Déjerine 1015, Deschamps 432, Jamin 301, Sperr 461.

**Asthenopia.** Aubineau 953, Hansell 360, de Schweinitz 833.

**Asthma.** 70; 203; 324; 433; 547; 669; 743; 915; 1017; 1110; 1273. Abbott 915, Babcock 433, Bontavant 1097, Castaigne 915, Davies 547, Dudley 1273, Ephraim 324, Galup 547, Grossmann 793, Hutinel, Johns 433, Krez 915, Marek 822, Mathews 324, Mermod 793, Misseldine 1273, Moncorge 669, Spolverini 70, Talbot 1273, Tikhmeneff 433, Vergano 793, Vigouroux, Viton 71, Walb 70, Weber 324, 547, Widai, Winter 1110.

— (*Treatment*). Andrews 1201, Borchardt 70, Bourgeois 669, 793, Bram 669, Crookshank 547, Curschmann 433, Dumestre 70, 324, Galup 1110, Gerber 293, Gignoux 1109, Guisex 1110, Hertz 669, Hofbauer 793, Jepsen 1110, Kayser 1273, Kelper, Leclerc 915, Liberoff 1273, Marcinowski 915, Martin 1273, Middlemas 324, Neulengracht 203, Nicolas 324, O'Brien 1110, Philippart, Schlesinger 433, Séguard 1017, Sourdille 547, Stephan, Waller 1110, Well 1273.

**Astigmatism.** Barrett 950, Chacon 1298, Katz 117, Lagrange 964, 1152, 1309, Lohmann 1296, Márquez 703, 829, Porcelli-Titone 1298, Roufflandis 964, Speciale 463, Toubert 964, Valero 358, Woodruff 463.

**Astragalus (Dislocation and fracture).** Baudet 693, 814, Billet 228, Cotton 226, Darrach 693, Mauranges 96, Plique 1034, Schmitt 1033, Volkovich 1129.

— (*Resection*). Villard 222.

**Astringents.** Israeljantz 435.

**Astrology.** Kugler 263, 1231, Tanfani 728, Wickersheimer 479, 1057.

**Asymbolia.** Mochi 732.

**Ataxy (Cerebellar and cerebral).** Auerbach 200, Blauner 909, d'Espine 791, Marie 1015, Mayer 791, Sprawson 200, Taylor 431.

— (*Locomotor*). 68; 200; 321; 544; 666; 791; 912; 1015; 1108; 1192; 1271. Christiansen 1015, Davidenkoff 544, Déjerine 666, Drey 200, Hassin 1271, Koehler 1227, Leppmann 1150, Lukács, Maloney, Plate 791, Richter 1015, Riggs 68, Sepp 1108, Soto Balmes 1015, Thomas 321, Thorne 1192.

— (*Complications*). Arkhangelskaya 431, Barkan, Burr 321, Fischer 912, Freund 1192, Guinon 912, Huet 700, Jacquier 68, Marie 200, 666, Measling 1192, Siegrist 200, Vigouroux 1108, Wernicke 1271.

— (*Diagnosis and semiology*). Austregésilo 200, von Baeyer 791, Barré 200, Bidon 68, Bonardi 200, Chekhovich 321, Claude 68, Cordier 1108, Delbet 68, Dent 544, De Renzi 666, Ely 544, Etienne 791, Fabinyi 321, Faure, Faworsky 68, Ferrannini 544, Frugoni 431, Gonzalo 791, Hamill 1192, Handelsman 68, Holmes 545, Kaplan 200, 1104, Lazareff 791, Lebas 545, Lesieur 545, 791, Loeper 321, 431, Mailien, Maloney 68, Merle 68, 200, Oczenalski 321, Oehlecker 791, 843, 913, Perrod

**Ataxy, continued.**

545, Rose 666, Souques 666, 1108, Taylor 68, Truelle, Valt 431, Zeakó 913.

— (*Hereditary*). Camp, Devic 1108, Dupré 200, Durand 666, Kelloug 545, Kroll 1192, Ruggieri 68, Saunders 545, Sonnek 321, Spiecker 791, Vorkstaer 545, Williams 1108.

— (*Treatment*). von Baeyer 68, Canvy 666, Donath 907, Frenkel-Helden 791, Grandclément 666, Harris 545, Hildebrand 68, Kenerson 666, King 913, Koulindjy 666, 791, 913, Maloney 68, 666, Roque 200, Stern 791, Walzer, Williams 1192, Wolf 1108.

— (*Operative*). Aleman 81, Deryuzhinski 331, 802, Exner 1027, Maucalre 82, 212, Oehlecker 339, Rusca 923, Sauve 802, Stelker 677, Tinel 212, Vander Elst 1024, 1118.

— (*with salvarsan, serum, etc.*). Becher, Bérlet 1108, Gonnet 545, 666, Hollis 912, Johnson, Kingsley, Mansfield 1108, Mantovani 431, Nicolas 1108.

— (*Spinal*). Sanz Gomez 68.

**Athens (Plague of).** Crawford 477.

**Atheroma.** Bertrand 183, van Leersum 897, Lemoine 1093.

**Atherosclerosis.** Adler 1005, Hornowski 417, van Leersum 1282, Mönckeberg 897, Salytkow 307.

**Athetosis.** Dobrowski 194, Guillaum 785, 1011, Jarozynski 61, Krol 428, Lukács 785.

**Athletics.** Boyer 845, Coughlin 1052, Cummins 1235, Shumacker 530, Torgensen 739.

**Atlas and axis.** Aichel 1157, 1233, Killian 344, Weigner 853.

**Atom.** Stewart 1243.**Atophan.** Guinet, Klemperer 302.**Atoxyl.** Steinebach 951, Wittrock 436.

**Atrophy (Muscular).** Accornero 913, Austregésilo, Burr 431, Cade 200, 431, Casamajor, Colleville 545, Dana 1272, De Lisl 431, Eiben 545, Gonnet 200, 431, 545, Hertz 431, Higier 68, Hunt 666, 791, Lafora, Lerouge 68, Mallin 1192, Manfredi 913, Marie, Mazzi 1108, Oppenheim 68, Patella 200, Perrin 666, Scuderi 322, Simon 666, Spiller 68, Tedeschi 666.

**Atropin.** Claser 373, Danielopolu 329, Doeve 552, Evans 915, Levi 963, Mathieu 205, Petzetakis 674, Philippetal 73, Tysebaert 550, Vilberg 1022, Wertheimer 800, Willberg 1072.

**Attention.** Billings 482, Mikulski 139, Pillsbury 608, Revault 269, Scheinermann 1160.

**Attraction (Chemical).** Gurwitsch 618.**Aubrey (J.).** Brancour 849.

**Audition.** Bellows 1220, Ecat 954, Goebel 248, Harris 466, Hunter 712, Kreidl 587, Langfeld 381, Marinacoe 732, Meyer 381, Ogden 587, Phillips 1047, Regen 139, Reinhold 362, Sturm 712, Turner 1299, Willem 836, Wishard 1221.

— (*Tests*). Baley 247, Brünings 362, Downey 1221, Gradenigo 1299, Hollinger 119, Lubman 120, Mundi 362, Randall 352, 835, Schaefer 687, Stefanini 1299, Stupka 467, Torretta 248, Viktor 955, Wells 362.

**Auditory canal.** Hahn 588, Hallas 1221, Hegewald 9, Szmurlo 712, Zuccardi Merli 467.

**Auenbrugger (L.).** Copeland 727.

**Auscultation.** Bryant 754, Greenwald 284, Habershon 393, Pletneff 1168, Weiss 284.

**Australia.** Basedow, Brown 5, Mathews 1234.**Authority (Paternal).** Pietri 129.**Autoerotism.** Sadger 733.**Autoglycolysis.** Chelle 981.

**Autolysis.** Fagiuoli 16, Leopold 1166, Shaffer 494, Wells 1070.

**Automatism.** Amonoux 1235, Johnson 381, Salmon 856, 863, Sldgwick 139.

**Automobiles.** Heinemann 470, Stiasny 475, Timofeyevski 846.

**Autopsies.** Gibson 619, Herzheimer 325, Janeway 254, Kindley 744, Landis 264, Richter 257, Spivak 850, Tegeler-Bochum 372.

**Autotherapy.** Duncan 205, 673, 1115.**Autotomy.** Roskam 730.**Averroës.** Sudhoff 967.

**Aviation and aviators.** Adler 718, Halben 357, Huss 718, Loewy 960, Marx 342, Ovington 979, von Schrötter 255, Stirling 1224.

**Avicenna.** Nelligan 850, Osler 967.**Avitaminosis.** Verney 1257.

**Axilla.** Bonnel 695, Broca 894, Castay 180, Downes 679, Hartwell 1208, Leblanc 1064, Lo Cascio 610, Moreau 1022, Rouvillois 345, Ruge 11.

**Ayers (D.).** 134.

**Asotobacter.** Emellansky 162, Headden 1071, Kellerman 620.

**Asurophilia.** Roest 497.

- Babesia canis.** Thomson 297, Toyoda 36.  
**Bacillus abortus.** Ascoli 151, Cotton 132, Reichel 747.  
 — *aërogenes.* Baugher 502, 871, Rowen 628, Goldschmidt 1034, Huinea 749, Hanes 502, Rosenberger 749, Williams 1074.  
 — *bulgaricus.* Recquet 1099, Belonovsky 152, Blehm 776, Christeller 498, Stow 1008.  
 — *coll.* Azzi 18, Bussan 621, Chevrel 371, Davis 745, 1244, Grey 745, Hall 1166, 1244, Kligler 746, 983, Keltner 500, Revis 19, Rogers 746, 983, 1167, Shimidzu 19, Thro 1071.  
 — (*Infection*). Davis 1038, Dorman 1038, 1133, Fejes 285, Hartshorn 986, 1074, Jäger 1022, Massini, Seliger 285, Solovoyoff 1135, Stone 552, Studdiford 1131, Zeiss 462.  
 — *faecalis alcaligenes.* Straub 394.  
 — *fusiformis.* Krumwiede 19, Larson 23, Ramirez Santaló 152, 868.  
 — *gastrophilus.* Galt 1244.  
 — *hypertoxicus.* Rappin 152.  
 — *ichthyismi.* Konstantoff 1166.  
 — *muconus capsulatus.* Fitzgerald 1166.  
 — *paratyphosus.* Bradley 1244, Hutchens 402.  
 — *perfringens.* Raphael 869.  
 — *plymouthensis.* Franzen 18.  
 — *prodigiosus.* Franzen 745, Trillat 281.  
 — *proteus.* Bell 23.  
 — *putrificus.* Serkowski 1071.  
 — *pyocyaneus.* Wollstein 627.  
 — *radicicola.* Haupt 476.  
 — *septicæmia raurum.* Venulet 19.  
 — *spruer.* Distaso 777.  
 — *subtilis.* Gaucher 1071, Waelch 19.  
**Bacillus carriers.** Daus 285, Dugge 721, Hehr 259, Lagane 23, Miron 368, 717, Ritter 987, Sawyer 624, Siebelt 1169, Utvedt 503, Vaillard 1074.  
**Backache.** Hnig 1276, Lovett 811, Platt 933, Prentiss 347, Swalm 448.  
**Bacon (R.).** Roger 850.  
**Bacteria.** Babco 488, Broquin-Lacombe 281, Brown 151, Burckhardt 983, Daumexon 281, Eisenberg, Finch, Fortineau 18, Hartley 152, Hesse 281, Isabollinski 746, 1166, Karaffa Korbutt, Kellermann 152, Kendall 19, 1166, Kirschbaum 868, Klimmer 498, Köhne 281, Laeser 868, Ledingham, Leidy 1071, Lieske 1244, Mary 746, Mellican 152, Paillot 19, Penfold 1071, Proescher 152, Rahe 983, Rolly 868, Ruzicka 1167, Seftliff 152, 1071, Schlemann 549, Schiller 152, Schroeder 1244, Sgalitzer 153, Simon 983, Sokolowski 1244, Stettenheimer 152, Swellingrebel 19, Tamura 19, 391, Thurn, Tilmant 746, Tottre-Ippoliti 19, Trillat 498, 868, Viehoever 19, Winslow 152.  
 — (*Anaërobic*). Buchanan 983, Hopffe 19, Horton 983, Kourich 746, Lorenti 152, 498, M'Leod 1244, Massini 620, Ogata 391.  
 — (*Pathogenic*). Baerthlein 391, 868, Bahr 499, Bertarelli 983, Caffero 871, Celli 152, Kasahara 282, Natonek 502, Thiele 19, 391, 749, Toenniesen 620, Vaughan 503, Zironi 983.  
 — (*Variability*). Armbruster 18, Eisenberg 745, von Elsler 498, Haendel 983, Hewlett 619, Maynard 1167, Penfold 1244, Quéry 152, Rosenow 281, Salzmann 1244, Toenniesen 281, 1244.  
**Bacteriæmia.** Shlovski 28.  
**Bacteriogenesis.** von Nicssen 281.  
**Bacteriology.** 18; 151; 281; 391; 498; 619; 745; 868; 983; 1071; 1166; 1244. Byrne 983, Imperial 281, Metchnikoff 868, Prausnitz 717, Ritchie 19, Wild 391.  
 — (*Manuals*). Abel 18, Bull 151, Besson 18, Heinemann 151, Hiss 1071, Jordan 1166, Melsanc 965, Moore 599, Muir, Reed 281, Scott 724.  
 — (*Methods and apparatus*). Alletsee 983, Aumann 151, Belmont 983, Bertarelli 391, Bearedka 152, 983, Clark 745, Cunningham 281, 983, De Sandro 983, Galli-Valerio 1071, Gehrman 391, Gildemeister 18, Hall 1244, Helm 620, Heller 498, Hesse, Holman 983, Huntoon 620, Jansen 498, King 1166, Kleefteld 498, Kligler 19, Kritschewsky 391, Krumwiede 152, Macalister 391, Noguchi 498, Piorkowski 1167, Raaff 868, Reitz 281, 498, Roehaix 281, Rosenow 1071, Ruppert 152, Sachse 498, Saphler 1071, Seilher 746, Smith, Taranco Gonzalez 620, Weinstein 19, Wolff 498.  
**Bacteriolysis.** Jobling 1167, Levaditi 1072.  
**Bacteriotherapy.** Blehn, Stone 329.  
**Bacterium colubæense.** Castellani 871.  
 — *enteritidis.* Burckhardt 758.  
 — *salmonicida.* Bornand 745.  
 — *tularensis.* Wherry 1169.  
**von Baelz (E.).** Papellier 602.  
**Balanitis.** Corbus 167, 404.  
**Balantidiasis.** Behrenroth 35, Dutcher 635, Walker 170.  
**Bale (W.).** 377.  
**Balneology.** von Oefele 75, 967.  
**Bananas.** Morris 559, von Noorden 206.  
**Bandages.** Brink 342, Davis 553, Engelbrecht 210, Giffin 583, von Hofmeister 1022, Krammer 450, Nordman 227, Prins 260, Schanz 1028, Zänker 567.  
**Bangs (L. B.).** 1153, 1231.  
**Banks (M.).** Horsley 1277.  
**Baptisol.** Clark 552.  
**Barclay de Tolly (M.).** Bertels 133.  
**Bardenheuer (B.).** 134.  
**Bargemen.** Nikolayeff 369.  
**Barlow's disease.** 47; 181; 304; 413; 525; 771; 893; 1003; 1092. Bahdt 181, 771, Freise 771, Freudenberg 1092, Hart 47, Hermann 181, Hess 893, Miller 525, Morse 525, 1003, Schreiber 771, 893, Scott 413, Sperr 1003, Spolverini 47, Veal 304, Wernstedt 525.  
**Barnes (A. F.).** 602.  
**Barnes (R. W.).** 1155.  
**Barracks.** Lebedeff 1152.  
**Bartels (P.).** 602.  
**Baseball.** Macdonald 493.  
**Bass (W.).** 479.  
**Baths.** Anselmino 1019, Dausset 672, 918, Dixon 841, Grunow 1224, zu Jeddloch 1114, Kufera 550, Kuno 976, Matill 494, Nenadovic 550, Prausnitz 470, Koso 30.  
 — (*Carbonated*). Gemmel 75, Jacob, Müller 1114, Scheffer 1020.  
**Batrachia.** Della Valle 857.  
**Bauduy (J. K.).** 1155.  
**Beall (E. J.).** 1231.  
**Beaulieu (J.).** Le Roy 800.  
**Beauty.** Valentine 606.  
**Bechtereff (V. M.).** Kostyleff 381.  
**Beds (Disinfection).** Prausnitz 549.  
**Beebe (B. F.).** 728.  
**Beer.** Marc 841.  
**Bees.** Kramer 1153, McIndoo 1238.  
**Bee stings.** Neumann 520, Waterhouse 1257.  
**van Beethoven (L.).** Rogers 380.  
**Beggiato alba.** Mumford 857.  
**Behavior.** Banta 490, Bode 268, McIntyre 139, Shelford 381, Smith 733, Szymanski 971, Turner 7, Watson 382, 1159, Yerkes 382, 608.  
**Belladonna.** Nathan 723, Sievers 209, 439, 1277.  
**Bell (Sir C.).** Corson 484.  
**Bentley (T.).** 263.  
**Benzaldehyde.** Alefeld 258, Erlenmeyer 865, 1242.  
**Benzene.** Armstrong 617, 1070.  
**Benzin (Poisoning).** Jaffé 373, Julien 963.  
**Benzol (Poisoning).** Gerbis 1151, Müller, Secchi 1228.  
**Benzoyl.** van der Haar 1021.  
**von Bergmann (E.).** Bertels 477.  
**Beri beri.** 41; 175; 301; 411; 521; 642; 767; 890; 1000; 1090; 1179; 1257. Agnold 301, Braddon 890, Caspari 767, Chamberlain 301, 521, Clarke 301, Darling 1179, Dubois 890, Fenton 642, Fleming 521, Fraser 301, Galt 411, Heiser 301, 521, Honda 1000, Ido 890, Julien 175, King 890, Lagane, Lebedo 41, Little 1179, Maragliano 890, Mathis 1090, de Mello 642, Middleton 767, Miura 890, Parker 301, Partenay 41, Saunders 1257, Schaeffer 642, Schaumann 1090, Shiboyama 411, Smith 1000, Strong 1257, Vedder 890, Wilson 1257, Woolley 642.  
 — (*Experimental*). Bauer 767, Cooper 642, Funk 521 *bis*, Gibson 175, 642, 890, McCarrison 1257, Olive 411, Richter 301, 767, Snyder 642, Segawa 521, Weill 890.  
**Bernard (C.).** Dweishauvers 477, Lacazeagne 377, Morat 144, Stirling 263, Wilson 728.  
**Bernoulli (W.).** 377.  
**Bertheux (P.).** 479.  
**Bertillon (A.).** 850.  
**Bertramia euchlanis.** Konsuloff 405.  
**Bertrand (M.).** 967.  
**Bessières (Marchal).** Billard 477.  
**Beta (Poisoning).** Haddon 1054.  
**Beta eucaine (Poisoning).** Way 1151.  
**Betain.** Ackermann 389, Velich 921.  
**Betel.** Orme 266.  
**Bettinger (J.).** Bing 601.  
**Beverages.** Friedmann, Hallenberg 549.  
**Bexoar.** Burchard 967, Treplin 927.  
**Bibliography.** 1; 133; 263; 377; 477; 601; 727; 849; 967; 1057; 1155; 1231. Abendroth 849, Berger 601, Carbonelli 477, Finlands 967, Graesel 1, Mellish 1155, 1231, Wale 377.  
**Biceps.** Borchers 686, Fievez 566, Meyer 272, Pohl 1011.  
 — (*Crural*). Menier 140.

- Bile.** Croissant 12, Grimbart 866, Ignatowski 13, 861, Pitul 861, Rocavilla 12, Roland 866, Tolda 281, Wiedemann 491.
- Bile-ducts.** Pfugradt 338, Pollicard 861, 1066, Reach 422.
- (*Abnormalities*). Oehler 858, Schrotten 188, Stansfield 975.
- (*Diseases and tumors*). Cardarelli 1008, Cheney 1265, Dominici 221, Dreier 1183, Eppinger 311, Hildebrand 89, Ipsen, Jaboulay 90, McArthur 56, McConnel 780, Mix 185, Péliassier 55, Pirrung 809, Saltykow 655, Schmidt 633, Swope 52.
- (*Obstruction*). Berg 311, Deaver 685, Durham 533, Lamphear 311, Lemierre 902, Marcy 1185, Reblaud 90, Wyard 1063, Yippé 188.
- (*Rupture*). Ernst 338.
- (*Surgery*). 89; 221; 338; 446; 561; 685; 809; 930; 1029; 1124; 1205; 1283. de Beule 685, Crile 561, 685, Danis 930, von Fink 338, Finney 1029, 1205, Flügger 930, Fullerton 809, Giacinto 809, 1284, Jurnaz, Keefe 930, Kehr 221, 338, 685, Kramarenko 562, Lorenz 685, Mann 446, 685, Nordmann 338, Philipowicz, Ruth 1124, Sourdatt 686, Stropien 338, Wolff 447.
- Bile-pigments.** Fischer 387, Küster 861.
- Bilharziasis.** Conor 635, Hooton 761, Lloyd 35, Milton 405, Thompson 1253.
- Billings (J. S.).** Hurd 1057, Mitchell 2, Wilder 377.
- Biochemistry.** Bertrand, Handy 16, Techoueyres 390.
- Biodoros.** Fabiani 1112.
- Biography.** 2; 134; 264; 377; 479; 602; 728; 850; 967; 1057; 1155; 1251.
- Biokolan.** Fuchs 785.
- Biology.** 3; 135; 264; 378; 480; 603; 729; 851; 968; 1059; 1156; 1252. Cockerell 136, Cook 1059, D. 265, Drew 851, Etienne 1150, Gelyel 604, Gravier, Johnstone 136, Kroner 265, Minot 136, Przibram 137, Retzius 1059, Sanguinetti, Smallwood 379, Steiner 137, Stirling 4, von Uexküll 265.
- (*Mammals*). Abbott, Bigelow 480, Calkins, Hunter 1156, MacFarland, Röslar 603, Sedgwick 480.
- Biometrics.** Davenport 603, Harris 4, 730, Pearl 730, 969.
- Birds (Diseases).** Andriewsky 871, Kaupp 260, Lanari 600, Stolnikoff 375, Sturm 504.
- Bismuth.** Beck, Coerr 330, Müller 209, Wacker 231.
- (*Poisoning*). Edelmann 844, Gossner 1151, Laser, Zadek 599.
- Bites.** 42; 176; 411; 520; 642; 767; 889; 1000; 1089; 1257. Edwards 889, Haberfeld 413.
- Blackwell (Elizabeth).** Memorial 850.
- Bladder.** Bachrach 484, 608, Bocci 146, 1240, Breakstone 423, Latarjet 1163, Lewis 140, Norwick 13, Roskam 614, Uhle 491.
- (*Cancer*). Blum 656, Chute 1295, Lemolne 93, Luys, Wossidlo 656.
- (*Diseases*). 67; 190; 313; 423; 535; 656; 782; 904; 1009; 1101; 1186; 1266. Bernard 423, Blum 656, Boulanger 190, Boxwell 1186, Businco 58, Courtade 423, Diall, Dopter 904, Durieux 58, Ferrari 1009, Fischer 535, François 423, Garbarini 535, Gayet 1101, Heath 190, Heitz-Boyer 535, 904, Hoge 1101, Iredell 782, Kayes 1101, Kidd 782, Lévy-Hing 190, 313, Li Virghi 58, Martin 782, Melchior 1207, Nelken 1101, Normand 656, Nowicki 313, 1009, Paoli 656, Pascual 58, Portner 190, Russ 423, 535, 1266, Schill 313, Schmidt 190, Swan, Tenney 782, Vinay 903, Vinson 1266, Weber 782, Weck 58, Weiss 1009, Wetzel 190, Widerøe 58.
- (*Diverticula*). Baggozzi 1032, Brongersma 535, 811, Bull 1207, Ghezzi 190, 1064, Gordon 782, Kreuter 93, Loumeau 1266, Lower, Marion 225, Scalone 341, Squier 812.
- (*Astrophy*). Arumugam 689, Barras 1101, Campbell 1212, Cotte 535, Johnston 818, Kuznetaki 225, Packard 572, Tytgat 449.
- (*Female*). Bauerstein 232, Schöning 346.
- (*-, Diseases and tumors*). 100; 232; 348; 454; 572; 697; 818; 1037; 1131; 1212; 1290. Baldwin 572, Furness 1037, Grant 232, Hirschfeld 1131, Ivens 818, Kagan 100, Padgett 232, Perrier 454, Smith 100, Thies 454.
- (*-, Displacement*). Corner 1130, Pride 697, Simpson, Werelius 818.
- (*-, Foreign bodies*). Brown 692, Hawkes 817, Ottow 1034.
- (*Foreign bodies*). Berdyayeff 813, Buerger 568, Clermont 423, Elliot 1287, Feahin 225, Gale 1128, Hutchinson 58, Lenko 228, Ogloblin 1128, Pelletier 1034, Peterkin 1287, Prigi 692.
- (*Hernia*). Coleridge 341, Edmunds 689, Glücksthal 1126, Jallier 313, Kennedy 1207, Korchemkin 1126, Pignacca 449, Pokrovski 975, Zavyaloff 565.

**Bladder, continued.**

- (*Obstruction*). Bangs 565.
- (*Rupture*). Block 57, Bogoraz 1290, Bull 1032, Della Torre 935, Dobrowolskaja 449, 689, Fabricius 565, Flower 1126, MacDonald 341, Muir 1207, Pedersen 232, Pike 1126, Schnurpfel 565, Woolsey 225.
- (*Surgery*). 92; 225; 341; 449; 565; 689; 811; 933; 1032; 1126; 1207; 1285. Buerger 225, Casper 811, Caspelli 1032, Colombino 225, Cumston 1207, Gorash 1032/1285, Grégoire 1126, Judd 92, Key 1207, Kollacher 341, Kotzenberg 933, Legueu 449, Lewin 689, Loumeau 1126, Mayo 225, Perrier 565, Pilcher 225, Reynard 1126, Taddel 933, Thévenot 1032, 1126, Thies 449, Vogel 1032, Young 565.
- (*Tumors*). Ayres 904, Barney 225, Beer 811, Blum 656, Bremerman 689, 1032, Bridoux 58, Casper 656, Challer 565, Dalla Valle 423, 1266, Desnos 904, Ferulano 1126, Friedman 58, Gayet 225, Gehrels 811, Grant 689, Hagner 1285, Heinke 933, Heitz-Boyer 423, Hock 225, Hume 1101, Iredell 905, Joseph 782, 1101, Judd 535, Kidd 656, Kollacher 905, Legueu 190, Lepoutre 423, Morton 812, Newman 225, Oppenheimer 535, Oranson 656, Pedersen 341, Peterkin 449, Pilcher 93, 225, Pillet 190, Renner, Robitschek 1186, Rolando 565, 933, Rubritius 190, Seri 535, Squier, Stammler 933, Swan 656, Tapie 341, Tavernier 565, 934, Uhle 1101, Vecchi 656, Young 58.
- (*Wounds*). Gérard 225, Lenko 230, Miller 1210.
- Blarina brevicauda.** Babcock 1156.
- Blastomycosis.** Bechtel, Boughton 641, Castello 1256, Churchill 641, Conor 40, Eisentraedt 641, Hill 409, Jackson, Kroat, Lewison 641, Morris 40, Myers 641, Powers 888, Riley, Shaffner, Stober 641, Thompson 410, Versé 636.
- Blaid (P.).** R. 967.
- Blind and blindness.** Adams 1138, Ames 66, Bullen 4, Cabanes 1057, Campbell 462, Claiborne 710, Cypereck 819, Durand 918, Gilyarovski 320, Harman 1138, Kellogg 430, Langdon 1138, Lo Monaco 583, Nance 592, Newmark 246, Talbot, Vaughan 463.
- Blizard (Sir W.).** 377.
- Blood.** Berner 1276, Bickel 612, Cardenal 386, Champy 1056, Eden 1276, Emmel 1239, Engel 483, Ferrannini 386, 613, Fränkel 12, Fry 145, 274, Guthrie 860, Jiránek 1066, Le Calve 16, Magnanini 439, Milroy 1168, Mosser 1066, Nägeli 282, Ollino 1242, Perroncito 282, Pütter 145, Rochem 1057, Schlaepfer 739, Stewart, Zunn 1066.
- (*Bacteriology*). Beltzke 1074, Bull 1071, Cummer 21, 622, Geratley 283, Harris 477, Laveran 620, Orlovius 19, Pearce 478.
- (*Chemistry*). Abderhalden 152, Alaberg 1065, Bayeux 386, 612, 868, Bierry, Brodin 489, Christiansen 273, Ciovini 12, Costantino, Dhéré 613, Federer 282, Fischer 739, Follin 616, Fournier 613, Gassanini 490, Gorchkoff, György 613, Helm 12, Hertz 501, Hoffmann 274, Kartashevski 1180, Kramatyk 1182, Lematié 860, Lematte 866, Lichwitz 860, Mandelbaum 499, Michaelis 861, Morel 282, 490, Morley 350, Myers 1246, Nicloux 386, 490, 721, Peters 861, Pezharskaya 100, Pincussohn 20, 416, 869, Rabinowitch 613, Rogée 153, Romani 280, Schiller 739, Schull 19, Terroline 613, Vell 155, 274.
- (*Circulation*). Basler 489, Bickel 320, 489, Ebbecke 1239, Fühner 274, Hasebroek 560, Hase 976, Henderson 976, 1004, Hill, Markwalder 274, Powell 1240, Roeder 489, Stewart 145, 986, Unger 1066, von den Velden 739, Wybauw 861.
- (*Coagulation*). Aynaud 145, Bordet 12, 489, 612, Cannon 489, 612, Clowes 12, Drügg 98, Fingerhut 389, Flusser 827, Gautier 527, 613, Gessard 145, Goddard 1162, Gray 739, Guillaud 1066, Helm 1162, Hekma 490, 739, Hirschfeld 274, Howell 613, 976, Küster 770, Landsberg 273, Lee 490, Loewenthal 623, Nolf, Pekarling 274, Piettre 490, Pliequé 770, Schloessmann 330, Sitkovski 393, de Somer 1066, Stuber 1066, 1163, Stübel 1240, von den Velden 614, Zahn 146, Zak 12, Zunn 614.
- (*Corpuscles*). Eisner 499, Freytag 274, Gruner 273, 612, György 12, Kite 739, 1162, Kiyono 739, Maximow 9, May 386, Netoniek 280, Oelshausen 739, Retterer 610, Sancyoshi 392, Schwyzer 491, Wade 1163.
- (*-, Enumeration*). Arneith, von Bonardoff 154, Bürker 283, Del Duca 393, Dunzelt 21, Eustis 9, Galt 21, Goryayeff 1073, Hess 156, Heubner 146, Johns 1168, Metz 735, Miller 1168, Nieuwenhuijse 490, Roerdanz 392, Schirokauer, Siegenbeck 748.
- (*-, Red*). Badertscher 382, Bering 76, Bigland 893, Bürger 19, Emmel 342, 609, Froin 860, Glraud 613, 920, Grosvenor 19, Grynfeldt 1063, Hüber 621, Isabollinsky 19, Jacobsthal 1167, Johnson 9, Kozawa 490, Oliver 1239, Ottenberg 1072, Ottiker 621, Petrone 1066, Rywosch 735, Siebeck 1066, Snapper 142, Viola 622, Walcher 271.



**Blood, continued.**

- (—, *White*). Aschenheim 145, Ciovinl 613, Downey 386, Esch 746, Guglielmo 860, Henson 1073, Hoxie 12, Lafont 394, Manceaux 17, Meyerstein 153, Patella 1064, Scariati 142, Schneider 392, Schwyzer 553, Secousse 745, Smith 739, Spadaro 619, Sternberg 282, Thomson 748.
- (*Diseases*). 45; 179; 303; 413; 524; 645; 770; 893; 1002; 1092; 1180; 1260. Castelli 893, Champy 45, Guglielmo 413, Hirschfeld 303, 1002, Howell 303, Iuspa 645, Künnecke 770, Lehnert 645, Martelli 179, 645, Meyerstein 144, Pappenheim 770, Port 413, 1002, Pflüram 1002, Proeschner 1092, Scheldemandel 303, Solovtsova 1147, Veraguth 179, 413.
- (*Effect of drugs*). Billina 1167, Candron 145, Chebokarov 208, Froin 490, Gilerovich 1197, Herrick 799, Hert 552, Herzfeld 12, Jouan 613, 860, Thorsach 861, Topley 153, Wolpe 672.
- (*Examination*). Baecchi 283, 1073, Bang 1073, Blechmann 622, Bolognesi 921, Bruynoghe 985, Celli 383, Cole 1168, Curtis 622, De Dominici 596, Dupré 582, Fishman 501, Ganassini 985, Gastaldi 150, Jørgensen 748, Lattes 21, McKunkin 393, McLean 1295, MacNeal 21, Maestre 393, 596, Maler 939, Mazzotto 857, Pappenheim 623, Payan 283, Segale 393, Taylor 501, Veil 393, Ward 748, Wasserthal 623, Watkins 871, Weiss 748, 986, Williams 22, Wingrave 623.
- (*Lipoids*). Austin 748, Barbaro 860, Bloor 489, 495, 1068, Filla 864, Fournier 389, 618, Grimbirt 495, Hueck 153, Laudat 620, Nicola 1237, Picard 158, Quinn 392, Rona 282, 861, Wacker 153, Weill 491.
- (*Parasites*). Braddon 35, Coles 761, Duceaschi 995, Ferber 169, Henry 35, Mine, Nawrotzky 761, Plummer 36, Ziemann 405.
- (*Sugar*). Autenrieth 1072, Bang 145, 979, Bergmark 1241, Bierry 386, 489, 1068, Bing 21, 501, Bœ 147, Chelle 860, 978, Dörner 283, Epstein 1245, Fandard 386, Giltow 522, Griesbach 12, Grigaut 860, 985, Guareschi 148, von Hess 1162, Hirsch 864, Jacobsen 148, 741, Kamimura 870, Lépine 148, 623, Lewis 279, McLean 501, Macleod 494, Masing 490, Michaelis 274, Mogwitz 582, Müller 864, Röth 494, Schum 867, Scott 739, Shaffer 1164, 1166, Stenström 278, Tachau 491, Terroine 866, Wolff 497.
- (*Tests for*). Groat 21, Löb 623, Symons 597.
- (*Urea and uric acid*). Barchenkoff 389, Fine 890, Hugouenq 613, Kocher 748, Kristeller 1245, McLean 1066, Myers 985, Shakhnovich 890, Siebeck 986, Zacharias 871, Ziegler 1246.
- (*Viscosity*). Bucco 648, Burton-Oplitz 976, 1162, Frishberg 155, Gullbring 613, Rothmann 274, Romyantseff 356, Sadikoff 1168.
- Blood-letting.** Burrows 21, O'Brien 392, Perrin 1033, Rolla 984, Rudolf 548, Viale 1274.
- Blood-pigments.** Boycott 386, Cevdallil 145, 1066, Pilot 861.
- Blood-platelets.** Cossu 153, Leocata 142, Le Sourd 886, Watkins 155, Winogradow 740, Zucker 274.
- Blood-pressure.** Amblard 773, Balard 527, Barach 306, 622, Basler 738, 1239, Bazin 11, Bloodgood 80, Cables 870, Cornwall 393, Dally 283, Dehon 774, Daland 393, Delleplane 386, Faught 985, Goldmann 1239, Goodman 747, Guillemard 145, Hawley 49, Hess 490, Janowski 1168, Javal 145, Jones 1168, Judson 1066, 1217, Katzenberger 241, Krauss 985, Kuno 896, Le Sourd 860, Lian 393, Melvin 1073, 1168, Moutier 861, 1066, Münzer 155, Musser 1005, Newburgh 386, Nirsheim 827, Norris 985, 1073, Plungian 12, Popoff 949, Roberts, Schwarzmänn 1073, Stone 417, Sutton 1246, Tigerstedt 491, Wiggers 146.
- (*Estimation*). Casolino 1116, Dubus 896, Engelen 155, Federn 622, Hill 748, Hooker 416, 490, 527, Horner 870, Hough 527, Kilgore 416, Lian 284, MacWilliam 501, 527, 870, 1246, Magne 977, Melvin 870, Mercer 501, Mitchell 21, Nicholson 501, 527, Ollino 1005, Raff 62, Richter 1246, Siciliano 22, Sterling 1246, Weiss 986, Wiggers 491, Woldert 502.
- Blood-serum.** Bertrand 620, Chabanier 154, Delava 746, De Lisl, Guerrini 153, Guggenheimer 284, Hellin 868, Jacoby 1066, Labbé 148, Löwy 870, Manguin 19, Pflüram 390, Rona 153, Schade 621, Simonelli 20, Syrenskij 500, Traube 1066, Visco 1245, Zanda 387.
- Blood stains.** Aksenoff 962, Baraldi 596, Bokarius 1150, Cuvell 596, De Dominici, Ganassini 962, Haberda 596, Karaganoff 962, Lecha-Marzo 257, Mazzotto 597, Mett 372, Obregon y Garcia 129, P'ezzi 1133, Per-rando 597, P'eset 721, de Rechter 1150, Vollhardt 1054, Welsch, Whitney 963.
- Blood-vessels.** Beresin 976, Bremer 382, 1062, D'Antona 307, Glaser 383, Haffel 1160, Housey 1062, Hürthle 145, Huntington 383, Ishikawa 490, Knower 383, Kob-

**Blood-vessels, continued.**

- sarenko 774, Kubota 860, Masloff 609, Meyer 145, 274, Miller 383, 609, Pisemski 386, 490, Roskam 613, Schaeffer, Schulte 383, Siccardi 12, 921.
- (*Diseases and tumors*). 49; 183; 307; 417; 528; 649; 774; 896; 1005; 1096; 1182; 1262. Mallory 1005, Marcus 1262, Ruh, Viannay 49.
- (*Obiteration*). Benitez 283, van Beuren 1262, Buerger 773, 1262, Lusk 1262, Skillern 417, 1199, Veiel 49.
- (*Surgery*). Castiglioni 331, 676, Dobrowolskaja 440, 676, Dreyer, Flolle 1199, Flörcken 555, von Frisch 303, Henle 331, Horsley 676, 802, 1199, Jeger, Mantelli 1278, Moure 441, Muir 676, Warren 1279.
- (*Wounds*). Grant 676, Lotsch 345, 815.
- Boccaccio.** Hauvette 967.
- Body (Weight).** Lapique, Leven 489, Schweining 482.
- Boldo.** Chistoni 79.
- Bolus alba.** Stumpf 1265.
- Bombyx mori.** Cavazza 379.
- Bone marrow.** Ely 193, Hedinger 13, Lateiner-Mayerhofer 486, Neckarsulmer 938.
- Bones.** Adolphi 974, Astroff 563, Berdyayeff 737, Bürger 596, Delneka 609, Forni 784, Gassmann 614, Kaschkaroff 1063, Lehnerdt 208, Meyer 272, Nové-Josseland 224, Redard 92, 224, Rischbieth 1065, Schein 146, Teutschlaender 1243, Töppich 485.
- (*Diseases*). 59; 192; 315; 425; 536; 658; 783; 906; 1010; 1103; 1187; 1267. Axhausen 192, 315, 783, Badin 658, Boorstein 192, Brandes 315, 537, Carboni 693, Castellani 906, Charlier, Davies, Deve 537, Ely 1187, Engel 372, Fayard 425, Fitzwilliams 315, Fraunheim 536, Gans 1267, Glynn 315, Godlewski 429, Grubbe 60, Hässner 906, Halipré 1187, Hammond 60, Hartung 659, Keller 1103, Koch 537, Kolaczek 659, Landols 447, Mick 659, Moreau-Gimelli 315, Ostheimer 1103, Pett 907, Philbert 59, Serra 537, Shabad 1103, Sterling 910, 1188.
- (*Prehistoric*). Derry 137, Mayet 5, Pittard 605.
- (*Regeneration*). Bancroft 814, Cohn 562, 1124, 1284, Galle 143, Griswold 452, Haas 1284, Marozzi 614, Morison 339, Pieri 448, Slocum 1210, Wetterstrand 815.
- (*Surgery*). Borelius, Delbet 221, Fioravanti 90, Galeazzi 931, Geiger 809, 931, Goddu 211, Greeff 906, Hiltz 221, König 338, Lambotte 562, Launay 221, Levy 809, Lotsch 686, Marozzi 931, Potherat 228, Putti 1030, Salvetti, Schröder 686, Stern, Trout 555, Westerman 90.
- (*Transplantation*). Albce 91, 809, Baldwin 338, von Bonadoff 1205, Brown 221, Galloway 686, Haas 562, Homer 221, Huguler 1284, Korenčan 562, Lewis 686, McWilliams 339, 562, Mayer 447, Nemloff 1030, Newell 1125, Oechauer 1205, Putti 90, Roux 1030, Termier 447, Thomas 686, Turck 1284.
- (*Tumors*). Berry 659, 1124, Blochoff 192, Bolognesi 1187, Coley 1284, Dollinger 784, Elmelle 1030, Hofmann, Klynens 315, Lafite-Dupont 1011, Monesiae 537, Mutel 193, Ranschoff 1187, Rutherford 562, Stover 60, Wengowski 809.
- (*Wounds, Gunshot*). Ballner 815, Brentano 1210.
- Bones and joints (Tuberculosis).** Bade 783, Barbarin 906, Bargellini 60, 658, Cayre 537, 906, Fassett 316, Fisher, Fitz Simmons 537, Garre, Hammond 315, Harff 59, Huntington 931, Jalibert 344, Lett 1103, Linsger 473, López Durán 447, Maralli 1103, Niblett 637, Schede 193, Tikhomiroff, Velyaminoff 659, Weiler 907, Weiss 1268.
- Borneo.** te Wechsel 970.
- Bornival.** Liesau 797.
- Boron.** Filippi 743.
- Bossuet.** Le Double 478.
- Botany.** Annals 480, Darwin 481, Kraemer, Miller 209, Stockberger 1277, van der Wielen 921, Youngken 552.
- (*History*). Kannglessner 263, Kelly 849.
- Bothrycephalus.** Ralliet 170, 405.
- Botryomycosis.** Rice 410.
- Boubas.** Verrotti 583.
- Bouillaud (J.).** Lereboullet 967.
- Bourgeois (Louise).** Roshem 104.
- Bourgeoisie.** Sombart 266.
- Bourget (L.).** 2.
- Bowles (R. L.).** 2.
- Bowman (R. M.).** 377.
- Boy scouts.** Brunzlow 1152.
- Brain.** Antoni 733, Aresu 972, Baglioni 1067, Barbour 78, Beck 1240, Collin 786, Fuse 484, Goldstein 1241, Jefferson 484, Kappers 978, Landau 269, Leduc 1269, Lewy 978, Malone 855, Mingazzini 1234, Muskens 978, Nagy 741, Neminski 147, Orton 608, Pagano 14, Pepin 1236, Pfeiffer 615, Radetaki 1062, Retzius 1234, Rudolph 380, Rupp 974, van der Schueren 972, Strassburger 277, Trendelenburg 741, Van Valkenburg 14, Weed 733, 863, Wiberg 855.



**Brain, continued.**

- (*Abnormities*). D'Abundo 143, Ehrhardt 1105, Van Valkenburg 144.
- (*Abcesses*). Bernstein 317, Chodsko 1200, Claude 1024, Dick 909, Ducl 1200, Eischnig 556, 678, Freudenthal 318, Frontall 427, Kutzinski 1289, Laagaa 427, Legend 213, Pagenstecher 196, Piff 541, Porter 82, Richardson 428, Ruttin, Sharpe 556, Starcke 195, Stockis 962, van der Torren 909.
- (*Otitic*). Barnes 555, Berens 662, 677, Dean 678, Geshellin 1189, Gibert 63, Ingersoll 1024, 1200, Jacques 441, Lannols 441, 556, Leidler 318, 332, McCaw 678, Maler 924, Markevich 556, Murphy 213, Pfister 566, Reimers 63, Richaton 83, Ryland, Santiuste y Camisón 678, Smith 249, 333, Stenger 678, Voyachek 1189, Whale 804, Wrigley 1222, Zimmermann 1105.
- (*Chemistry*). Bohn 862, Carati 740, Casamajor 13, Gayda 863, Lente 276, Malr 13, Rosentheim 276, Scott 390, Weissberge 979, 1068.
- (*Compression*). Breslauer 332, Conl 540, 614, De Dominica 510, 962, Galliard 318, Kirchghesser 663, Meyer 196, Zander 1151.
- (*Decompression and puncture*). Axhausen 923, Ballhart 82, Béril 516, 427, Brade 1200, Eisberg 1279, Fee 656, Hendon 1119, Kramarenko 556, 803, Leriche 556, de Martel 803, Murphy 678, Ringel 924, Röper 333, Rogers 556, Stertz 196, 318, 442, Stieda 786, 1119, Tyler 1119, Velter 678, van den Wildenberg 556.
- (*Degeneration*). Auer 786, Cadwalader 1189, Higler 538, 1189, Mott 196, Stöcker 904, Strecker 317, von Strümpe 318, Van Valkenburg 541, Zappert 428.
- (*Diseases*). 63; 195; 317; 427; 540; 662; 786; 909; 1012; 1105; 1189; 1269. Bouchet 63, Cliron 17, Crenshaw 1789, Dalmeljer 196, De Giovanni 909, Fischer 843, Goldstein 196, Guld 427, Harkness 1012, Holmes 924, Janischewsky 1012, Köster, Lenz 1189, Liepmann 541, Löwy 318, Lyass 427, Medea 1189, Milani 1269, Neuburger 318, Rava 428, Reichardt 787, 1189, Rosenthal 1189, Verker 662, Wertheimer 64, Wilson 787, Winkler 197, Wolfer 663, Zange 541.
- (*Vascular*). Bender 195, 662, Claude 196, 540, 786, Hunt 662, Kutzinski 1189, de Martel, Matskevich 787, Phillips 1105, Russell 487.
- (*Embryology*). Hochstetter 141, Paladino 1236, Tilney 383, Vernoni 735, Werkman 1063.
- (*Glioma*). Bolzani 1012, Councilman 1269, Deniau 540, Enderlen 441, Finne, Frank 196, Heinrich 63, Henrich 907, Humes 803, Kraus 1012, Laignel Lavastine 662, 909, Lotmar 541, O'Farrell 1189, Rocavilla 909.
- (*Hæmorrhage*). Amaudrut 786, Babes 1012, Barras 540, Bouché 924, Cavina 1012, Core 1269, Grassmann 372, 473, Green 678, Gulard 1105, Hamill 924, Hufschmidt 646, Kirchner 427, Lévi 909, Lévy 662, MacFarlane 196, Marie 213, 903, 924, Mendl 662, Merkel 597, Mott 1119, Numborg 82, Oppenheim 787, Parker 427, Quijano 909, Rawling 441, van der Scheer 541, Shuman, Stawlski 1269, Spiller 787, Vischer 804, Waid 63.
- (*Hernia*). Anastasiades 923, Binet 1269, Jatomlin 1119, Maclaure 213, Plauchu 924, Rendu 541, Rocher 63, Verebely 804.
- (*Histology*). Bonola 1237, Franz 271, Graper 142, Lapinsky 140, Morselli, Rose 837.
- (*Hydatids*). Cassoute 909, Gledgowd 427, Rein 428, Ryan 442.
- (*Inflammation*). Berger 1269, Béril 909, Borchard 662, Campora 909, Heymann 196, Henning 427, Higler 82, Jakob 540, Lagane 196, Moniz 662, Rasch 1189, Rosenblath 428, Schlirmer 1240, Snecareff 428, van der Torren 1013, Uthoff 196, 318.
- (*Localization of functions*). Afanasyeff, Amantea 862, Baglion 492, Bechtereff 268, Bikes 740, 797, Brown 978, D'Abundo 147, Dupuy 978, Felling 492, Franz 615, Israelsohn 276, Kappers 978, Lapinsky 817, Lo Monaco 615, Mellus 492, Meyer 63, von Monakow 276, Morselli 1063, Muskens 1163, Nageotte 276, Patella 14, Robinson 276, Rothmann 978, Silvestri 1068, von Stauffenberg 14, Trendelenburg 787, van Valkenburg 741, 855, Vogt 147, Wilson 1164, Winkler 1068.
- (*Morphology*). Anthony 137, 142, Bean 1233, Blindwald 271, Bretschneider 974, Clarke 857, Dendy 143, Donaldson 384, Dubois 1234, Fuse 269, Hayashi 605, Herrick 10, Ingalls 736, Karplus 492, Kurz 5, Landacre 8, Landau 5, Marie 853, Niasl 143, Palmer 487, Poynter 266, Santee 736, Sergi 610, 736, 853, Stendell 487, Thompson 10, 736, Weed 140, Winkler 974.
- (*Sclerosis*). Keller, Krabbe 63, Marie 427, Nouet, Orloff 196, Schubert 196, 318.
- (*Softening*). Archambault 1269, Baumel 786, Béril 540, 662, Dufour 662, Rossi 1269, Ruseklich 909.

**Brain, continued.**

- (*Surgery*). Altobelli 441, Beck 82, 555, Brun 1118, Carlmatt 1024, Dowman 1279, Frazier 1024, Gifford 332, Huberland 678, Kopczyński 1200, Landon 213, Lavroff 678, Marchesi 803, Orsós 82, Smirnoff 923, Stieda 83, Thorburn 678, 1280, Zappelloni 924, Zembrzanski 801.
  - (*Syphilis*). Bonnet 63, Campbell 786, Cervelli 317, Collins 662, Costantini 427, Craig 1105, Dive 1012, Forster 662, Freund, Gerhard 787, Gougerot 1105, Hoxie 318, Kruse-Pawlowaka, Livi 1105, McClelland 196, Magnus 1024, Mingazzini 541, Mott 63, Nisim 541, Péhu 541, 662, Sok 787, Swint 64, Vanzetti 662, Well 541, Well 662, Weinberger 541, Williams 64.
  - (*Tuberculosis*). Crouzon 1105, von Czirer 540, Itazler 428, Raymond 1105, Renault 909, Wynne 787.
  - (*Tumors*). Alexander 1118, Alzheimer 540, d'Astros 195, 427, 662, Aynesworth 1269, Béril 1105, Bettl 909, Beving 63, Bolten 786, 1189, Borzekowska-Lewin 63, Bralet 540, Brose 662, Casamajor 540, Castex 1269, Champion 318, Chistovich 196, Cluffini 196, 417, Claude 540, Costantini 427, Derolite 540, Dutoit 196, Ebeling 540, Eichelberg 924, Ely 540, Fragnito 909, Frank 787, Frazier 909, Friedenreich 787, di Gaspero 63, Giorgi 924, Gordon 540, 787, 1012, Graeffner 1301, Hamilton, Hellbronner 662, Heinrichsdorf 1189, Hirschmann 1119, Howland 909, Josefson 196, Kelly 787, Kron 196, 318, Krukowski 63, Laffer 1189, Lahmeyer 196, Laignel-Lavastine 1012, Latrelle 63, Lazareff 427, Loughborough 1269, von Malaisé 1013, Mann, Millan 63, Mingazzini 427, Moorhead 63, Patella 1269, Pellacani 428, Potts 541, Pussep 541, 662, 678, 1269, Rhein 1269, Schlesinger 318, Schwyer 787, Sicard 541, 662, Sosnowik 63, Stern 787, 1013, Stiefner 787, Stone 196, Stringer 1013, Terrien 196, 662, Thomas 909, Turnbull 924, Van Gebuchten 83, Völsch 787, Whitney 64, Yeost 1056, Zanelli 197, Zyberlastowna 64, 428.
  - (*Treatment, Operative*). Ballin, Broca, Bruns 212, Castex 82, Diller 555, Duhot 1119, Dutoit 786, Enderlen 441, Grey, Guinon 213, Higler 332, Howard, Jumenté 213, Küttner 332, 1279, Oppenheim 213, Plummer 556, Pussep 803, Rensen 1279, Renton 333, Röper 83, Spasokukotski 1279, Spiller 314, 556, Stieda 333, Tikhonovich 1200, Tooth 678, Vishnevski 428, Wendel 1280.
  - (*Wounds and injuries*). Blair 1118, Bosari 1012, Bosari 1189, Cary 1288, Crook 1129, Friedrich 815, Gunn 803, Iuffe 452, Khoroshko 1119, Long 342, Mayer 721, Meixner 597, Muserski 345, Petit de la Villéon 332, Rhein 1208, Snodgrass 1279, Solteri 935, 1033, Sztanoverits 938.
- von Bramann (F. G.) 2.  
 Branchia. Braus 1236, Ekman 8.  
 Branchfoot (Sir A. M.) 479, 602, 850.  
 Brass poisoning. Pfender 369.  
 Brass workers. Moeri 1304.  
 Braund (J. M.) 1038.  
 Bread. Ballard 472, 694, Barnard 1225, Boubeyron 841, Cutolo 960, Durrant 374, Gottschalk 1052, Hindhede 841, Jacobs 1226, Lenglet 694, Montenus 206, Neumann 1305, Rubner 206, Saccardi 841, Shepillewki 719, Ugloff 1148.  
 Breast. Berk 7, Brugnatelli 616, 1242, Cavagnis 388, Cerniglia 1200, von Eggeling 7, Gilberti, Hugulier 697, Liperovsky 486, Sisley 232, Verebely 818.  
 — (*Abnormities*). Méry 385, Morestin 495, Mouchet 571, 817, Pettit 1037.  
 — (*Cancer*). Bénassy 100, Cade 940, Campbell 1212, Deaver 348, Dervaux, Erdheim 940, Frankau 1290, Graube du Gers 455, Goulloud 100, 242, Hohlweg 697, Hunter, Jennings 348, de Josselin de Jong 1212, Knapp 818, MacCarty 455, 1212, Miller 1290, Moure 697, Paulsen 455, Pfahler 232, Potel 100, Quénu 232, Reichmann 572, Roberts 348, Rodman 940, de Rouville 1290, Saltzman 572, 818, Shaw 572, Torek 1212, Tousey 572, 1037, Van den Berg 818, Willmoth 1131.  
 — (*Treatment, Operative*). Berard 348, Delors 84, von Eiselsberg, Gatch 455, Guibe 697, Guthrie 1212, Judd 455, 1212, Kron 348, Lastaria 940, Lazarevic, Lindenberg 697, Lippens 455, Lockwood 100, 818, Moszkowicz 348, Murphy 697, Pearson 697, 1212, Rodman 697, Ruth 348, 572, 697, Southam 232, 818, Strobel 1212, Tassin 101, 348.  
 — (*Diseases*). 100; 232; 348; 455; 572; 697; 818; 940; 1037; 1131; 1212; 1290. Bertola 572, Broca 461, Chevrer 697, Deaver 348, Desmarest, Durante 1131, Duverget 940, 1131, Hauch 818, Judd 232, Leriche 940, Muller 1290, Pirrung, Pizzetti 697, Quénu 940, Silvestrini, Torkomian 818, Torrey 101, Tytgat 455, Villar, Walter 1037.  
 — (*Involution*). Bloom 455, Corner 1230, Hedingen 572, Means 818, Syms 572, 579.

- Breast, continued.**  
 — (*Male. Abnormalities*). Berlatski 1161, Skillern 889, Violin 273.  
 — (*—, Tumors*). Bobbia 679, Bryan 679, 1201, Challer 1129, Collignon, Gutter 333, Lauerenti 890, Murphy 1023, Natalucci 84, Welch 680.  
 — (*Tumors*). Algrave 232, Behrend 818, Bogart 940, Cameron 697, Cumston, Da Costa 1212, Deaver 100, Evans 940, Gosset 100, Greenough 940, Hartshorn 100, Howard 940, Jekimiak 1212, Lahm 697, Lardennole 818, Letulle 348, van Lier 1212, Marangoni 348, Mason 572, Mathieu 348, Moure 572, Murphy 1037, 1131, Nathan 455, Oliveira 697, Renner 232, Russell Jané 101, Takano 232, Todyo 818, Wehner 1294.  
**Bremer (L.)** 602.  
**Brétonneau (F.)** Boutineau 1155.  
**Brus (K.)** 850, 1058.  
**Briggs (H. B.)** 850.  
**Briner (O.)** 264.  
**Briot (N.)** Farquhar 1231.  
**Broad ligament.** Wichmann 384, 1063.  
 — (*Tumors*). Cheery 942, 1038, Grosse 106, 236, Outerbridge 820, Roy 700, Venot 1037.  
**Broeckx (C.)** de Mets 377.  
**Bromides.** Bernoulli 550.  
**Bromine and compounds.** Bönniger 78, Carnot 793, 1114, Cervelli 916, Gutknecht 78, Jödicke 73, Mörner 1165.  
**Bromoderma.** Irvine 1019, Verelova 75, Weiss 1195.  
**Bromoform (Poisoning).** Guth 598.  
**Bromural.** Badtke 550, Takeda 437.  
**Bronchi.** Cutore 1237, Dayon 1068, Huckert 855, Jackson 799, de Kervily 609, Porcelli-Titone 1241, Saluz 863, Titone 14.  
 — (*Diseases and tumors*). 71; 203; 324; 433; 547; 669; 793; 915; 1017; 1193; 1273. Chalmers 71, Fiorand 793, Hochhaus 203, Jehle, Pleemann 669, Singer 793, Taylor 636, Zayevloshin 1110.  
 — (*Foreign bodies*). Aspliff 1128, Bérard 715, Brod 1128, Forn 936, Garell, Good 1128, Jacques 568, Katz 343, Killian 1128, 1287, Konjetzny 228, Laval 451, Lynch 95, Réthi 451, Rogers 693, Salles, Semyonovski 1128, Shurly 1287, Tuffier 568, Yankauer 1287, Zoepfritz 228.  
 — (*Obstruction*). Jex-Blake 669, Ziegler 71.  
**Bronchial glands (Diseases).** Engel 70, Götz 400, Kelly 925, Rach 1251, Rist 1081, Warnecke 324.  
 — (*Rupture*). Vierhellig 1026.  
**Bronchiectasis.** Bourdinère 324, Castaigne 547, 915, 1017, Dévé 442, Garnier 324, Heuter 1110, Hicks 804, Howard 433, 547, Jeanne 443, Leclercq 669, Meyer 926, Musson 324, Robinson 926, Stemmler 793, Wyder 1026, Zinn 1202.  
**Bronchitis.** Beyer 286, Cates 203, Cruice 1017, Duncan 433, Fiorand, Flurin 915, Fukushi 1017, Guthrie 1193, Jacobson 669, Kerley 915, 1193, 1273, Lommel 1017, Mautner 793, 915, Moussu 203, Rachford 1017, Ramond 547, Saenger 793, Tunncliffe 1193, Wightwick 433.  
**Broncholithiasis.** Chappell 324, Ferrio 1273.  
**Broncho-oesophagoscopy.** Carpenter 936, Milligan 1246.  
**Bronchopneumonia.** C. 914, Cohen 202, Coppola 1193, Delanoe 70, D'Ovidio 202, Floyd 1109, Goltman, Jenkins 202, Meara 203, Nové-Jossierand 1016, Perroncello 1253, Riesman 546, 793, Rosenthal 546.  
**Bronchoscopy.** Ingals 547, 1193, Killian 324, Layman 1073, Marx 433, Schoonmaker 748, 1017.  
**Bronchotetany.** Wieland 1273.  
**Brown (J.)** 264, 377, 479.  
**Brown (J. H.)** 134.  
**Brown (M. R.)** 479.  
**Brown (W. B.)** 479.  
**Brown (W. C.)** 2.  
**Brownian movement.** Achalmé 617, Iljin 618.  
**Bruguère (J. J.)** Bonnette 845.  
**Brüné (Maréchal).** Assassinate 845.  
**Bruyant (L. A.)** 728.  
**Bryant (J. D.)** 479, 602, 728.  
**Bryce (W.)** 377.  
**Bryozoa.** Green 483.  
**Bubo.** Barlow 749, Bourges 167, Chastang 749, Galde 168, Gaynard 83, Hermans 295, Honma, Kuroiwa 689, Nicolas 1036, Saphier 34, Tacchetti 1252, Wittig 34.  
**Buchanan (A.)** Anderson 849.  
**Bürkner (K.)** 377.  
**Buphthalmos.** Fromaget 586, Zentmayer 830.  
**Burgess (J. H.)** 967, 1038.  
**Burial customs.** Mehta 5.  
**Burial places.** von Duhn 1158, de Mortillet, Posnansky 852, Schütz 731, Schmidt 266, Wolff 840.  
**Burns.** Berlatski 342, Breitmann 226, Brend, Frankhauser 94, Klauder 935, Koloska, Kuss 567, Ménard 227, Pfeiffer 935, Plain 667, Puppe 1208, Savariaud 567, 691, Servé 343, Skinner, Stoppato 1287, Talmey 481.  
**Burns (R.)** Findlay 133, 477, Kelch 478, Portraits 602.  
**Bursae.** Jolly 273, 1276, Meyer 272.  
 — (*Tuberculosis*). Arce 906, Becker 629.  
**Bursaria.** Lund 136, 861.  
**Busch (F. C.)** 134.  
**Bushmen.** Seiner 267, von Zastrow 1234.  
**Butler (G. H.)** 1231.  
**Butler (S.)** Hartog 730.  
**Butter.** Barthel 719, Kholmanskikh 370, König 960, Rashkovich, Sundberg 127, Vaseu 842.  
**Butter-fat.** McCollum 1196, Osborne 74, Perkins 1052.  
**Buttermilk.** Ostedal 127.  
**Buttocks (Foreign body).** Hirtz 1286.  
**Cabanis (P. J. G.)** Hervé 477.  
**Cabbages (Poisoning).** Desesquelle 766.  
**Cacao.** Goy 206, Laessig 130.  
**Cadaver.** Bohne 596, Büttner 471, Corin 1227, De Dominica 596, 1150, Desmons 257, Jenkins 128, Leclercq 1227, Marx, Popp 597, Richter 962, Sabrazès 129, Spivak 1057, Therre 722, Todd 1062, Wachholz 963.  
**Caduceus.** Ballby 845.  
**Cæcosigmoidostomy.** Fischer 1203.  
**Cæcum.** Glasgow 487, Goitschalk 977, Kostanecki 143, 736, Villandre 445.  
 — (*Diseases and tumors*). Barling 441, Blackader 634, Mathews 1124, Mochaloff 1203, Morrison 928, 1027, Pied 188, Satterlee 1265, Stein 421, Tizenhauzen 54, Trostanski 218, Tupper 1283, Yankovski 1282.  
 — (*Movable*). Eastmond 310, Francke 217, Füh 236, Laveuf 654, Savkoff 1122.  
 — (*Surgery*). Blake 558, Duval 927, Fallon 217.  
**Cæsarean section.** 108; 238; 353; 459; 678; 703; 824; 945; 1040; 1135; 1293. Bonney 353, Bowen 945, Boyd 1135, Brettstein 459, Danforth 578, Davis 108, 703, 946, Delmas 945, Dravert, Essen-Möller 353, Fabre 824, Ferre 459, 703, Fruhinscholz, Fuchs 703, Greene 1040, Grosse 1135, Herrgott 945, Hussay 238, Jeannin 459, Jennings 1293, Kohlmann 459, Kutasoff 108, Leighton 1135, Lönnberg 353, Millikin 945, Mortier, Nathan 1040, Newman 703, Novitski 1293, Opitz 459, Peak 578, Peradon 238, Peterson 824, Poucher 109, 703, Rachmanow 238, 945, Ryan 703, Smith 459, 1135, Spalding, Studdiford 578, Ward 1135, Warren 578, Wolff 578, 703.  
 — (*Extra-peritoneal*). Delle Chiale 945, 1040, Dethlefsen 238, Druskin 703, Hirst 945, Küetner 578, Markoe 945, Nicholson, Podolsky 353, Welbel 109.  
 — (*Methods*). Chandler 945, Crossen 238, Druskin 824, Felidin 108, Henkel 459, Ivanoff 1135, Polano 703, Rohrbach, Rouvier 578, Thompson 1293, Weisselink 945.  
 — (*Post-mortem*). Devèze 945, Kitzner 108, Zengerle 1040.  
 — (*Repeated*). Davis 353, Funck-Bretano 1040, Gilles 824, 1135, Plauchu 238, 824, Verdelli 945.  
 — (*Vaginal*). Albeck 1215, Delestre 238, Delmas 578, Kinyon, Lisogorski 1135, Ovi 238, 353, Waszkiewicz 1293.  
 — (*with excision of uterus*). Child 945, Fruhinscholz 703, Grosse 945, Kitzner 1040, 1293, Lassale 824.  
 — (*in animals*). Ganguly, S. 1310.  
**Cæsars.** Kunglesser 263.  
**Caffé (P.)** Ravarit 728.  
**Cafféin.** Fredericq 799, Githens 1116, Vinci 1197, 1277.  
**Caisson disease.** Bérillon 910, Lapukhin 428.  
 — (*workers*). Boot 587, Podakrebayeff 125.  
**Calcanem.** Chrysospathes 659, Cones 687, Morton 1011, Poniatowski 605, Sarrasin 933, Simpson 339.  
 — (*Fractures*). Becsy 693, Brind 1209, François 344, Heiligtag 568, Leclercq 693, Siauue 97, Vilensky 569.  
**Calcification (Experimental).** Ketase 280.  
**Calcium and compounds.** Bardet 329, Finsterwalder 78, Gutmann 279, Kellerman 1070, Levy, Luxew 799.  
 — (*Metabolism*). Emmerich 671, Franck 1113, Lust 388, Martini 616, Pollini 42, Schwyzer 494, Weiser 1164, Winkler 278.  
 — (*Therapeutic use*). Boruttau 1194, Culbertson 825, Eisner 191, Frey 548, Göppert 916, Kayser 205, Kochmann 73, Rettberg 326, Stittler 1042, Strerth 205.  
 — (*Toxicology*). Dollinger 1195, Feigl 1054, Koelsch 1224.  
**Calculators.** Huntziger 6, Laby 159, Saffioti 269.  
**Calculus (Biliary).** 55; 189; 311; 422; 533; 655; 780; 907; 1009; 1100; 1185; 1265. Anderson 780, Bensaude 902, Bérard 422, Bonneau 1029, Boysen 780, Bunta 55, Burke 1214, Campagne 311, 533, Carman 1265, Castaigne 655, César 533, Chaton 655, Chauffard 189, Cheney 809, Ciguozzi 1029, Clark 189, Cole 311, Cosset,

**Calculus, continued.**

- D'Amato 583, von Fink 902, Fischer 189, Franke 902, George 655, Geisse 1100, Gilbert 655, Glenard 902, Graham 700, Grant 1124, Groom 180, Grube 655, Hejlinia 533, Henes, Hernando 902, Hertz 780, Hesse 422, Holland 1009, Hoxie 1266, Huguler 89, Jourdan, Kelley 1029, Kennedy 56, Lecène, Lejars 189, Lejeune 1101, Looper 1100, M'Nee 311, Mallory 308, Martin 1124, Mathews 655, Mayoly 311, Novack 312, Ortnier 780, Pfahler 655, Quénu 562, Rattermann 780, Rigal 109, Rubaschoff 422, Seebor 1185, Silber 312, Steiner 1009, Tandofa 1185, Tilton 56, Watson 944, Witte 902, Zellweger 65.
- (*Treatment*). von Aldor 780, Anderson 189, Dunn 655, Eassenon 533, Jarlet 1009, Schlan 533, Therre 962.
- (*Operative*). Bachy 85, Blaxland 885, Branham 89, 685, Castagne 685, Clark 930, 1205, 1283, Coaset 221, 561, Delaunay 685, Duwenter, Frank 930, Hubbard 809, Jacobson 930, Juraaz 1205, Lameria 930, Madinavelia 221, Maylard 809, Michel 562, Morley 1124, Murphy 685, 1030, Patel 686, 930, Payr, Pilcher 221, Robinson 930, Rousseau 1284, Schultz 930, Tarsia, Termier 446, Vance 90, Villard 221, Wertheim 348, Willis 686.
- (*History*). Sudhoff 728.
- (*Preputial*). Carles 448, Palasne de Champeaux 1126.
- (*Prostatic*). Gläsel 812.
- (*Renal*). Arcelin 534, Baldwin 635, Bornemann 191, Frank 225, Garbarini 1010, Grave 93, Hellporn, de Keersmaecker 191, Laquerrière 783, Le Clerc-Dandoy 757, Milk 686, Morelle 405, Morton 690, Urban-Bey 1267, Pérez-Grande 424, Pillet 565, Politzer, Rafin 903, de Smeth 812, Sokoloff 1227, Tixier 1197, Uteau 192, Van der Veer 93, Zanisi 1267.
- (*Treatment*). Boeckel 191, Brown 449, Cazin 93, Duffy 1285, Fowler 225, 341, Gayet 93, 1126, Germain 690, Giuliani 93, Grant 1032, Heller 58, Janasen 934, Long 565, McCall 1126, Marion 783, 1126, Morton 93, 1117, Murrell 565, Patel 449, Rolando 1126, Vallée 450, Zanisi 1286, Zondek 1207.
- (*Saltary*). Dambrin 678, Heinemann 652, Liébault 678, Martin 1097, Morestin 332, Schuh 1007, Zill 778.
- (*Urinary*). Arcelin 534, Baldwin 635, Boras 1207, Calculus 1011, Collinson 92, Monslorski 1290, Moore 225, Morris 224, Murphy 689, Pasteau 57, 423, Perrier 904, Picot, Price, Rafin 1101, Roux 1032, Ruiz 906, Rush 57, Specklin 1126, Staley 565, Weiss 190, 535.
- (*Urethral*). Fischer 565, Genouville 564, Lehnerdt 1207, Reynard 1126, Williamson 342.
- (*Urinary*). Bastos 54, Bécus 904, Bloom 534, Blum, Bremerman 689, Caldwell 534, Carmany 690, Caulk 312, 564, Coudray 565, Debeaux 190, Duval 1009, Edwards 690, von Fedoroff 565, Frank 811, Furnias 99, 689, Grandjean 572, Hübn 190, Keith 534, Klausner 1285, Knepper 843, Kraft 190, Le Fur 697, Legueu 1266, Miller 93, Mosenthal 423, Murphy 690, 1285, Osgood 565, Pasteau 535, Pavone 449, Pérez-Grande 423, Pfister 190, Preindlsberger 535, Quick 1266, Reynard 1207, Schlagintweit 535, Shenton 904, Stimson 564, Tyler 904, Vauthey 535.
- (*Treatment*). Black 564, Canestro 565, Farmakowski 1126, Gayet 225, 341, Giblin 225, Molony 1101, Murphy 690, Negrete 1126, Peña y Gallegos 782, Puchades 565, Salmont 57.
- Calliephialtes**. Cushman 169.
- Callus**. Zondek 344.
- Calomel**. Bufo, Seegers 1275.
- Calomet**. Patein 439.
- Calorimeter**. DuBois 1073, Hill 859, Macdonald 144.
- Camphor**. Austregesio 788, Bielfot 1116, Carnot 1151, Heubner 329, Hurd 474, Leo 76, Miller 1034, Muñoz del Olmo 439, Schüle 327.
- Camps**. Dunworth 1152, Farenholt 845, Rouget 374, Thomas 1229, Webb-Johnson 1143.
- Canals (Sub-urethral)**. Lévy 781.
- Cancer**. 42; 176; 301; 411; 621; 642; 767; 890; 1000; 1090; 1179; 1257. Assmann 521, Bernard 411, Bloodgood, Czerny 301, Daniel 43, von Decastello 1257, Duval 411, Fichera 43, H. 411, von Hanemann 1179, Hoffman 301, Killian 412, Lee 43, Little 1179, Maas 43, Schmidt 177, Stammer 891, de Vos Hugo 891, Wallerstein 1001, Weiss 302.
- (*Causes and pathology*). Bashford 767, 1090, Bloodgood 642, Blumenthal 1000, Bosc 177, Bulkley 1257, Clarke, Crow 521, Duker 1179, Freund 643, Gaertner 1040, Gilford 177, Guenet 43, Harris 1090, Henzi 643, Jensen 41, King 521, 890, Lalonde 412, Lazarus-Barlow 643, 890, Le Dantec 412, Letulle 643, Littlefield 768, Loeb 177, MacCarty, McDonagh 890, Ménétrier 412, Nash 643, Perdue 891, Philippon 522, Rodman 177, 1179, Roncalli 43, 1258, Scagliola 43, Schellenberger 177, Shirlaw 522, Stitenfield, Solé 643, Stoccarda 177, Strand-

**Cancer, continued.**

- gaard 1179, Sutton 522, Theilhaber 43, 522, 643, 1020, 1258, Troistor 177, Turnbull 1258, Walker 41, Warthin 177, 301, Weiler 43, Wilmoth 1179, Wrzosek 43, Yasnikski 177.
- (*Diagnosis*). Abbe 1090, Benedict 1179, Bonn 1257, Cohnreich, Delvole 43, Frazer 411, Giordano 43, 301, Gordon 301, 521, Józsa 521, Kahn 1258, Levin 177, 412, Marenduzzo 176, Piorkowski 412, Shumkova-Trubina, Woolcombe 1001.
- (*Experimental*). Ameuille 301, Barratt 177, Burrows 1179, Champy 1000, Chichkin 1179, Geliar 521, Goormaghtigh 768, Kushtaloff 1090, Levin 43, Liambias 177, Maccabruni, Mironescu 643, Nowell 1090, Saltzman 177, Shaw-Mackenzie 768, Simon 1179.
- (*History and statistics*). Bashford 301, Benedict 642, Blehler 301, Brown 1090, Clunet, Engel 43, Fenwick, Firket 177, Fuller 43, Green 767, Greenwood 890, Ground 768, Hoffman 177, 643, 768, 1194, Kelling 301, Kolb 1258, Lewin 521, de Lisle 768, Norrie 891, Oertel 643, Roffo 177, Trolard 43, Verrijn Stuart 768, Weinberg 177.
- (*Hospital*). Ewing 177, Harvard 642, Hollmann 521.
- (*Prevention*). Bloodgood 42, 177, 411, Childe 521, Cullen 301, Deutsches 1257, Frazer 367, Hadley 411, Lee 301, Mayo, Wood 891.
- (*Serodiagnosis*). Ball 521, 1179, Benech 521, 642, Berghausen 890, Brockman 42, Carles 890, Causade 767, Delbet 890, Delrez 43, Dick 521, Enriques 43, Erpicum 411, Faslani 521, Fritsch 768, 1179, Helmaun 411, Işilo Nougues 521, Kötler 1090, Kelling 890, Levin 1001, 1179, Manna 643, Ottinger, Schawlow 891, Schumkova-Trubina 1258, Sokoloff 1090, Spillmann 1001, Stévenin, Volter 301, Yamanouchi 302.
- (*Treatment*). Allmann 642, 767, Barbet 177, Bell 301, Berkeley 642, 767, Blumenthal 42, 177, Boyd 642, Branham 1179, Caspari 1257, Curti 411, Delbet 177, 643, Drage 767, Favreul 411, Fessenden 177, Francis 643, Freund 177, Griffin 411, von Hanemann 521, Hoffmann 1090, Holding 1090, 1179, 1258, Ibarra 177, Joyce 890, Junor, de Keating Hart, Király 43, Klotz, Krönig 643, Lange 1001, Levin 521, 1179, Lexer 177, Loeb 521, Lortel 1, Louge 301, Manega 177, Massey 522, Meyer 1258, Montes 43, Pentimall 1001, Percy 768, Petridos 643, Rivière 412, 891, Schmidt 643, Thomas 177, Vermeulen 412, Well 1179.
- (*Operative*). Adamkiewicz 301, Benedict 1289, Bloodgood 177, Crille 922, Foote 453, Kerr 214, Milner 1130, Rosenthal 347, 697, Vaughan 1179.
- (*with radium and X-rays*). Abbe 1257, Aimé, Albanus 890, Allmann 177, Amann 1090, Aschheim 642, Bayet 42, 642, 767, 1257, Blacell 767, Blanc 642, Bumm 301, 411, 767, 1000, 1257, Calkins 521, Cazin 411, 521, Comas 643, Cowperthwaite 767, Czerny 643, Delbet 521, Diefenbach 43, Doederlein 411, 521, Fehling 43, Flatau 177, Fowler 767, Gaarenstroom 643, Gould 177, 301, Guisez 643, Gunsett 231, Hendly 890, Harzbecker 1179, Heidenhain 1030, 1258, Helmann 1090, Hermann-Johnson 643, Hooper 1090, Janeway 768, Kelly 411, Klein 301, Klotz 177, Koblanck 643, König 768, Küstner 1090, Latzko 43, Lawrence 1001, Lazarus 768, Levin 43, McMurray 1090, Meyer 412, Morlet 43, Morley 301, Morson 412, Müller 891, Murphy 1258, Nordentoft 1090, O'Brien 1179, 1258, Oertel 1258, Pentimall 1090, Péralre 643, Pinkus 412, 768, Ranschoff 768, Riddle 643, Riehl 301, Ritter 412, Roysing 1090, 1179, Russell 187, Ryerson, Sachs 643, Schauta 100, Schmidt 768, Schwarz 1090, von Seuffert 643, Simpson 1179, Sticker 43, Thévenard, de Verteuil, Vilanova 643, Warneke 412, 768, 1001, 1258, Wassermann 1001, Watrin 522, Wickham 42, Wolff 768, Zweifel 1091.
- (*Urine*). de Bloeme 1000, 1090, 1257, Butterfield 521, Delbet 301, 1001, Konikoff 177, Keld 643, Robin 43, 177, 412, 522, 891, 1001.
- (*Vegetable*). Voges 280.
- (*Visceral*). Andrée 42, Bainbridge 696, Bégouin 1038, Lesieur 185, 521, West 522.
- (*in animals*). Apolant 521, Bennett 301, Carpano 1179, Fibiger 1090, 1257, Fielsher 1257, Henke 411, 768, Higuchi 43, Koentigfeld 177, 643, 768, Kriegbaum 1258, Lathrop 43, Lungwitz 412, Pitzman 522, Pranshitz 768, Russell 643, Schlegel 1258, Slye 177, Stroh 1091, von Wassermann 522, Wedd 768, Wrzosek 302.
- Cannibalism**. Beaver 1060.
- Cannula**. Bergl 208, Kahn 1196, Rogers 78.
- Cantharides (Poisoning)**. Forni 1308, Le Clerc-Dandoy 598.
- Caoutchouc**. Söhngen 391.
- Cape Barren Islanders**. Büchner 731.
- Cepodysinesia**. Skillern 201.
- Cepit succedaneum**. Nebesky 238.

- Carbajal** (A. F.) 1058.  
**Carbohydrates.** Dejust 438, Fincke 981, Grafe 206, Grimm 1165, Michaelis 981.  
**Carbon compounds.** Izar 79, Khoroshko 258, Seelye 435, Simon 1112.  
**Carbon dioxide.** Brausewetter 1227, Brodfeld 1041, Christiansen 976, Clovini 373, 616, Dörner 149, Ferrie 918, Giovin 130, Hall-Edwards 946, Hayhurst 1308, Lippich 743, Mayer 742, Reuter 1054, Schultze 257, Tashiro 150, 978, Veselkin 863, Warburg 15.  
**Carbon monoxide.** d'Anthonay 130, Bognomini 258, Chaumet 722, Davies 963, Herman 592, Kollako 844, Labadens 258, Leclercq 722, Morawski 1151, Nicloux 258, 274, 613, 723, Pic 723, 841, 963, Plieque 598, Raschkes 844, Rieux 963, Robey 258, Roques de Fursac 474, 723, Sand 1228, Sinnatt 723, Wachholz 598, 845.  
**Carboxylase.** Noubert 150, 618, Palladin 744.  
**Carbuncle.** Dennis 1130.  
**Cardiol.** Campani 897, Istituto 78.  
**Carmines** (P.) 2.  
**Carnosin.** Dietrich, Smorodinzew 1163.  
**Carotid gland.** Lanzillotta 388.  
 — (Tumors). Balfour 304, Callison 83, Da Costa 304, 1201, Funke 925, Lillenthal 214, MacKenzie 647, Mathews 678, Sauegno 47, Schmidt 181.  
**Carotin.** Palmer 494, 496.  
**Carpets** (Disinfection). Lagane 125.  
**Cartilage.** Glani 418, von Korff 384, Pensa 142, 384.  
**Carvum carvi.** Cadéac 1021.  
**Casanova.** von Notthafft 134.  
**Cascara.** Chistoni 674, Johnson 1116.  
**Casein.** Army 1165, Bosworth 1070, Lanza 671, Lindet 981, Palme 1070, Pfyf 842, Schryver 280, Van Slyke 150.  
**Cassia.** Meyerhoff 115.  
**Cassidy** (J. J.) 1058.  
**Castanea.** Collins 151, Fleury 32, Ruggles 151.  
 — (Toxicology). Marsh 963, Merrill 300.  
**Castel** (L.) Bergounioux 1, 133.  
**Castration.** Damiano 14, Hamonic 574, Kallestinoff 494, Livingston 278, Marshall, Pellegrini 865, Prell 730, Theobald 544.  
**Catacombs.** Capparoni 477.  
**Catalase.** Waentig 497.  
**Catalysis.** Bayliss 1242, Cesana 389, Effront, Frankforter 495, Philippe 390, Ruzsnyák 150, Sabatier 865, Stettner 153.  
**Cataract.** 116; 245; 360; 464; 585; 709; 831; 952; 1045; 1140; 1219; 1297. Andogky 831, 952, Böhm 1218, Burdon-Cooper 831, Cantonnet 360, 464, Gebb 831, Hoffmann 585, Holloway 360, 832, Jugeat 832, Loeb 117, Löhlein 709, Marshall 245, Mason 952, Panunzio 117, Plouffe 585, Römer 360, 1219, Schanz 1045, 1138, Segal 245, Stoeltzner, Tersou 360, Zentmayer 832, Zubizarreta 952.  
 — (Congenital). Danforth 952, Holloway 832, Mackay 1140, Moncorvo 952, Russell, Vail 117, Verderau 1046.  
 — (Senile). Addario 952, Barth 1219, Fischer 709, Fisher 1297, Handmann 952, Harbridge 360, von Hess 832, Hesse 117, von Hippel 709, Jones 117, 1140, Kaz 832, Krevet 585, Magnien 360, Meyer-Stein 709, Römer 832, Salus 832, 1045, Schanz 1219, Smith 1140, 1219, Verray 117, Vogt, Walter 1046.  
 — (Traumatic and occupational). Dunn 257, Ide 245, Jocke 585, Lauder 360, L'arsons, Prendergast 245.  
 — (Treatment). Calborne 360, Dalencour 116, Dennis 585, Dor 245, Tieschner 1045, Waardenburg 1297.  
 — (—, Operative). Addario 1297, Baird 952, Bonnard 464, 585, 709, Butler 245, Constantinesco 585, 709, Crigler 1045, Dickey 585, 709, Distler 245, Ewing 117, Falchi 1140, Ferguson 1297, Fisher 709, Friedenberg 464, Greef 1045, Green 464, Hansell 245, 360, 1140, Holland 952, Hulen 1297, Jackson 117, Kapuscinski 832, Knapp 1140, Komoto 585, La Ferla 599, Lamb 117, Léonida 464, MacGillivray 709, Maddox 1140, 1297, Márquez 464, de Metz, Mulgund 585, Myers 360, Neufeld 1219, Newman 952, Noble 1297, de Obarrío 464, 585, Pascheff 1140, Perrine, Poirault 585, Roche 585, 708, Rodiet 245, Rosenhauz 360, Sanchez Aguilera 1045, Sauvay 585, Schleck 245, Smith 1140, Tiffany 585, 709, 832, Tooke 1140, Truc 360, 585, Vail 1045, Valtier 245, Valude 952, Van Lint 1045, 1140, Vaughn 1219, Walters 832, 1219, Wandless 1140, Welsh 360, Whiting 710, Woodruff 117.  
**Caterpillars.** Fischer 986, Poullaud 170.  
**Catheter.** Chapman 1101, Habern 449, MacMunn 1101.  
**Cattle.** Murray 375.  
 — (Diseases). Albrecht 1310, Blotoglazoff 599, Boquet 23, Boynton 624, 871, 1246, Gerl 724, Mrowka 502, Oliver, Poppe, Rougentzoff 132, Ward 872, Wölkel 260.  
**Cattle, continued.**  
 — (Tuberculosis). Arloing 165, Bierbaum 599, Broad 402, Brooks 293, 1251, Calmette 755, Caudwell 293, Chausse 31, Créteur 965, Gérard 877, 993, Glage 993 bis, Haentle 758, Heymans 165, 965, Klimmer 31, M'Fadyean 293, Meyerhoff 1082, Mittel 1251, Müller 993, Nieberle 1148, von Ostertag 132, Ravenel 758, Savage 31, Scott 811, Stableforth 402.  
**Caucasus.** Bloch 5, Zaborowski 606.  
**Cauda equina.** Lichtenberger 923, Pussep 441.  
**Cauleryella aphiochæta.** Kellin 882.  
**Cazenove** (M.) Forgues 727.  
**Cecil** (J. G.) 134.  
**Cedar oil** (Poisoning). Jobin 258.  
**Celebes** (Ethnology). Grubauer 266.  
**Celibacy.** Pilcz 317.  
**Cell division.** Comandon 140, Lundegårdh 973, Meek 556, Nägler 734, Richards 973, von Schustow 8, Tobias 609.  
**Cell inclusions.** Gläser 646, Hill 748, Rosanoff 284, 501, Ross 255.  
**Cellini** (B.) Gilbert 80, Price 478.  
**Cells.** Abderhalden 144, Beljering 141, Buscaino 609, Demoli 975, von Derschau 382, Ferrata 9, Firket 497, Gräper 273, 489, Guilliermond 976, Hardy 273, Harvey 866, 1065, Hühn 496, Jolly 976, Jullin 142, Kisch 743, Kiyono 857, König 1237, Kranzfeld 741, Llesegang 136, Lolle 1237, Lundegårdh 735, McClendon 1065, Mayer 496, Mondolfo 17, von Neuenstein 973, Osterhout 496, 1239, Péklo 604, Pensa 485, Rumbler, Ribbert 859, Ruffo 9, Stauffacher 735, Studnicka 383, 775, Tschassownikow 270, Uuna 497, 619, Van Cleave 852, von Voss 383.  
**Cellulose.** Tschumanow 867.  
**Celsus.** Wellmann 849.  
**Cenesthesia.** Sollier 195.  
**Cenestopathy.** Dupre 316, Mary 1104.  
**Centrifugation.** Baudouin 389, Coplans 745.  
**Centrotherapy.** Bonnier 72, Klotz 919.  
**Cephalæmatoma.** Commandeur 1038, Friedemann 540.  
**Cephalin.** Levene 16.  
**Cephalograph.** Knauer 426.  
**Cephalopoda.** Gariaeff 9, Smith 851, Tippmar 10, Vice 137.  
**Cephepomyia.** Stroh 1084.  
**Ceram** (Anthropology). Schaedel 970.  
**Ceratum hirundinella.** Huber 610.  
**Ceratophyllus fasciatus.** Strickland 1050.  
**Cereals.** Hart 1241, Weill 1090.  
**Cerebellum.** Beck 740, Biondi 1237, Fulle 863, Herrick 384, Löwenstein 785, Macestrini 909, Roncato 978, Schaffer 318, Simonelli 978.  
 — (Abnormalities). Anton 611, Fiatau 1064, Marx 272, 456.  
 — (Abscess). Bourguet 212, Curtillet 1024, Dighton 924, Kerrison 640, Laboure, Mann 662, Perkins 1200, Texter 442, Thomas 541.  
 — (Diseases). Babinaki 63, Bérlet 195, 427, 1105, Bonhoeffer 1269, Castex 196, Claude 1105, Concetti 1012, Denker 119, Dietrich 909, Fulle 63, Goldstein 427, 1105, Johnson 540, Jumentie, Kerrison 1012, Layra 1013, Long 196, Maklakow 909, Marks 1269, von Podmaniczky 196, Rothmann 63, 314, Salvetti 196, Simon 64, Strong 428, Sturman 1105, Watson 541, Wirgman 909, Wolter 1013.  
 — (Physiology). Galante, Greggio 615, Long 1189, Lotmar 13, Roncato 1142, Rossi 863, Rothmann 14, 1163, Sauer 863, Simonelli 1068, Thomas 387, 493, 662, Wilson 863.  
 — (Surgery). Guleke 441, Kramer 924, Rothmann 1200.  
 — (Tumors). Adams 662, Busca 1269, Griess 803, Higier 332, 787, 1189, Huška 193, Kraemer 1279, Krause 213, 803, McCaw 332, Meczkowski 1189, Murphy 678, 1119, Naudascher 662, Oppenheim 82, 803, Orzechowski 213, Selling 83.  
**Cerebrosides.** Thierfelder 277, 741.  
**Cerebrospinal fluid.** Babes 61, 784, Ball 157, Barlocco 150, Becht 492, Bernhardt 907, Biegaard 149, Bloch 17, 193, Boveri 785, 1011, 1103, Boyd 660, Canfield 331, Chauvet 1104, Claude 985, de Crinis 785, Cushing 1163, Derrien 538, Dixon 276, 862, 978, Donald 142, Donath 194, Dumas 380, Euzière 660, Feller 785, Fleisch 1188, Française 1104, Frazier 1163, Grahe 625, 908, Gundrum 908, Kafka 392, Kilen 317, Launols 539, Lee 908, Milhan 316, Myerson 539, Netter 621, Palmegiani 661, Reye 908, Rubenstein 195, Schwarz 62, Soper 313, Szécl 195, 317, Szannojevits 62, Vielra de Moraes 615, Weed 1163, Wegfarth 1163, 1164.  
**Ceston** (E.) Dambrin 477.  
**Cestoides.** Beddard 169, 882, Chaloner 169, Fuhrmann 1084, McCulloch 514, Skrzabin 761, 996, 1084.

- Chairs (Obstetrical).** Markoe 942, Schwaab 821.  
**Chalarosis.** Roger 619.  
**Championnière (J.-L.)** Helme 1117.  
**Chancre.** Bobrie 453, Sabouraud 517, Steiner 158, Walker 173.  
**Chancroids.** Almkvist 295, Austin 167, Gennerich 33, Heidingsfeld 634, Hoffmann 994, Kantawala 760, Meshterski 295, Moore 33, 881, Müller 886, 1177, Pavloff 994, Ravary, Shelmire 404, Shendrikovski 1083, Truff 881.  
**Channa.** Zwicky 719.  
**Chapmania.** Skrzibin 761.  
**Chardon (E.)** 479.  
**Charities (Medical).** 127; 256; 371; 472; 595; 720; 843; 961; 1053; 1226; 1306. Inaugurazione 127, Mocquot 720, New York 371, Orzechkin 720, Querton 961, Tompkins 127.  
**Chaulmoogra oil.** Francis 674.  
**Cheek (Diseases).** Bradfield 677, Goursolas 619, Mucclair 1119, Roy 894, 1002, Skillern 213, Tyler 214.  
**Cheese.** Allemann 126, Boekhout 256, Ehrlich 961, Eldredge 472, Evans 842, 961, Germany 256, Gratz 961, 1052, Hart 961, Kondo 370.  
**Chelidonin.** Hanzlik 1197.  
**Chemistry.** Backer 149, Baume 743, Friedmann, Gard 1070, Jeffries 389, Jones 132, Jungfleisch 1, Long 128, Plinkus 496, Pope 1070, Smith 601, Thar 280, Thoms 79, Tilden 601, Tunmann 867.  
 — (*Manuals*). Arnold 78, Bailey 592, Barger 617, Clarke 865, Gattermann 617, Grafe 865, Kingscott 1165, Ottenberg 1311, Philip 278, 743, Stewart 600, Vitall 552, Walker 617.  
 — (*Physiological*). 16; 149; 278; 388; 495; 617; 743; 866; 980; 1069; 1165; 1242. Abderhalden 865, Hammarsten 865, 1242, Hawk 618, Jarve 1165, Osterhaut 390.  
**Chemotherapy.** Danysz 635, 1176, Fischera 916, Hertzel 1018, Lennhoff 761, Morgenroth 502, 548, Ritz 796, Russo 916, Saccharoff 435, 670, Schwenk 882, Tilmey 1018.  
**Chess players.** Miller 1235.  
**Chest.** Aron 273, Courtade 731, Gruzdev 461, Manès 126, Maurel 1137, Stellwaag 1064, Zander 1238.  
 — (*Abnormalities*). Ameuille 91, Ombrédanne 488.  
 — (*Diseases and tumors*). Bachelard 1129, Baldwin 84, Blumenfeld 333, Brock 668, Chrétien 695, Degorce 816, Drouhet 432, Fratini 1176, Jex-Blake 793, Kienböck 804, Latham 433, Lejars 423, Leriche 694, Leuret 1025, Levêque 668, Lund 215, Murphy 1289, Owen 84, Rach 215, 816, Skillern 693, Swan 433, Vanvert 680.  
 — (*Exploration*). Barach 985, Bueri 323, Czerny 393, von Dehn 442, D'Oelsnitz 669, 1109, 1120, Deroset 823, Epstein 1245, Mielke 985, Minerbi 203, 669, Orum 914, Pirera 203, Riviere 284, 393, Smith 1073, Taylor 393, Wenckebach 22, Wood 1169.  
 — (*Surgery*). 83; 214; 333; 442; 557; 679; 804; 925; 1025; 1120; 1201; 1280. Albalque 557, Carrel 925, 1025, Delagenière 84, Dreyer 1201, Duval 215, Elving 83, Ewald, Fenoglio 557, Floyd, Gellinsky 84, Grave 679, 1280, Jeger 804, Lapeyre 443, 1120, Lenormant 443, 557, Naah, Peiser 805, Pribram 557, Robinson 413, Rosenthal, Steinmann 1026, Tuffier 85, 557, Werelius 1202.  
 — (*Wounds and injuries*). Capitan 1288, Grégoire 1129, ten Horn 813, Kakels 1286, Laurent 813, Meyers 453, Natalucci 1287, Péralis 84, Soulligoux 215.  
**Cheyne-Stokes respiration.** Barbour 277, Catalano 21, Clark 528, White 896.  
**Child labor.** Blerer 123, Bjellkov 369, Clopper 1295, Hanauer 125, Markham 949, National 112, Stalker 1147.  
**Children.** Baldwin 826, Collin 112, Devraigne 706, Freeman 1296, Girstenberg 706, Godin 969, Heller 1233, Jullierat 1018, Laumonier 949, Wilcke 482.  
 — (*Defective*). Audon 826, Baguer 112, 1053, Bogardus 1060, Boucort 112, Boulanger 858, Bunak 272, Clark 591, Cyriax 112, Decroly 732, Dendy 1014, De Sanctis 385, Deutsch 112, 461, Donnally 268, Farnell 1217, Goddard 1225, Groezmann 1159, Hannedouche 272, Haswell 461, Hoag 483, Kahn 252, La Clee 127, Ledet 1148, Maere 732, Mendelssohn 1191, Méry 1052, Morgan 482, Nathan 125, Pascal 470, Pyle 1159, Rogers 242, Bayer 892, Sperr 949, Thompson 821, Vigonroux 113, Volkmar 841, de Vries 1217, Warner 1062, Witmer 242, 484, 733.  
 — (*Phases*). 112; 241; 356; 461; 581; 705; 826; 949; 1042; 1137; 1176; 1295. Bryant 826, Clarke, Duranton 706, Escudat, Engel 582, Epstein 949, Gismond 582, Gordon 706, Gruenberg 1295, Guthrie 1137, Hecker, Howell 356, de Jager 1137, Krone 827, La Fetra, Licciardelli 1295, Liefmann 241, Luzzati 949, McLaughlin 356, M'Neil 1042, McWalter 1137, Miller, Neave 241, Ochildren, continued.  
 Porter-Parkinson, Rach 706, Roelofs-van der Schilt 1246, Russell 582, Schkarin 356, Sedgwick 827, Sheffield 461, Simons 1217, Smith 706, Sperr 827, Strauch 582, Tobler 949, Vila Ortiz 461.  
 — (*Manuals*). Apert 949, Birch 72, Candler 1216, Fischer 1042, Goodhart 706, Kerley 581, McCaw 826, McKee 1042, Morse 356, Ruhräh 1217, Tuley 1042.  
 — (*Hospitals*). Brünig 1031, Children's, Collidge 593, Dickens 967, Kaupé 1051, Kronecker 1295, Lachmann 471, Lazar 827, Lereboullet 241, Rotch 593, Vannier 1051.  
 — (*Hygiene*). Apert 241, Ball 582, Bradley 1137, Cyriax 241, Forbush 356, Gardner 826, Glénard 706, 1137, Henrot 112, Hergel 1217, James 112, Maey 1137, Morse 1217, Nydegger 1042, van Ruffelen 1137, Salge 242, Schilpkötter 581, Shaw 242, Southworth 706, Spitz 356, Starr 112, Synnott 1042, Taylor 826, Wachner 564.  
 — (*Nutrition*). Emerson 206, Holt 705, Karnitzky 1295, Locke 112, Murlin 742, Wolf 1217.  
 — (*Protection*). Block 949, Cannel 127, Davila 720, Deaderick, MacKenzie 1137, Rupprecht 113, Sonnenberger 949, Wolff 461.  
 — (*Psychology*). Adler 607, 1015, Conill y Montobbio, Eng 380, Ferrari 607, Giese 139, Groos 606, von Hattinberg 971, von Hug-Hellmuth 139, 607, Hughes 854, Lazar, Lemaitre 1159, Macy 732, Muth 733, Orum 1061, Raudnitz 733, Stern 865, Strauch 139, Wallin 1159.  
**Chin.** Puccioni 267.  
**China.** Guitera 605, Solger 1060.  
**Chineol.** Boeters 918, Erdt 1228, Wolverton 1114.  
**Chinothein.** Chinotheine 78.  
**Chiroptera.** de Fenis 969, Retterer 610.  
**Chismore (G.)** Montgomery 602.  
**Chloral (Hydrate).** Airlis 437, Doherty 920, Sembdner 79.  
**Chloralose.** Frédoux 1068.  
**Chlorine.** Gutmann 495, Scholz 15.  
**Chlorochromonas minuta.** Lewis 151.  
**Chloroform.** Bean 917, Budde 671, Geppert 73, McMechan 728, Mathis 1112, Roeser 549.  
 — (*Anaesthesia*). Canestro 440, Cattoretti 795, Clark 205, Cluzet 440, 549, Embley 435, Fielden 801, Lawrie 554, Luke 671, Mart 1278, Moriarty 554, Nobel 671, Plicque 1023, Siredey 1278.  
 — (*Death*). Carretier 826, Levy, MacWilliam 1198.  
 — (*Poisoning*). Coats, Couille 598, Leith 440, Moffat 1054, Ople 598, Schönhof 474, Wanless 795.  
**Chloroma.** Di Cristini 1260, Emden 770, Hepburn 894, Mieremet, Sauer 524, Simmonds 304, Walls 771.  
**Chlorophyll.** Czapke 136, Dhéré 383, Marchlewski 16, Ravenna 390, Wager, Warner 619, West 497, Willstätter 278, 865.  
**Chlorosis.** Bordon 179, 413, Frankel 897, Lomovitch 1260, Milochnick 1092, Mottola 179, Robin 524, Schmitt 894.  
**Chocolate.** Grotard 719.  
**Cholæmia.** Bürger 422, Ward 656.  
**Cholecystoduodenostomy.** Arapoff 338.  
**Cholecystojejunostomy.** Darrington 333.  
**Choledochojejunostomy.** Jackson 1029.  
**Cholera.** 24; 157; 286; 393; 563; 625; 750; 872; 987; 1075; 1170; 1247. Consalvi 286, Livierato 1170, Mirto 21, 236, Mufel 625, Obregia 873, Ortoloni 24.  
 — (*Animal and experimental*). Cano 157, Cantacuzène 503, Nasta 987, Penfold 895, Puntoni 157, Stoliukoff 987.  
 — (*Causes and bacteriology*). Boecchia 157, Cano 503, 625, Ciaccia 503, Cicconardi 625, Craster 750, Defressine 286, 503, Emmerich 24, Fical 157, Fügner 873, Gorovits 286, Greig 157, 395, 1247, Ionesco-Mihacsi 503, von Kanut 625, Kilmenko 395, Lanza 873, Livi 157, Michailoff 625, Nello 24, Penfold 392, Popoff-Toberkaay 987, Sabella 24, Sellards 1075, Stamm 286, Vielle 873.  
 — (*Diagnosis*). Calandra 873, Fischer, Hesse 750, von Korschegg 24.  
 — (*History and statistics*). Bertrand 286, Brahmachari 750, Cadbury 873, Callas 24, Canstatt 601, Cardamatis 873, Castelli 987, Doran 157, Gasiorowski 625, 987, Goéré 24, Granjux 475, Heiser 1247, Job 24, Kardamatis 625, Kronecker 24, Prunet-Fitte 625, Simond 750, Strisower 157, Sulakoff 286, Tauselg 750, Zebold 1075.  
 — (*Prevention and treatment*). Aumann 625, Babes 286, 503, 750, Balteano 750, 987, Bishop 147, Brachio, Bruini 1075, Cadbury 1170, Candiotti 503, Chepmell 1170, Dubalen 1075, Garton 750, Gilberti 873, Haffkine 24, Hibbert 1309, Löwy, Lunn 625, Moutoussé 503, Newell, Renault 987, Rodenthal 1170, Savas 987, 1247, Slatineano 873, Stumpf 625.  
 — (*Transmission*). Aumann 286, Barber 872, Craster, Eckert 157, Wolter 1170.

- Cholesterin.** Antschkow 493, Racmeister 411, Berczeller 1165, Cantieri 1068, Dezani 616, Khalatoff 74, Klostermann 841, Landau 742, Lifschutz 743, 864, McNee 494, Mazzoneschi 916, Pollicard 864, 1066, Pibrum 986, Regolo 916, Secchi 278, Serono 864, Terroine 866, Thaysen 742, Visco 1069.
- Cholesterinæmia.** Antonelli 1071, Henes 411, Obakevich 303, Schmidt 284, Vercesi 702, Visco 1242.
- Cholesterol.** Gardner 148, 277, Lamb 1070, Lehman 148, Weston 242.
- Cholesteryl.** Mair 17.
- Cholin.** Golowinski 1277, Ritter 328, Satta 1021, Sommer 104.
- Chondriosomes.** Guilhaumon 270, Kollmann 383, Kull 141, Levi 1161, Penna 8, Torraca 486.
- Chondroitin.** Alzona 1069, Hebling 981, Levene 743.
- Chondroituria.** Gregor 1266.
- Chondromatosis.** Bojesan 1129.
- Chorda dorsalis.** Giardina 1160.
- Chordoma.** Alexzals 694, Koritaki 1035.
- Chorea.** 62; 193; 317; 427; 540; 661; 786; 908; 1012; 1105; 1189; 1269. Babonneix 195, Carrasco 317, Claude 195, Draper 908, Grabols 62, Helman 786, Langmead 195, Leopold 1012, Little 427, Lomer 909, Maurel 786, Meslay 62, Milhan 540, Newlin 909, Parsons 62, Peifort 1012, Porosz 540, Richards 195, Smart 540, Swift 786, 1189, Weill 62.
- (*Hereditary*). Catarinich 786, Chatelin 661, Cohoon 1269, D'Antona 1105, Dupré 908, Dynan 317, Kjesseibach, McKinnles 909, Margulis, Marie 427, Melville 909, Shannon 62.
- (*Treatment*). Bénard 661, Bériel 427, Collin 62, Hiltz 909, Lehmann 661, Lucas 62, Natali 661, Passini 1269, Talent 62.
- *in pregnancy*. Dobkevitch 105, Mackay 351, Mühlbaum 576, Potocki 106, Wall 352.
- Chorion.** Burnett 577, Lazitch 141.
- Choroid.** Busacca 608, 609, Goldberg 828.
- (*Diseases and tumors*). Aisawa 832, Berg 1220, Grenet 117, Ischreyt 832, 1140, Ishihara 1218, Komoto 710, Love 1297, Mladý 358, Mora Guarnido 117, Münch 1046, Mullen 466, 711, Perrod 118, Pons Marqués 953, Ring 832, 953, 1047, Rollet 710, 832, Sokoloff 710, Stark 360, Stieren 953, Wells 1047, Ziegler 833.
- (*Wounds*). von Haselberg 712, Kraus 815.
- Chromacium okenii.** de Petschenko 152.
- Chromatin.** Katsuki, Levy 973.
- Chromatophores.** Ballowitz 735, 856, Hooker 382, 393, Spaeth 4.
- Chromodoris zebra.** Crozier 480.
- Chromosomes.** Bridges 8, 1059, Carothers 140, Doncaster 972, Foot 734, Hoy 973, Metz 856, Morgan 8, 734, Muller 1161, Schellenberg 141, Seiler, Taylor 1161, Volnov 609, von Winiwarter 1161.
- Chronodictaphone.** Mines 489.
- Chrysaora isocelos.** Hérouard 609.
- Chrysarobin.** Kopytowski 679.
- Chrystie** (T. M. L.) 728.
- Chyluria.** Bloch 689, Courty 767, Davis 696, Heinrich 767, Schmidt 57, 767, Young 1090.
- Chymology.** London 899.
- Chymosin.** Hammarsten 1066, Rakochi 861.
- Cider.** Warcollier 619.
- Cilia.** l'enant 610.
- Ciliary body** (*Wounds*). Contino 247, Nogier 1047.
- Ciliary ganglion.** Pitzorno 143, 974.
- Ciliary movement.** Oppel 11, Tichomiroff 800.
- Cimex.** Bacot 1303, Joyeux 35, Shipley 1310, Thomson 624.
- Cinematograph.** Guiliart 851, Hellwig 596, 971.
- Circulatory system.** Cerruti 857, Dickson 272, Gérard 976, Manouelian 977, Morawitz 274, Reese 1238, Robinson 274.
- (*Disorders*). 48; 192; 304; 416; 527; 648; 773; 806; 1004; 1094; 1182; 1262. Bockhorn, Cesa-Blanchi, Eisner 1094, Ferrantini 1095, 1262, Gnudi 1182, Grassmann 49, Josué 896, Maragliano 1095, Münzer 49, Newman 1095, Pezzi, Schrumpt 527, Sears 1095, Smith 896, Soestre, Stewart 417.
- (*Treatment*). Bishop 48, Breuillard 306, Brosch 618, Cappa 527, Flessinger 182, Ghedini 774, Heldenhain 648, Janeway 183, Lauder 648, Laussedat 896, Lewinsohn 306, Newburgh 1005, Pfeiffer 774, Pick 1182, Retzlaff 306, Schott 1005, Strasburger 896, Torna 306, 527, Wachenfeld 527.
- (*Physiology*). 11; 146; 273; 386; 489; 612; 738; 839; 976; 1063; 1162; 1230. Hofbauer 145, Macht 1114, de Meyer 416, Mosler 274, Müller 366.
- Circumcision.** Anderson 340, Deutsch 1031, Hamonic, Hodson 92, Kellock 224, Koren 811, Lewis 224, Strong 565, Thornton 1042, Wolbaret 168.
- (*Ritual*). Pech 92, Schweiger 853.
- Citromyces bruntsii.** Sartory 745.
- Cladocera.** Klotzsche 142, von Scharfenberg 619.
- Cladotrich.** Linde 18.
- Clairvoyants.** Meyer 814, 1061, Schottelius 139, 733.
- Clark** (J. E.) 1156.
- Clark** (J. H.) 2.
- Clarke** (J. F.) 479.
- Clarke** (W. B.) 479, 602, 967, 1058.
- Clavicle** (*Diseases and tumors*). Giudice 425, Martin 1187, Radley 339, Vennin 1103.
- (*Dislocation and fracture*). Reasley 568, Bertrand 1128, Cadennat 94, Couteaud 814, 1128, Danielsen 1287, Giacomo 343, Haehner 1033, Lyle 1129, Manfrini 1288, Mouchet 229, Oudard 96, 341, 815, Peckham 694.
- (*Surgery*). Fort 810, 1201, Tschisch 557, Villandre 443.
- Clendinnen** (P. J.) 2.
- Climate.** Dove 204, Hansen 1273, Huntington 794.
- Climates** (*Warm*). Breinl 1111, 1193, Chamberlain 1017, Guterus 72, 547, Hewlett 1111, Hill 325, Howson 1273, Law 204, Lion 1273, Mühlens 670, 1018, Price 204, Prout 72, Ryan 915, Simpson 204, 1111, Tschudnowsky 434.
- Climatology.** 71; 204; 325; 434; 547; 670; 794; 915; 1017; 1111; 1193; 1273. Gordon 71, 204, Morgan 434, Woodruff 138.
- Clitoris.** Felstein 817, Roche 940, Steel 1291.
- Clonorchis sinensis.** Thibault 170.
- Clothing.** Fitz 718, Schmidt 593.
- (*Military*). Blackham 259, Ilyin 1055, Trzemeski 475, 964, Walker 131.
- Coagulants.** Roubler 205.
- Coagulen.** Albrecht 1211, Barth 1141, Fonio 691, Hotz 1022, Juliusburger 1198, Kausch 676, von Mutschenbacher 1117, Obermüller 250, de Tarnowsky 675, Vogt 922.
- Coal** (*Bacteriology*). Schroeder 983.
- Cobalt** (*Poisoning*). Fullerton 598.
- Cocaine.** Bikes 1274, Bukhman 440, Feldmann 80, Lepicque 1012, Mercier 476, Miller 211, l'etty 699, Sivertseff 326.
- (*Poisoning*). Gröning 40, Guillaud 963, Herzfeld 130, Vallon 723.
- Cocaine habit.** Cheynel 410, Gaubert 300, Luyssen 1112, Meister 699, Tuke 999.
- Coccidia.** Schellack 18.
- Coccidiosis.** Jervis 375, Lucet 170, 296, MacNeal 175, 995.
- Cocciobacillus acidiorum.** d'Hérelle, Sergeant 749.
- Coccygodynia.** Hamant 671, Lippens 817, Yeomans 1272.
- Cock** (Julia A. H.) 377, 479.
- Codeine habit.** Sollier 360.
- Cod liver oil.** Bümming 1116.
- Cœliac plexus.** Galdi 615.
- Coenurus infection.** Henry 761.
- Coffee.** Abelin 674, Bertrand 438, Doepmann 719, Fendler 1052, Ganzer 1308, Gerbis 130, La Wall 126, van der Wolk 604.
- Coggin** (D.) 1058.
- Cognition.** Ach 138.
- Cohnheim** (J.) Salomonsen 478.
- Coitus** (*Accidents*). Dromlyng 1211, Gadani 1013.
- *interruptus*. Cooper 426.
- Cold.** Goualt 731, Lortat 916, Rybák 746.
- Colds.** Keyser, Richter 70, Stauffer 587.
- Coleol.** Marchionneschi, Mazzoneschi, Regolo 1112.
- Colio** (*Hepatic*). Dufourt 903, Parmentier 1100, Russo 154.
- (*Renal*). Harnagel 783, Munro 192, Stanton 192, 1102, Thévenard 93.
- (*Umbilical*). Friedjung 461, Graff 1295, Herbat 1217, Küttner 356, 461, Moro 241, 461, Tobias 1217.
- Colin** (P.-E.) Brunnot 727.
- Collaps.** Itoyo Villanova 431.
- Collargol.** Berger 1195, Crispin 722, Kausch 326.
- Colloids.** Asifalk 980, Bancroft 1165, Bender 743, Berczeller 1165, Borrino 1197, Bradbury 1070, Crookes 917, Doumer 389, 865, Duhamel 76, Evans 1021, Firth, Gildemeister 279, Gröh 1243, Gutbier 16, Hedlin 279, Henderson 743, Herrera 389, 981, Hille 279, Jacobs 149, Krut 279, Lichtwitz 981, Marc 150, Mazzoli 496, Meyerhoff 744, Paternò 496, Pauli 390, 744, Pechstein 150, Polányi 1070, Rae 670, Rosenbohm 1243, Sabbatani 390, Sella 744, Spiro 390, Vanderkleed 798, Wegelin 497, Wimmer 921.
- Collyria.** Lemaire 463.
- Coloboma.** Ourgaud, Roth 951.
- Colon.** Coppola 901, 1183, Drummond 275, Duranti 1185, Griffiths 146, Hertz 275, McLean 559, Musser 901, Noraworthy 559, Serena 614.



**Colon, continued.**

- (*Abnormities*). Gérard 838, Greaves 217, Gysel 972, Karwacki 975, Le Fevre 1265, von Lemedio 737, Leveuf 498, Morely 218, Mummery 335, Quimby 218, Riezauoff 808, West 928, Williams 218, Wiot 611.
- (*Cancer*). Burke 1185, Case 187, Cruet 1202, Dujarier 558, Matthews 1122, Mayo 217, Quénu 654, Rotter 87, Schwartz 559, Sencert 445, Timbal 188, Truesdale 682, Udaondo 902, Veauveau 651, Viannay 445, 1028, 1122.
- (*Dilatation and diverticulum*). Bailey 1121, Barrington-Ward 335, Baur 808, Bensaudou 532, Collett 779, Dubois 901, Erdmann 444, Harriehausen 420, Knöpfelmacher 901, Latreille 1008, Luis y Yagüe 654, Machell 692, Magglore 421, 654, Mamrot 54, Morley 559, de Mourguès 310, Murphy 682, Neugebauer 928, Orłowski 1008, Perthes 682, Porte 310, Ribadeau-Dumas 611, Scutter 335, Sieheva 1185, Sitsen 421, Thiemich 1265, Tracinski 928, Turner 902, de Vernejoul 654, Westbrook-1292.
- (*Diseases and tumors*). Abrahams 779, Conto 532, Cyriax 420, Davidoff 1121, Distaso 779, Flandin 1099, Fuld 1265, Herschell 779, Hutinel 184, 420, 533, 654, Linthicum 1185, Magruder 217, Mantle 310, 533, Mathieu 188, 217, Méry 54, Murphy 682, Niklas 901, Nikolaki 1122, Power 681, Riberoles 54, Saphir 1122, Schallj 1099, Schiller 928, Schmidt 218, Spitzig 311, Steinschnelder 64, Tuchendler 779, Westbrook 218.
- (*Displacement*). Hartung 682, Jels 441, Kenton 421, Longyear 682, Musser 1185.
- (*Obstruction*). Ackerknecht 385, Case 446, Ponomareff 1283, Bierpinski 808, Stewart 1124.
- (*Surgery*). Augspach 1121, Biesch 335, Clarke 217, Eastman 444, Fyodoroff 1281, Hanes 217, 335, Lane 682, Lardenois 217, 1027, Leriche 682, Mathieu 444, Maybury 806, Mayo 1027, Nassau 1203, Oppel 1027, 1203, Patel 87, 218, Perlman 1282, von Rauchenbichler 1027, Wheeler 1203.

**Colonization.** von Stengel 731.**Color.** Bauer 11, Franklin 462, Holt 1232, Tait 7.

- (*Perception*). Bernstein 442, Butler 1219, Dofeln 969, Edridge-Green 950 61a, Fernald 380, Franklin 138, von Frisch 288, Gertz 1218, Helmbold 246, 1298, Hess 358, Horniker 553, Jennings 1141, Johnson 360, Köllner 953, Minkowski, Napp 246, Palrd 358, Prevodi 1298, Siven 953, Taylor 1298, Trendelenburg 246, Valentine 484, Vierling 1046.
- (*Disorders*). Bell 710, Cole 330, Edridge-Green 1140, Köllner 710, 1219, Lohmann 118, Nutting 1044, 1138, Oguchi 1046, Oloff 360, Roshtshevski 833, 1141, Taylor 1046, Watson 1044.

**Colorimetry.** Armstrong 58, Weiss 394, 501.**Colostrum.** Cattaneo 1034, Langstein 357.**Colpoda.** Weyland 553, Woker 1214, 1277.**Coma.** Falvret 283, Grober 205, Robin 1097, West 391.**Combretum micranthum.** Boulet 674.**Comenius (J. A.).** Strunz 850.**Communion cup.** Mears 255.**de Commynes (L.).** S. 728.**Complement.** Barratt 19, Browning 391, Gunn 1245, Krichevski 153, 1072, Schmidt 747, Spät 500, Sutter 622, Thorsch 1245, Yermiloff 1167.**Comprehension.** von Hazay, Schröbler 132.**Compresses (Electric).** Riss 86.**Comyn (J. S.).** 2.**Conception (Jurisprudence).** Huberda 596, Hirsch 127.**Conception (Prevention).** Cabot 592, Drysdale 1211, Potthoff 853, Robinson 958, Rutger 606, Schlegelendal 821.**Condyloma.** Flori 390, 1169.**Confessions (Forced).** Henschel 257.**Congresses.** Congrès 79, International 390, Preble 602, Sovetskobatelny 603.**Conjunctiva.** Anselmi 707, Lagucase 436, Pascheff 1139, Ferrine 1047.**Conjunctivitis.** Beck 359, Brown 1296, Cantonnet 584, Duverger 116, Ely 1139, Kirby 359, Kimmell 1045, Peterka 830, Williams 952.**Conjunctivitis (Causes and bacteriology).** Bergmeister 620, Brown 1044, Chrikovski 584, Delord 115, Elschonig, Hartmann, Leber 708, Ryerson 830, Werner 709.**Conjunctivitis (Gonorrhoeal).** Adams 584, Bats 349, Brav 830, Casoute 830, 951, Cecchetto 708, Credé Hördner 359, 463,**Conjunctivitis, continued.**

951, Cuénod, Davids 359, Deschamps 708, Fernandez 463, 1045, Fromaget 584, Gallenga 463, Haas 244, Holoway, Irons 115, Klebanski 951, 1045, Lawrence 1045, McKee 584, Morax 708, 830, Nicolle 708, Offret 584, Philippi 115, Pucariu 952, 1297, Richardson 461, Rizzi 115, Roche 952, Rosasco 244, Sattler 244, 830, Stephenson 1297, Szily 831, Tnasius 584, Tivnen 1297, Verrey-Westphal 116, Weekers 831, Wolff 1139, 1297, Wolffberg 464.

— (*Granular*). Bailey, Barbera, Blanco 1139, Brav 359, Chacon 951, Clark 830, Crisp 584, Fernandez 463, Foley 244, Foster, Gebb 951, de Haas 1296, Harrison 115, 1296, Herzog 723, Korzhenyants 244, Kurisaki, La Ferla 115, Lamar 1045, Leonoff, Lloyd 1296, MacCallan 951, McCampbell 1045, McMullen 359, Meyerhof 830, 1297, Nègre 464, Noguchi 584, Oakley, Paparcone 830, Pascheff 708, Phillips 1297, Polak 1139, Pusch 359, 708, Rels 359, Rohet 1139, Safford 1045, Salzmann 952, Santos Fernandez 464, Schereschewsky 359, 464, 709, Stucky 359, Tristano 1297, Varshavski, Waddy 359, Wicherklawicz 1045, Williams 584, Woodruff 116, Zugz 359.

— (*Prevention and treatment*). von Arlt 244, Chastang 708, Cunningham 951, Darling 115, Hansell 834, Hudgel 1296, Izaak 830, Konckoff 1045, Kuhnt 244, Lokteff 584, Mazzitelli 1148, Piccillo 1045, Rau, Rösel 244, Schwartz 1045, Shepherd 247, Sloutchevsky 831, Stelner 709, Velkhover 1218, Wootton 584, 709, Zelenkovski 116.

— (*Parinaud's*). Boulai 951, Kelper 116, Price 708, Rolandi 464, Schalck 115, Verhoeft 244.

— (*Phlyctenular*). Kelper 584, Key 830, Kleczkowski 359, Theobald 1045.

— (*Vernal*). Angelucci 1041, Bartels 708, Bayer 830, Buccianta, Cavara 1296, Ohlemann 464, Posey 830, Rizzi 244.

**Conscience.** LeDantec 1235.

**Consciousness.** Bjerre 732, Chase 268, Feingold 971, Frost 732, Hellbronner 139, Heveroch 483, Hofmann 854, Holt 606, 1158, MacDougall 1235, Schilder 63, Southard 1061.

**Constipation.** Adams 310, 421, Baker 310, Barnardo 808, Blake 532, Brown 1185, Case 420, 1008, 1265, Chaple 346, 633, Currie 653, Delatour 217, Einhorn 1185, 1263, Gompertz 420, 1185, Groedel 653, Jordan 533, 654, Lane 421, Leslie 654, Lornitz 779, McPhedran 1263, Martin 927, Mosher 310, Mutch 901, Paterson 654, Pfabler 1265, Pringle 311, 421, Quimby 311, 421, Russell 311, Saundby 654, Sexton 1003, Sledge 654, Starr 533, Wendkos 1008.

— (*Treatment*). Armstrong 653, Asman 54, Bainbridge 310, Bastedo 653, 1099, Beveridge 653, Burrows 52, 532, Chapman 532, Cutler 1185, Duwez 530, Ehrlich 187, Einhorn 779, Gener 671, Greaves 779, Groedel 601, Hayes 310, 420, 654, Hirschberg 654, Johnson 533, Kahle 654, Kellogg 1099, Klare, McIlvaine 421, Manquat 421, 611, Martinet 901, Pauchet 54, Porritt 801, Powers 1263, Pritchard 901, Pron 185, Salmon 779, Spivak 602, Surmont 421, Swain 654, 901, Wilcox 1185, Zarnitsin 311.

— (*Operative*). Bainbridge 335, 414, 681, 1204, Barr 86, Bassler 1294, Campbell 538, Cole 1281, Deaver 1203, Don 681, Duval 558, 1027, Eastman 1027, Elder 1281, Gray 333, Guillot 539, Jordan 1203, Lacaille 922, Lane 87, 559, Maury, Morris, Pauchet 652, Pilcher 218, Pirrung 1122, Primrose 1282, Rocky 218, Ruge 87, 1027, Schmieden 338, Shenker 1124, Smith 807, Starr 1282, Whitaker 897.

— *in infants*. Dorlencourt 1187, Lyashenko 357, Pritchard 1043.

**Contagion (History).** Singer 478, Sudhoff 2.

**Contagious diseases.** Anderson 871, Becker 156, Blue 416, Brieger 918, Change 1074, Cholera 204, Clarac 1111, Dibbelt 867, Frandsen 749, Goodall 155, Grizoni 394, Günther 872, Gunn 392, Hill 394, Kiskalt 1111, Koseel 156, Langstein 582, Low 1274, Marcone 156, Newemann 394, Northrup 1163, Notifiable 916, 1018, 1274, Osler 1308, Perkins 794, Price 1303, Rubner, Stadler 285, von Szontagh 1169, Vaughan 285, Winslow 872, Wood 126.

— (*Hospital*). Hawley 1146, Lamoreaux 369, McClure 1189, Meyer 358, Peters 840, Peterson 718, Richardson 121, 251, Rührh 471, Sturn 1147.

— (*Prevention*). Boudreau 839, Brandenburg 1228, Deetz 1074, Eichelberg 827, Gaffky 1146, Gumprecht 1050, Huble 502, Kaiser 749, Ker 253, Krause 1050, Mack, Mariotti 749, Neufeld 1246, Plicque 1074, Report 717, Rosenthal 1309, Schenck 470, Sobernheim 719, Trillat 872.

— (*Transmission*). Archer 394, Browning 253, Doty 1169, Kleinck 156, Siebelt, Smith 1247, Thomson 503.



- Continence (Sexual).** Waldschmidt 146.  
**Contractures.** 98; 231; 346; 453; 570; 695; 816; 938; 1033; 1130; 1211; 1289. Alexander 1211, Hasebroek 61, Jansen 346, 539, Lehmann 695.  
**Conviction (Spontaneous).** Reik 733.  
**Convulsants.** Meltzer 674.  
**Convulsions.** Halberstadt 538, Lapinski 63, McNeal 1137, Schultz 1217.  
**Copalchi.** Solórzano Morfin 917.  
**Copeland (B. G.)** 479.  
**Copper.** Burzi 72, Fontes 438.  
**— (Toxicology).** Harnack 1034, Leoncini 130, Pinkus 1308, Uhl 598.  
**Corals.** von Koch 265.  
**Cordell (E. F.)** Ashby, Hurd 263, Winslow 264.  
**Cordell (A. E.)** 1155.  
**Corea (Anthropology).** Kubo 853.  
**Corkery (W. A.)** 728.  
**Cornes.** Begle 952, Bonnefon 1138, Fleischner 833, Muzyński 116, von Poppen 1041, Rados 708, Rubert 359, Salzer 1044.  
**— (Abnormities).** Haab 831, Kayser 462, 1296, Staehli 1218.  
**— (Conical).** Adams 586, Fleischner, Gibbons 1297, Hack 709, Helmbold, Hoffmann 116, Tiffany 1141.  
**— (Diseases and tumors).** 116; 244; 359; 461; 585; 709; 831; 952; 1045; 1139; 1218; 1297. Alessandro 952, Aritaawa 1218, Blagovestschenski 1045, Cavara 464, Chance 116, Dean 118 bis, Goldberg 952, Grütter 464, Herron 1297, von Hippel 831, Hühne 709, Holloway 1045, Kaz 952, Köllner 1035, Kusama 1218, Lazareff 1139, Lewis 1081, Löwenstein 952, Mattice 711, Nagano 359, Orloff 585, Piccaluga 1045, Pincus 585, Preobrazhenski 359, Schäfer 954, de Schweinitz 831, Whitham 709.  
**— (Inflammation).** Alt 1045, Appleman 1139, Attles 244, Boas 464, Cantonnet 464, 952, Champlin 1139, Christel 1297, Dehogue 952, Derby 116, Dutoit 831, 1015, Fage 952, Fernandez 359, Fromaget 1139, Good, Green 464, Igersheimer 831, Köllner 116, 1218, Piccaluga 116, Pick 1139, Santos Fernández 709, 831, Schleck 709, 1219, Sgroso 464, Shoemaker 359, Speciale-Cirincione, Stargardt 831, Strebel, Suganuma 1045, von Szily 464, Tsatskin 1219, Watanabe 709.  
**— (Opacity).** Attles 116, Genet, de Graaf 244, Greco, Libby 1139, Löhlein, Moxon 831, Ovio 116, Puscariu 464, Reinhold 834, Schnaudigel 1219, von Szily 831, Terrien, Wirths 244, Ziegler 1141.  
**— (Surgery).** Bonnefon 834, Bruntli 1046, Elschsig 1141, Foroni 118, 586, Hudson 585, Kraupa 834, Morgenroth 118, 951, Pokrovski 586.  
**— (Transplantation).** Bonnefon 116, 361, 1046, Filatoff 247, Frieberg 711, Kuznetsoff 834.  
**— (Ulcer).** Bey 1046, Cantonnet 1139, Conklin 1045, Darier, Gallenga 464, Gebb 359, Goudie 244, Gunnufsen 1139, Head 891, Jacobl 709, Kandiba 1139, Kümmell 952, Lewis, Löwenstein 831, Marcard 709, Müller 831, zur Nedden 952, Purtscher 244, Schreiber 359, Schur, Schwartzkopf 1139, von Szily 831, Weekers 244, 709, Wessely 831, Wiener 116.  
**— (Wounds and injuries).** Darier 465, Genet 1220, Harry 831, Le Roux 712, Wright 1298.  
**Coroners.** McWalter 1302, Welskotten 257.  
**Corpus luteum.** Bookman 1038, 1133, Bouin 388, Dannreuther 346, Fenger 609, Herrmann 8, McCord 609, McCarty 1036, Miller 350, O'Donoghue 270, 575, Pearl 1161, Seitz 1133, Timofeyeff 855.  
**Corpus striatum.** de Lange 978.  
**Correlation.** Damm 1235, Miner 6, 607.  
**Corseca.** Rocca 266.  
**Corsets.** Bachmann 223, Milatz 1285.  
**Corti (A.).** Brückner 477, Leidy 1231, Schaffer 723, 1155.  
**Corti's organ.** Bühl 362, Vasticek 835.  
**Coryza.** Blumenfeld 323, Freudenthal 202.  
**Cos.** Caton 477.  
**Cosmetics.** Adam 594, Kromayer 110, Salfeld 259.  
**Cotton-workers.** Astrakhan 234, Taylor 1304.  
**Cough.** Barford 466, French, Kruse 1016, Maccone 827, 914, Staehelin, Strauch 433.  
**Counihan (R.)** 479.  
**Courtois (B.)** Matignon 134.  
**Couveuse.** Cragin 1137, Weed 706.  
**Cowan (D. M.)** 134.  
**Cowper (W.)** Boutin 601.  
**Craig (W. M.)** 1058.  
**Crampton (T. H.)** 1231.  
**Craniology.** 6; 138; 267; 380; 482; 606; 731; 853; 970; 1060; 1158; 1234. Anthony 6, Berry, Buchner 970, Derry 853, Duckworth 138, de Filles 970, Frizzi 138, 380, 606, Furet, Harris 267, de Hoyos Saluz 138, Irdlicka 731, Keith 6, Lubosch 833, Maccurdy 970, 1060, 1234, Schütz 1158, Schwalbe 1234, Sera 267, Smith 6, Turner, Virchow 1234, Waterson 6, Zaborowski 1060, Zanotti 853.  
**— (Comparative).** Atchel 1158, Allis 731, 970, Anthony 6, Blud 1234, Boas 970, Böker 270, de Burlet 8, 731, Chhn 970, Hay 138, Neumann 732, Ranke 970, Shüno, Verhoef 732.  
**Cranium.** Busi 6, 540, 1168, Chiari 1234, Davida 731, Forster 1234, Infroit 1024, Macklin 380, 853, 1060, Ried 380, Wolfer 732.  
**— (Abnormities).** Abels 1234, Frey 853, Klippel 606, Larsen 114, Randall 732, Regnault 569, Sommer 273, Tourneux 606.  
**— (Diseases and tumors).** Bérard 212, Finkelstein 193, Frangenheim, Gotthell 537, Hinsberg 589, Hutter 659, Krogus 60, Lahte-Dupont 1119, Leuret 315, Moody 332, Morestin 1279, Nicolas 907, Walther 1024.  
**— (Surgery).** Marschik 803, Maucalire 441, 678, Ruppert 333, Starkoff 556, Taddel 333.  
**Craniotomy.** Bailey 578, Gushee 353, 945.  
**Craven (R. M.)** 729.  
**Craw-craw.** Gougerot 460.  
**Creatin and creatinin.** Ackermann 147, Baumann 275, Baur 743, Benedict 493, 863 bis, Chesnut 495, Fine 13, Folin 616, 618, Frontali 1068, Graham 148, 1068, Guglielmo 616, Krause 981, Kutscher 979, Lampert 1164, Myers 279, 864, Orioli 14, Palmer 1164, Rieser 618, Salant 278, Scaffidi 15, 1067, 1069, Shaffer 982, Thomas 148, 1069, Tracy 1069, Wilson 13.  
**Cremation.** Best 969, Grober 1309, Karnop 1061, Kratter 125, Strassmann 1146, Ziemke 844.  
**Crepis virens.** Digby 270.  
**Cresepton.** Froesch, Stölpe, Wolff-Eisner 74.  
**Cresol.** Frei 917, 1019.  
**Crete (Anthropology).** Hogarth 187, Schiff 1234.  
**Cretenism.** Cerletti 48, Herrmann 896, 1094, Marafon 48, Mayerhofer 1282, Oswald 896, Schütz 773.  
**Crime and criminals.** Anderson 1061, Anton 481, 605, Ballet 481, Boas 1233, Bowers 1060, 1157, Brockway, Carrara 137, Cook 1187, Crothers 732, Darwin 1157, Eichberg 721, Friedman 67, Garofalo 266, Gemmill 852, Ginevous 138, Glueck 839, Guillemet 853, Healy 1233, Hegar 852, Henderson 1157, von Hentig 5, 381, Hurwicz 853, Kleemann 1233, Kullmann 247, McMurtrie 605, Maxwell 605, 1060, Mosby 367, Mott 266, Nascher 733, Reiss 1060, Robertson, Sleyater 137, Speranza 123, Trawick 1060, Vigouroux 853, Wallner 1158, 1234, Wright 123.  
**— (Juvenile).** Dahström 1060, Elliott 187, Hall 607, Locard 5, Sermon 1060, Spaulding 380, White 138.  
**Crinum asiaticum.** Potenciauo 921.  
**Cripples.** American 968, Barnes 1053, Biesaleki, Blanchard 591, Dam 720, Davis 340, 563, 720, Jaeger 1063, Kirmleson 134, McMurtrie 256, 340, 602, 720, 1234, 1236, Muskat 1285, Neue 1306, Orr 670, Packard 1306, von Pestalozza 1226, Schrammen 840, Shady 721, Sohn 1236, Thorndike 340, 561, 721, Würtz 481.  
**Crithidia hyalomae.** O'Farrell 170.  
**Croffard (I. S.)** 2.  
**Crook (J. S.)** 850.  
**Crookshank (H. M.)** 602.  
**Crosby (J. H.)** 134.  
**Crotalin.** McCarty 1274, Spangler 73.  
**Crustacea.** Mitchell 481, Powers 1167.  
**Cryoscopy.** Harris 495.  
**Cryotherapy.** Bécère 434.  
**Cryptococcus myrmecis.** Chalmers 620.  
**Cryptomeria.** von Tschermak 379.  
**Cryptophthalmus.** Ginzburg 1218, Goldberg 951, Seefelder 1218.  
**Cryptoscope.** Sacchetti 843.  
**Crystals.** Bragg 1070, Küster 866, Lehmann 743, 1165, Wahl 17.  
**Ctenocephalus canis.** Laveran 405.  
**Cuba.** Le-Roy y Casas 967.  
**Cugini (A.)** 1231.  
**Culicidae.** Britton 839, Da Costa Lima 851, Galli-Valerio 298, Taylor 852, 1059, Theobald 170.  
**Culicoides kiefferi.** Patton 170.  
**Cupping.** Blechmann 461.  
**Curare.** Chio 387, Gros 1021, Martin 613, Mialowsky 862.  
**Curman (C. P.)** 264.  
**Curtin (R. G.)** Anders 477.  
**Cusylol.** Motolese 950.  
**Cuthbertson (J. M.)** 377, 479.  
**Cyanides.** Burzi 72.  
**Cyanosis.** Auld 775, Barle 183, Brette 775, Campergue 50, Grandjean 1096, Hanabalter 660, 775, Maugüère 649, Pavlot 650, Pic 529, 898, Volter 651.  
**Cyoloform.** Hafermann 1118.

- Cyclopia.** Chidester, Dougal 859, Smallwood 738.  
**Cyclostoma.** Sewertzoff 272.  
**Cylindroma.** Baumgartner 938.  
**Cymarin.** Bonsmann 183, Kuroda 1116, Lerouge 670, Schmidt-Ottmann 650, Wiesel 651.  
**Cysticercus.** Aloï 515, Krushkoff 1253, Pursche 636, Ransom 170, Stumpf 1253.  
**Cystinuria.** Frankenthal 1267, Klempner 520, Neumann 1000, Rettberg 642.  
**Cystobia intestinalis.** Sokoloff 170.  
**Cystodites nudus.** Svetsitski 636.  
**Cystoscopy.** Bauereisen 849, Burckhard 232, Day 190, Fromme 7, Harnagel 534, Kaufman 422, 1009, Kretschmer 689, Luys 423, Papin 1186, Rush 1266, Simpson 225, Willan 313, Zuckerkandl 1186.  
**Cytogenesis.** 7; 140; 270; 382; 485; 608; 734; 855; 972; 1062; 1160; 1236. von Baehr 8, Hegner 1236.  
**Cytotoxins.** Lambert 392.  
**Dahlia.** Rührh 917, 1019.  
**Dale (F.)** 2.  
**Dalton (B. N.)** 602.  
**Dalton (C.)** 1231.  
**Dancing (Psychopathology).** Brill 607.  
**Danger (Psychology).** Beck 1159.  
**Daniel (F. E.)** 729, 850.  
**Dante.** 601.  
**D'Antona (A.)** 378.  
**Daphnia.** Dice 968.  
**Darwin (C.)**  
**Daaran.** Beintker 549.  
**Datura (Poisoning).** Zakariás 1055.  
**Davey (W. H. C.)** 1068.  
**Davis (G. P.)** 602.  
**Davison (A. T.)** 1166.  
**Dead (Disposal).** 125; 471; 840; 1061; 1146. McCampbell 1051.  
**Deaf and deafmutes.** Addison 955, Baldrian, Best 1221, Brühl 1047, De Land, Drou 955, Fwy 712, Goldstein 1299, Gukelberger 839, Hoppe 1142, Kraft 955, Linder 587, Nelson 955, Schumann 1221, Story, Swadlow 955, Torrey 1221, Van Bagen 835, Wright 955.  
**Deafmutism.** Apisolf, Brouwer 1299, Denker 119, Glannull 835, Mygind 1048, Pearn 1221, Theodore 363, Wellstein 248.  
**Deafness.** 119; 248; 362; 467; 587; 712; 835; 955; 1047; 1142; 1221; 1299. Arandarenko 1221, Bárány 363, Brühl 119, 363, Campeggiani 467, de Champeaux 467, 955, Chapellier 587, Chiabrera 955, Gradenigo 248, Hoessell 119, 363, Hudson-Makuen 712, Jaehne 955, von Koleszár 1048, Kompanietz 467, Lange 248, Maurice 964, Müller 248, 1221, Niccolai 120, Panse 1249, Rhese 641, Roedel 362, Rohrer 119, Steinhaus 1048, Van der Wal 587, Yearsley 955.  
**(Treatment).** Albrecht 1047, Boultree 835, Bryant 363, Burger 1142, Colomb 712, Fernet 119, 248, Geyser 955, Gezes 1048, Gradenigo 1221, 1299, Haenlein 1048, Haughey 363, Hays 1221, Hegner 362, Hollinger, Hubby 363, Humphris 955, Lake 835, Laimé 955, Marage 363, 835, Maurice 248 bis, 587, 955, Melzi 1299, de Parrel 712, Sune i Médan 835, 955, Tillot 248.  
**Dean (G.)** 850, 1058.  
**Death.** Howell 612, Paillet 731, Weber 728.  
**(Apparent).** Alessandro 1306, Kuhn 567, Perosino 1307.  
**(Causes and certification).** Macht 596, Moore 670, Mühlmann 280, Robertson 1307, Rogers 393, United States 1194.  
**(Signs).** Barry 372, Krauss 1070, Tirelli 257.  
**(Sudden).** Güttlich 128, Hayhurst 1286, Martin 112, 129, Minet 473, Norwood 962.  
**Debility (Neuro-muscular).** Sikorav 61.  
**De Boeck (J.)** 264, 378, 479.  
**Decapitation (Fatal).** Potocki 945.  
**Deception.** Roterling 483.  
**Deciduoma malignum.** Baraboshkin, Brasche 352, Caturani 577, 944, Childress 822, Denver 1214, Engström 237, Gruget 1292, Hartshorn 237, Heilmann 106, Hörmann 1134, Johnson 944, Jonas 1292, Lake, Livon, M'Iroy 577, Meyer-Rüegg 822, 1134, Pestalozza 458, Polano 237, Souther 941, Tallant 822, Vasilyeff 816.  
**Declarations (Dying).** Januschke 128.  
**Decloux (L. E.)** 728, 850.  
**Defectives.** Asanowrow 911, Catlin 482, Goodhue 252, Henderson 470, Hickson 1080, Krause 1061, Montesano 252, Newkirk 380.  
**Defenbaugh (W. B.)** 264.  
**Deficiency diseases.** 411; 520; 642; 767; 899; 1030; 1090; 1179; 1257. Hopkins 42, 520, 1000, Hutchinsoun 642, Oaski 1000, Stepp 642, Volpino 521, Weill 531, 899, 1000, 1090, 1257.  
**Deformities.** Joschmethal 1031, Kofmann 340, Scarlini 933.  
**Degeneracy.** Barr 123, Binet-Sangle 1152, Bowers 138, 596, Chatterton-Hill 5, Del Greco 1061, Frost 591, Hill 592, Kellogg 1146, Shaw 958.  
**Degeneration.** Kloiz 982, Laumonier 151, Maurel 280, Mirnesco 497.  
**(Fatty).** Azzi 280, von Czyhlarz 744, Gross 1243, Ignatowitch 744, Imrie 1243.  
**Degressator.** Ivanoff 327, Schnée 1114.  
**Delirium.** Levin 544.  
**(tremens).** Boghassian 199, Bonhoeffer 1089, Demole 430, Kramer 520, Scharke 441, 766, Schneider 611, 889, Seelert 641.  
**Delius (F.)** 602.  
**Deltoid muscle (Hernia).** Clemens 90.  
**Dengue.** 24; 157; 395; 873; 1075; 1170. Galde 395, Khoury 24, Lalluyaux 1075, Lamart 157, Lavinder 1170, Sticker, Timpano 873.  
**Dentistry.** Brothers 1049, Kronfeld 958, Sandmeyer 841.  
**(History).** Helme 263, Hernández 1302, Proskauer 728, Stein 602, Wiedemann 1155.  
**(Manuals).** Dentisterie 716, Fischer 958, 1050, Krause 716, McGeece 1223, Marshall 591, Mills 122, Wilson 1223.  
**(Military).** Dieck 1306, Kraus 1309, Mikhalloff, Wormald 374.  
**Dentists (Hygiene).** Newkirk 254.  
**Dentition.** Adloff 781, Comby 827, Hock 838, Pont 123, Robin 838, Todd 482.  
**Depopulation.** Eisenstadt 252, Grotjahn 1111.  
**Depressants.** Gates 474.  
**Depressin.** Launoy 386.  
**Depression (Mental).** Jacobson 662.  
**Derby (H.)** 1058, 1155.  
**Dermatobia hominis.** Knab 169.  
**Dermatology.** 110; 239; 354; 460; 579; 704; 825; 946; 1041; 1135; 1215; 1294. Sutton 1041.  
**Dermatomerism.** Brouwer 1163.  
**Dermocystidium.** de Beauchamp 867, Dunkerly 761, Léger 635.  
**Dermographism.** Aresheff 354, Brinckmann 1216, Carry 589, Lapinsky 317, 460, Levchatkin 1216.  
**Desaminoglutin.** Blasel 279.  
**Descartes.** Haldane 133.  
**Deschamps (E.)** 264.  
**Deserts.** Determann 1111, 1193, Macdougall 1166.  
**Desodorant.** Zboromireki 1195.  
**Devil-driving.** Bagchi 1157.  
**Dextrose.** Fernbach 1242, Kleiner 553.  
**Diabetes.** 43; 177; 302; 412; 522; 643; 768; 891; 1001; 1091; 1179; 1258. Allen 1091, Böhn 802, Fahr 412, Fluch 178, Heiberg 644, Knast 302, 412, Lépine, Long 178, Madeira, May 522, Moore 1258, von Noorden 891, Oliver 644, Rathery 892, Rubino 1179, Salomon, Tokarski, Townsend 769, White 302.  
**(Acidosis).** Czapski 1001, Fridericia 768, Lauritzen 769, Ringer 522.  
**(Blood in).** Bang 178, Bosco 1091, Dolhaye 178, Halpern 522, 768, Hirschfeld 1001, Kraus 41, 769, Wolff 44.  
**(Bronze).** Gaskell 302, Jappelli 522, Muir 1258, Perigord 44, Ungeheuer 644.  
**(Causes and pathology).** Deganello 1091, Dufourt 768, Folin 644, Funck 768, Galdi 644, Greer 178, Kling 522, Loewy, McLeod 644, Morin 1001, Perrot 44, Ringer 522, Russo 178, Ryffel 44, Stark 522, Thooft 769, Weiz 412, Zagorowsky 522.  
**(Coma).** Blum 43, Ehrmann 178, Labbé 178, 412, Magnus-Levy, Masel 178, Revillet 644, Schütz 43, Sohn 769.  
**(Complications).** Alvarado 1001, Aron 768, Beattli, Bouchut 43, Brunner 412, Dalché 178, Dietrich 43, Dinamore 768, Labbé 644, 1091, de Lapersonne 412, Lutz 644, Oberle 177, Pollitzer 302, Rönne 115, Rollet 117, Schuster 586, Stern 412, West 644, Whitney 1258, Zentmayer 769.  
**(Diagnosis).** Eustis 768, de Hartogh 178, Myers 302, Rathery 644, Veiel 44.  
**(Experimental).** Benedict, Camus 891, Christoffel 556, Dresel, Dubois 891, Filippella 412, Fleming 522, Franck 1258, Gautier 412, Homans 522, Jarisch 1001, Jungmann, Leathes 891, Lesieur 489, Lévy 980, Pirondini 769.  
**(Gangrene).** Chauffard 43, Kerr 802, Lambert 302, Mitschke, Pchellaa 1001, Richter 1179, Trolle 810.  
**(Hepatic and alimentary).** Christin 644, Labbé 178, 891, Le Goff 891, Marrasini 44.  
**(Metabolism).** Achard 643, Armbruster 522, Bürger 45, Cruickshank 302, Dakin 644, Epstein 768, Forschbach 178, Galambos 891, Geelmuyden 768, Greenwald 44, 768, Helly, Iwanoff 522, Krause 1001, Labbé 412, Löff.

**Diabetes, continued.**

- der 44, Locwi 1001, Lusk 769, Murlin 302, Prendergast 178, Reicher 302, Ringer 178, 769, Rolly 44, 302, Sassa 412, Vanderpoel 1091.
- (*Pancreatic*). Aguilar Martinez 643, Cambridge 644, Coleschi 302, Fabr 644, Galambos 1179, Ghilarducci 178, Hédon, Heiberg 768, Krauss 1091, Laudaberg 891, Löwenfeld 644, Luckhardt 302, Mora 43, Pavloff 1691, Sassa 522, Tirumurti 44, Verzar 1091.
- (*Phlorizin*). Auel 302, Chabanier 178, 644, Galambos 1258, Griese, Hering 891, Leclercq 412, Lépine 44 *his*, Lewis 522, Lusk 1091, Nitsche 891, Sansum 644, 1091, Steinhausen, Warkalla 892.
- (*Pituitary*). Anders 1093, Camus 302, 547, 1091, Cushing 178, Davis 402, Jewett, Simmonds 305.
- (*Post-operative and traumatic*). Barjon 644, Dabney 1179, Weil 892.
- (*Renal and suprarenal*). Bassler 302, Carnier 494, Ferrannini 522, Frank 302, Galambos 891, Gautier 178, Landau 302, 412, de Laugen 44, Luzzatto 769, Salomon 302, Strouse 644.
- (*Treatment*). Airla 891, Anderson 643, 768, Ascanio 412, Bertrand 891, Boston 644, Carter 302, 412, Cornwall 178, Dingulzzi 133, Falta 41, 302, 891, Fitch 44, Forster 891, 1001, Ghilarducci 178, Goldstein 891, Harrower 768, Hirschberg 302, Hædemakers 44, Horowitz 1091, 1179, Jacoby 522, Joslin 178, Klepetar 522, Leclercq 178, Lépine 44, Lüthje 302, McBaine 1091, Maase 1179, Mohr 644, Moriarta 1091, von Oefele 178, P'feiffer 302, 769, Rathery 44, Raulston, Ringolsky 522, Rivière 178, 412, Robin 412, 1179, Sawyer 1258, Schmincke 769, Sternberg 412, Wilenko 892, von Willebrand 44, Willis 522, Wolfheim 1001, Ziegleroth 302.
- (*—, Dietetic*). Anstey 178, Anny 522, 643, Breton 644, De Dominicis 891, Dewess 302, Falta 768, 891, Flück 891, 1258, Geyer 44, Grafe 1001, 1258, Labbé 178, 302, 522, 769, 891, 1001, Lambing 1001, Landau 769, Lohrsch 44, Mariani 412, Menke 644, Naf 44, Rathery 178, 644, 1091, Wolf 302, 522.
- (*Urine in*). Bonorino Udrondo 768, Cambridge 43, De Renzi 178, Lucas 412, Rathery, Wallace 769.
- *in pregnancy*. Fruhinholz 105, Geelmuyden 1292, Guilla 457, Jaeger 44, McDonald 236, Mann 44, Silvestri 522.
- *and surgical operations*. Bruce 922, 1022, Cumston 440, Eising 644, Falchi 585, Fischer 1278, Karcwski, Kraus 178, Labbé 891, Strandgaard 769.
- *insipidus*. See also Diabetes (*Pituitary*). Aubertin 522, 643, Baint 178, Berge 772, Blach 412, Brown 302, Herringham 178, Lalngel-Lavastine 644, Lereboullet 525, Leuret 41, Lichtwitz 1001, Lurye, Mamrot 178, Meyer 44, Orlandi 1260, Preston 1179, Rathery 522, Römer 302, Skorodumoff 522, Thinius 43.
- Diafor.** Hübener 1116.
- Diagnosis.** 21; 154; 283; 392; 501; 622; 747; 870; 955; 1072; 1168; 1245. Barany, Benedict 748, Bennett 283, Blumfeld 501, Castronuovo 393, 1073, D'Angelo 154, Deaver 800, Emsheimer 1073, McCrae 985, 1073, Mix 1073, Murphy 985, 1022, Klesman 748, Robertson, Robinson 623, Rosenthal 501, Ross 393, Shaw 623, Silvagni 748, Wingrave 284.
- (*Manuals*). Anders 985, Coste 283, Emerson 154, Hall 1190, Hare 283, Le Blay 1245, Minett 21, Simon 622, Webster 870.
- Dial. Ciba.** Bernardini 207, Hirschfeld 918, Juliusburger 672, Mayer, Quelchaur 797, Stern, Wernecke 1020.
- Diaphoresis.** Schonenberger 206.
- Diaphragm.** Armbruster 1162, Beccari 733, Fischer 1193, Hoover 546, Kuré 741, 1241, Meyer 272, Oliver 866, Wiggers 741.
- (*Surgery*). Giordano 215, Lehmann 804, Oppel 806.
- (*Wounds*). Calorio 1033, Ferrara 1208, Jones 567, White 1033.
- Diarrhoea.** 52; 185; 309; 419; 531; 651; 777; 899; 1006; 1097; 1184; 1264. Carnot 309, Curschmann 419, Henius 1006, Huttnel 309, 531, Lucas 777, de Senarclens 1007, Stumpf, van der Torren 1264, Weil 52.
- *in children*. Armstrong 185, Berry 1006, Bertrand 531, Bowditch 52, Carpenter 899, Comyn 777, Crandall 899, Davezac 52, De Biasi 651, Dennett 1264, Guerrero 419, Helmoiz 1184, Hutt 309, Kendall 52, Metchnikoff 531, Mulherin 899, O'Leary 1184, Poynton 652, 777, Smith 62, Steinhardt 1097, Thelander 652, Tobler 531, Triboulet 309, 531, 652, Wallin 1184.
- Diastase.** Lombardo 946.
- Diastase.** Matsunami 17, Thatcher 619.
- Diathesis.** 42; 176; 300; 411; 520; 642; 767; 889; 1000; 1090; 1179; 1257. Baar 520, Bartel 42, von Behring 520, 767, Cameron 1042, Chassevant 176, Eckert 301, Püasler 42, Quado 767, Stoerk 890.

**Diathesis, continued.**

- (*Exudative*). Aschenheim 520, Grodnitski 1257, Kroll, Lifschütz 642, Lederer 520, Putzig 176.
- Diatoms.** Brown 973.
- Diazo compounds.** Buchner 495.
- Dictograph.** Gross 128.
- Diderot.** Helme 133, Lortel 134, Vallon 2.
- Diet.** Bergonié 612, 796, Bókay 917, Decker 671, Faber 899, Fisk 917, Gibson, Heiberg 549, Hirschfeld 1275, de Laroquette 1019, Leven 436, Lindsay 917, Mataré 969, Monteuis 74, Opie 1243, Pugliese 1113, Ratner 206, Sell 1019, Sharp 796, Suto 74.
- (*Vegetable*). Brighenti 436, Determann 1019, Disqué 206, Strauch 74.
- Dietetics.** 74; 206; 326; 436; 549; 671; 796; 917; 1019; 1113; 1193; 1275. Albitzki 1019, Campani 206, Du Bois 1113, Frenkel 436, Graves 1275, Grober 327, 436, Heinsheimer, Hindbode 796, Holland 1113, Jürgensen 74, Lichtenfeld 801, Linossier 74, Litchfield, Meltzer 1275, Mendel 1113, Roeder 1275, Rubner 74, Scheel 796, Schultz, Sharp 550, Stahl 1193, Sternberg 671, 1113, Strauss 206, 917, Sutter 1113, Vannini 1275.
- (*Manuals*). Euborn 796, Haig 1195, Sachse, von Segesser 1275, Sternberg 549.
- Dieulafoy (G.)** Albahary 377.
- Digalen.** Eisenheimer 184.
- Digestion.** 12; 146; 274; 387; 491; 614; 740; 861; 977; 1066; 1163; 1240. Afineyevski 1163, Alexandrowicz 614, Armbruster 1066, Carnot 777, Cohnheim 861, Goldmann 284, Hamburger 13, Klee 144, Markoff 13, Oechler 491, Pearce 614, Rossi, Wolfberg 861, Zuntz 13.
- (*Disordered*). Baar 530, Bigg 52, Coleschi 1097, Ghedini 777, Glénard 1097, Hauptmann 52, Ledoux 530, Metzger 52, Morris 419, de Munter 651, Niles 776, van Pée 1097, Pickerill 308, 1006, Rehfsa 1097, Robin 419, Schmidt 311, Sherren 807, Vincent 309, Walke 419, Zuber 899.
- Digestive organs (Diseases and tumors).** 51; 185; 308; 419; 530; 651; 776; 899; 1006; 1097; 1183; 1263. Clemm 1097, Cohnheim 530, Euborn 1183, Fleiner 651, Haudek 52, Kaufman 1183, Klein 530, Marx 597, Schmidt 899, Schütz 1006, Schumann 1184, Solovjoff 917, Stewart 309, Swope 681.
- (*Exploration*). Albu 530, Cannon 185, Cole 530, Crone, Hausmann 777, Henriques 1006, Maury 531, Pirie 1263, Price 1006, Strauss 899, Wade 651.
- Digifolin.** Büschel 554, Friedeberg 650, Grabs 418, Löwenheim 51, P'eper 898.
- Digimorval.** Lissau 51.
- Digipan.** Weiss 51.
- Digitalin.** Dally, Dulleplane 528.
- Digitalis.** Barton 50, Borelli 897, Focke 1277, Fulton 184, Gennari 209, Goodall 799, Gottlieb 184, 674, Haskell 209, 552, Hoffmann 418, Kollipinski 209, 776, Lawrence 184, Lehnert 521, Lhotak 439, 553, Libenský 553, 776, Mattindale 921, Martinico 439, Martinet 776, Miller 553, Moore 1036, Olgaard 776, Ortnier 529, Piccinini 1116, 1277, Powell 650, Quadri 429, Reinke 314, 553, Rudolf 418, Schulz 554, Steiner 51, Stroumann 308, Syme 898, Wasicky 921.
- Digitoxin.** Kiliani 418, Lhoták 553.
- Diogenal.** Bujdosó 540, Heinz 76, Küster 797, Mörchen 207, 550.
- Dionin.** Gowens 1296.
- Dionis (P.)** Felstein 439.
- Dioptrics.** Dufour 357, Gradle 1218.
- Dioxyphenylalanin.** Guggenheim 149.
- Diphtheria.** 24; 157; 286; 395; 503; 625; 750; 873; 983; 1075; 1170; 1247. Bendix 750, Drage 988, Dzerzhgovski, Greene 24, Hume 24, 1170, Langstroth, Litchfield 1247, Meunier 158, Naukivell 988, Nicoll 625, Porter 504, Reiche 286, Santalo 750, Simpson 1247, Snell 1170, Spirig 158, Stritch 1076, Wagner 286.
- (*Carriers*). Delst 750, van't Hoff 1075, Kragh 750, McGraw 625, Meader 873, Miller 988, Otto 504, P'arouty, Riebold 625, Rouché 395, Sauford 24, Seligmann 158, Stavaki 1170, Uspenski 396, Weil 1171, 1247, Womer 158.
- (*Causes and bacteriology*). Bacteriology 625, Bass 157, Berry 286, 503, Bignold 1075, Brown 958, Büsing 503, Camerer 750, Dykes 1247, Gildemeister 158, Grote 504, Hanau 158, Heurlin 625, Lanford 1075, Liedtke 504, Marx, Menard 158, Nette 1170, Orkin 158, Parsons 1247, Römer 504, Sadikova 1170, Schultz 24, von Schulze 395, Seligmann 158, Shtutser 998, Stein 1076, Tamura 396, Vascloff 988, Waite 751.
- (*Complications and sequelae*). Blacher 395, Burroughs 625, Clark 24, Dor 114, Dreyfus 873, Friedlaender, Gunson 1075, Harding 1247, Jervis 625, Lynch 286, MacCallum 158, 625, Plancho 750, 873, Przedelska 1170, Reiche 219, 1170, Savariaud 957, 1144, Veau 626, 873.

**Diphtheria, continued.**

- (*Diagnosis*). Aviragnet 873, Freifeld 24, Goldstein 503, Grundmann 158, van Riemdijk 1247, Sampietro 625, Simon 504, Volnoff 1076, Wern 626.
- (*Experimental*). Abramoff 157, 503, Röhnecke 503, Frothingham 988, Rosenthal 286, Sarteschi 873.
- (*History and statistics*). Barbier 286, Barker 255, Holm 1247, Le-Roy 395, Martin 1075, Reiche 873, Schultz 126.
- (*Local*). von Bókay 873, Buttermilch 503, Ceelen 1170, Haas 750, Haskin 1170, Knowles 988, Korybut-Daszkiewicz, Schmidt 1170, Slauck, Stankiewicz 1076.
- (*Paralysis*). Barton 1170, D'Espine 988, Hahn 623, Hall 504, Hallé 750, Jannot 286, Perdoux 1170, Römer 286, Schuster 988, 1076.
- (*Prevention*). Bachauer 593, Braum 750, Fennel 503, Gettkant 158, Gottstein 395, Kassowitz 1170, Lesieur 1247, Martin 395, Mayer 625, Schultz 158.
- (*Preventive inoculation*). Basel 750, Bauer 503, von Behring 750, Bruynoghe 988, Hagemann 750, Hahn 158, 395, Hornemann 24, Kiesel 158, Löwenstein 504, Montoux 625, Overton 1170, Park 24, 673, Rohmer 988, Ruppel, Schreiber 504, Veeder 988.
- (*Toxins*). Bertolli 286, Dumas 157, von Groër 750, 1075, 1170, Hahn, Harriehausen 286, Hartoch 625, Kassowitz 246, 750, Ménard 24, Petit 1247, Schöne 158, Stvori 395, Stutzer 1076.
- (*Treatment*). Abel 24, Friedländer 1075, Goltz 750, Guillaud 504, Jervis 1075, Lyashenko 504, 1170, von Mallik 1170, Nicholson 286, Schlichting 504, Schulz 625, Sparrow 626, Steinhardt 1171, Ten Broeck 158, Werley 751, Wood 504.
- (*— by intubation*). Adkins 395, Albert 1075, Biernacki 1049, Brückner 286, Dodin, Faulder 1049.
- (*— with serum*). Alber 1170, Arima 157, Bettencourt 1075, Busacchi, Cuno 750, Davis 1170, Dupérlé 503, Egiz 1170, Freund 24, German 1075, Heubner 504, Hougardy 158, Joseph 504, Kausch 24, Marie 158, Nicholson 873, 1170, Park 988, 1076, Pulawski 1247, Reiche 246, Rolleston 873, Roux 988, Schick 158, 1076, Schöne 750, Triboulet 988, Woody 396, 1076.
- Diplococcus infection.** Antoni 394, Messner 286.
- Diplopia.** Callendo 1140, Strebel 1298, Worthington 244.
- Diptera.** Lutz 882, Macgregor 883.
- Dipyldium caninum.** Blanchard 169, 635, Leroux 514.
- Directory (Medical).** Thacker's 592.
- Dirt eaters.** Scheitelma 1097.
- Diseases (Causes).** Councilman 280, Crile 619, Pech 497.
- (*Chronic*). Overall 622, Price 326.
- (*Feigned, History*). Vallon 134.
- (*History*). Hamburger 1057.
- (*Notification*). Dublin 839, 959, Model 1302, Notifiable 548.
- Disinfection and disinfectants.** 74; 206; 326; 436; 549; 671; 796; 917; 1019; 1113; 1195; 1274. Bonjean 253, 717, Borione 549, Brenet 839, Christian, Croner 124, Dale 12-3, Duguet 1146, Dwyer 1019, Ebert 1224, 1303, Glukoff 1228, Giesel 74, Hamilton 796, 917, Helm 592, Hoffmann 259, Klister 1113, von Kukuljevic 592, Lanbenheimer 436, Lockemann 717, Loeffler 1146, Mahr 436, 719, Morgenroth 74, New 253, Nikolayeff 1055, Nitsch 206, Pabst 1275, Prausnitz 717, Robertson 1113, Roosen 548, Rost 671, Solbrig 844, Wolf 593, Wollesky 253, Wurr 849.
- Dislocations.** See also under *localities*. 95; 227; 343; 411; 567; 692; 813; 935; 1033; 1127; 1208; 1267. Bertin 227, Smith 451.
- (*Atlanto-axoid*). Rondeau 95.
- (*Medio carpal*). Destot 95, Mouchet 227.
- (*Medio-tarsal*). Skillern 1209.
- (*Metatarsal*). Lenger 1127.
- (*Sub-astagaloid*). Delore 1208, Johnson 813.
- (*Talo-crural*). Wegner 228.
- (*Turco-metatarsal*). Herrmann 1033.
- (*Tibio-astagaloid*). Péralre 451.
- (*Trapezo-metacarpal*). Piliason 692, Regnault 95.
- Disotrin.** Schäfer 1096, Siebelt 1006.
- Dispensaries.** Davis 1146, Drake-Brockman 840, Manheimer 124.
- Distomatosis.** Moussu 514, Sanbuc 170, Stroh 1084, Témolin 36.
- Diuresis and diuretics.** Amblard 1018, Bonnamour 431, Cow 862, Hashimoto 921, Markwood 326, Marfori 738, 864, Monseaux 1018, Pic 205, Pichot 670, Widmer 1112.
- Divers (Diseases).** Brintizer 132, Poledne 841.
- Divining rod.** Marage 604, Senderens 137, Vire 269.
- Dixon (A.).** 134.
- Dobellia.** Ikeda 635.

- Dogs.** Bichelonne 959, Johnson 854, Kröcher 1153, Piorkowski 260, Shantir 375, von Wuusichheim 23.
- Donelan (T. O.).** 479.
- Don Quixote.** Comenge 66.
- Dormonal.** Simonelli 1114.
- Dourine.** Mohler 174, 519.
- Dracunculosis.** Cammermeyer 1253, Smith 170.
- Drainage.** 127; 256; 371; 472; 595; 720; 812; 961; 1053; 1149; 12-6; 1305. Blake 470, Groeniger 595, Race 1306, Smith 843.
- Drawing.** Peter 381.
- Dreams.** Aall 1159, Benedict 492, Bleuler 6, Brav 482, Carr 970, Delage 138, Grenshaw 4-3, Hirschmann 607, Horton 483, von Karpinska 732, Kollarits 1235, Lind 971, 1061, Maeder 269, 732, Pear 483, Pères 1-9, Perrin 608, Porosz 139, Putnam 608, Rahmet 381, Rank, Sachs, Schulze 608, Solomon 139, 269, 911, Spielrein 608, Stürcke 269, Tausk 608, Van Eeden 140, White 608, Woolley 1062.
- Dropsy.** Fleischmann 42, Januschke 1000, Lahm 520, Lutz 520, Pollard 330, Schellig 263.
- Drosophila.** Cuyenot 604, Guyenot 604, 1059, Metz 1233, Morgan 4, 1059.
- Drowning.** DeDominicis 1150, Fraenckel, Ipsen 596, Meyer 131, Nicolas 94, Verger 1307, Völpel 128.
- Drugs.** Bürgi 674, Davis 1197, Dorveaux 477, Dreyer 438, 552, Eberhardt 208, Ebermayer 123, Engel 827, Finnermore 1021, Githens, Gregory 674, Griebel 126, Grumme 1197, Hatcher 1021, Heubner 552, Lespinasse 73, Marsh 598, Newcomb 1021, Paterno 960, Paulson 1274, Peytel 253, Poffenberger 674, Puckner 553, Wilbert 719.
- (*Erythema*). 75; 327; 436; 550; 796; 918; 1019; 1113; 1195; 1375. Dyer 550.
- Ducoudray (Mme.).** Cleray 820.
- Ductless glands.** 15; 148; 278; 388; 494; 616; 742; 864; 980; 1069; 1164; 1212. Barr 616, Bell 278, 616, Dunn 617, Fraser 141, Gaupp 274, 398, Ghedini 1069, Harms 1164, Heilmann 148, Holmes 1093, Iscovesco 15, Korentschewsky 742, McCarrison 494, Manfredi 617, Markeloff 278, Moehlig 1003, Okintachitz 494, Orth 1165, Park 554, Paton 15, Razzaboni 980, Rischbieth 15, Rose 980, Singer 304, Spolverini 1165, Vincent 149, 278.
- (*Diseases*). 47; 181; 304; 414; 525; 647; 771; 894; 1003; 1097; 1181; 1260. Auer 1260, Babinaki 1003, Barker 1181, Bate 1093, Crookshap 771, Détré 1164, Dickinson 47, Forschbach 414, Lévi 894, McCready 980, Marañon 414, Niccolai 771, Rebattu 525, Sclard 181, Simonini 1260, Zimmern 305, 525.
- Ductus arteriosus.** Fromberg 860, Kroemer 390, Linzenmeier 860, Schaeffer 272.
- (*Persistent*). von Bókay 1182, Harrington 306, Simons 144, Studzinski 306.
- Duguet (J. B. N.).** 967, 1058.
- Duke (O. T.).** 378, 602.
- Dum-dum bullets.** Köhler 1309, Stevenson 1289.
- Duncan (S. E.).** 1058.
- Dunes.** Campbell 996, Rossi 997.
- Duodenum.** See also *Intestines*. Carroll 54, David, Galtz 653, Holzknecht 1263, Macneal 188, Rosenberger 311.
- Duralumin.** Young 92.
- Dura mater.** Fedell 1237, Schmidt 318.
- (*Surgery*). Lawroff 441, Smirnoff 803.
- (*Tumors*). Amberger 802, Barnhill 1200, Prym 428, Ricker 1269.
- Durran (J. G.).** 134.
- Dust.** Frois 1224, Guthrie 1146, Helm 1051, Sabachnikoff 368, Sanders 124, Walsh 368.
- Dwarfs.** Fabre 487, Rischbieth 144, Weygandt 525.
- Dyes.** Henius 295, Marnell 7-9.
- Dye-works.** Wesser 960.
- Dysentery.** 25; 158; 286; 396; 504; 626; 751; 873; 988; 1076; 1171; 1247. Bahr 286, Bourret 396, Brau 158, Broughton-Alcock 1076, Bruynoghe 1171, Castellani 504, Christie 988, Dagorn 1076, Denier 1171, Derrieu 1076, Dentéfano 396, Desyatoff 751, Dresel, Gauducheau 158, Gettings 25, 396, Göppert 1247, Grall 873, Hallenberger 1076, Hare 25, Hirvisalo 158, Hornus 1076, Huot 25, von Jakach 1247, Keuper, Kirschbaum 504, Kopitko 1171, Leriche 55, Le Roy des Barres 219, Linaker 751, Lunn, Lutsch 504, Millous 158, Orton 25, Quirino 87, Reid, Rodgers, Rogers 25, Ruge 1248, Sandwith 1171, Schmidt 1229, 1248, Schrakamp 159, Scott 988, Singer 1248, Stiven 131, Vasilovski 25, Weihe 287.
- (*Amoebic*). Akashi 25, Ardin-Delteil 1076, Baetjer 751, 1076, Bizard 988, Bobillier 25, Chaffard 158, Debono 1247, Debuys 1076, Deeks 988, Douglas 25, Duval 504, Fairlie 25, Garrett 751, Hanes 396, Hartmann 1247, Izar 396, 988, Jaubert 1076, Kennan 1247, Keng 1076, Lan-

**Dysentery, continued.**

- douzy 604, 626, Le Pape 1076, Lesage 25, Mathis 158, 396, 1076, l'auron 751, Reyes 25, Sambuc 504, Schmidt 873, Sellards 1171, 1248, Simonin 873, l'elaiser 286, Ujibara 626, Walker 159, Whitmore 25, 504, Willets 873.
- (—, *Treatment*). Allan 396, Archibald, Asamy, Barlow 873, Beach 1247, Bizard 25, 158, Brau 751, Brelot 286, Brooke 504, Brouardel 626, Carini, Carretier 396, Carter 504, Castagnary 751, Chase 1247, Chauffard 286, 396, 873, Chauvin 1076, Christensen, Cloud 25, Deeks 888, DeLanney 1171, Dopter 158, 504, Dudley 751, Dumas 873, Florence 25, French 988, Fridenwald 873, Galde, Guillemet 396, Guillon 751, Hartsock 25, 396, Heymann 1076, Holt 988, Hostalrich, Kenton 1076, Kumer, Lagane 988, Lambert 873, Lasnet 1076, Leroy des Barres 221, Lorcin 751, Lyons 158, McCaskey 286, Martel 396, Maurel 504, Mayer 396, 1076, Mialr 988, Munro 504, Neal 1076, Newton-Davis, Niles 1271, Nixon 626, Oriconi 158, Roemer 504, Rogers 396, 504, Rozier 446, Rize 1076, Ruge 751, Seal 504, Secchi 626, Seguin 396, Seyffert 873, Siebert 988, Singh 25, Spehl 626, Vedder, Wagner 286, Werner, Whitmore 504, Wick 988, Willets 873, Yoemans 287, Zobel 1248.
- (*Bacillary*). Barber 626, Blühdorn 626, 751, Bofinger 396, Brau 25, Busch 158, Deaderi 504, 751, Dumas 504, Ebeling 25, Grober 1247, Job 599, Jonesco-Michalesti 873, Kerandel 1076, Mayer 1171, Musgrave 1247, Natonek 158, Prat 25, Rodenwaldt 1247, Rogers 25, 158, Sartory 988, Schild 751, Sonne 626, Willmore 25.

**Dysostosis.** Anton 660, Chatelin 1161, Crouzon 425, Evans 272.

**Dyspepsia.** Alquier 651, Bardet 899, Durand 1098, Elebash 1263, Fagge 927, Greene 419, Landini 1098, Larue 779, Leven 52, 185, MacDonald 927, Ramond 52, 185, Robin 749, Tibbles 74, Variot 187.

**Dysphagia.** Girard 283, Marx 185, 308.

**Dyspnœa.** Grober 323, Imperatori 386, Lewis 155 bis.

**Dystrophy (Muscular).** 68; 200; 322; 431; 545; 666; 791; 913; 1015; 1108; 1192; 1272. Bibergeil, Dzerzhinski 431, Kummant 791, O'Carroll 1192, Orblson 1272, Shaw 1108, Zhukovski 666.

— (*Peritoneal*). Audebert 906, Bonnair 536, Dzerzhinski 60, 537.

**Dytiscus marginalis.** Lehr 858.

**Ear.** Alagna 383, Bierbaum 1238, Boas 736, Cockerell 857, Frazer 856, Hanke 487, Iwata 138, Okajima 736, Reed 384, Smith 1047, Turner 610, Vasticar 858, Vitall 487.

— (*Abnormalities*). Ashhurst 362, 955, 1220, Dédé 362, Harris 1300, Kartashevski 1221, Lynch 11, Morestin 1065, Zimmermann 835.

— (*Diseases and tumors*). Beck 954, Blau 362, Brocq 964, Brühl 247, Casamajor 624, Cuvillier 119, Diseases 587, Dobrowolski 1220, Farrell 466, Franck 1227, Goerke 473, Gradenigo 248, Hays 687, Hirsch 466, Komendantoff 1047, Otrich 119, Pórány 248, Puchkovsky 362, Spira 835, Stein 955, Stenger 1150, Yearsley 248.

— (—, *Treatment*). Arndtarenko 1220, Bryant 1142, Claus 362, Coates 1047, Dölger 362, Dreyfuss 466, Galand 285, Gerlach 119, Goldmann, Hays 466, Krüger 588, Mendel 248, Patton 466, Steinman 835, Urbantschitsch 1299, Welser 248, Wimmer 1222.

— (*Examination*). Auerbach 960, Maurice 588, Place 248, Trétrop 467, Volpe 955.

— (*External, Diseases and tumors*). 248; 363; 467; 588; 712; 1142; 1299. Baurowicz 467, van Caneghem 712, Carpenter 588, Costantini 1142, Joseph, Junkel 588, Lapa 248, Mosse 1299, Okuneff 588, Palmer 249, Steinman, Torrini 467, Urbantschitsch 363.

— (*Foreign bodies*). Orembovski 1209, Patel 956.

— (*Internal*). Bailon 1220, Bárány 587, Benjamin 119, Case 1161, Fowler 712, Friesener 1142, Goebel 835, Grant 1048, Grunwald 712, Guttlich 119, Hardesty 384, Jollat 248, de Kleijn 1241, Kolmer 143, Laurowitsch 362, Layton 588, Maurice 835, Muck 248, Rothman 363, Streeter 141, Thacker 713, Vasticar 835, Wada 1047, Wilson 362, Zange 467.

— (—, *Diseases and tumors*). 120; 248; 363; 467; 588; 712; 835; 955; 1048; 1142; 1221; 1299. Alexander 248, Ballenger 364, Beck 363, Bellotti 588, 955, Botella y Martinez 835, Braun 955, Brindel 588, Canfield 836, Chatterler 467, Coates 120, Cobb 1142, Crey 467, Donch 1299, Dighton 363, Dutoit 120, Emerson 1299, Fischer-Galat 363, Goldstein 713, Gradenigo 1299, Habermann 1142, Horzog 363, Heyninx 954, Hofer 363, Joers 713, Lang 248, McKenzie 714, McKimmie 713, Manasse 363, Meneau 588, Phillips 713, Rigaud 836, Rutlin 363, 955, 1221, Schmiegelow 1299, Spencer 120, Stein 588, Trétrop 248, Uffenorde 120, Zange 363, 588, 955.

**Ear, continued.**

— (—, *Surgery*). Boter 713, Bourguet, Dench 249, Falgar 713, Graham 249, Hautant 588, 1048, Kerriou, Laval 120, Leidler 248, Welty 956, 1143, Whiting 120.

— (*Middle, Diseases and tumors*). 120; 249; 363; 467; 588; 713; 836; 955; 1048; 1142; 1221; 1299. Agazzi 1048, Brieger, Brock 363, Goldbach 588, Haymann 363, Lannois 249, Lautmann 713, Puchkovski 363, Ramirez-Santalo 467, 713, Ross 249.

— (—, *Inflammation and abscess*). Albanus 363, Auerbach 249, Bacon 955, Bleyl 1142, Botella 955, Braun 1221, Canfield 1048, Cohnstätt 120, Cunningham 713, Danziger 363, 1221, Denis 1142, Dighton 1048, Donnelly 363, Dwyer 955, Erwin 1143, Fifeid 1048, Fischer 1221, Fraser 713, 835, Froloff, Graham 363, Harris 1221, Haymann 836, Kirmisson 249, Knick 363, Lake 1221, Lavrand 1048, Lehmann, Leopold 467, Lutz 1221, Markovich 1119, Miller 713, Mithoefer 1221, Mosse 836, Nielsen, O'Connell 1300, Phillips 1221, Protasyeff 836, Rhese 249, Scheibe 361, Schmiegelow 1300, Schwabach 120, Storath, Stütz 249, Tobey 120, von Török 836, Tstovich 120, Usacheff 1048, Weinberg 1143, White 1300, Wittman 364, Zange 1221.

— (—, *Treatment*). Bobone 1299, Brown, Bryant 955, Cawston 120, Dabney 1299, Egger 120, Eitelberg 955, Fremel 1221, Haskins 955, Johnson 363, Kummel 836, Phillips 346, Richards 364, Tomlin 467, Urbantschitsch 1048, Voss 120.

— (—, *Operative*). Bryant 955, Coates 1048, Dabney 249, Escat 467, Ferreri 588, Hewat, Kisch, 836, Llyk 1143, Loughran 467, Meierhof 1300, Pierce 956, Reik 713, Richards 249, Rutlin 836, Schmidt 1143, Shambaugh 713, White 1143.

— (*Murmurs*). Bralain 1220, Dédé 835, Lehmann 712, Maurice 835, Misch 1142, Passow 835, Senator 119, Stein 1047.

— (*Sclerosis*). Bauer 1142, Citelli 466, Denker 836, Digby 362, Gradenigo 1047, Harris 712, Laband 466, Lermoyez 1047, Manasse 836, Molinifé 249, O'Malley 587, Schoetz 955, Wolff 587.

— (*Surgery*). 120; 249; 364; 467; 588; 713; 836; 955; 1048; 1143; 1221; 1300. Arnal 713, Doran 956, Eitner 1143, Froning 467, Gatecher 586, Goerke 1300, Heine 120, Lange 713, Linck 956, Mayer 588, Mosher, Murphy 713, Plummer 713, 956, Streit 956.

— (*Wounds*). Albert 249, Amberg 835, Delsaux 712, Erchweiler 1299, Gradenigo 466, Haeuelt 1299, Hennebert 935, Hofer, Klestadt 362, Lannois 123, Lindt 721, Mauthner 841, Nager 721, Senator 587, Wall 954.

**Ear, nose and throat.** 119; 247; 361; 466; 567; 712; 835; 954; 1047; 1142; 1220; 1299. Baldwin 361, Balenger 1047, Barthélemy 1220, Beck 1299, Biggs 835, Boulai 587, Bryant 712, Buys 954, de Cazeuere 473, Delsaux 247, Friel 119, 361, Gerber 247, Giannone 712, Glegg 119, Goldstein, Gradenigo 361, Haskin 362, 712, Ide 587, Krampitz 712, Lamb 835, Lubman 1220, Maurice 587, Mayer 466, Ramadier, Schender 712, Schwerin 1047, Simanovsky 712, Stillman, Stucky 362, Wood 247, 362.

**Earache.** Schwarz 835, Sobotky 466, Wilson 467.

**Ear-plugs.** Bogdanoff-Berezovski 1152.

**Ebaga.** Neugebauer 239.

**Echymoses.** Flament 721, Mohr 567, Papani-Pellotier 1287, Stoll 372.

**Echinids.** Hawkins 4, Tchakotine 832.

**Echinoderm.** Becher 610, 837, MacBride 485.

**Echinoptilum.** Sachs 142.

**Ecology.** Caillery 265.

**Ecotoprotease.** Fermi 79, 282.

**Ecotropion.** Appleman 1497, Silva 585.

**Eczema.** Bering 947, Bernhardt 1041, 1294, Bockhart 460, Chazarain-Wetzel 825, Christ 354, Davis 1216, Dudum 110, Eisner 1216, Enomoto 460, Gougerot 1216, Heise 705, Hichens 240, Hirschberg 111, Legerot 1041, Lutembacher 947, Miller 240, Montgomery 580, Ochs 111.

— (*Treatment*). Blas 460, Bornkhovich 354, Brodier 239, Chipman 704, Dandois 460, Freeman 947, 1294, Gougerot 110, 947, Guelt, Haslund 240, Jamieson 111, Laurent 947, Pautrier 580, 826, Philip 1216, Plicque 1041, Ritter 111, Rominger 580, Samberger 1042, Sibley 705, Szabo 460, Thederling 111, Thibierge 705, Thilo, Wise 240.

**Education.** West 606.

— (*Medical*). 128; 256; 371; 472; 595; 721; 843; 961; 1053; 1149; 1226; 1306. B. 1063, Bardeen 256, Biering 961, Borden 256, Boutin 128, Broca 472, 595, Chemin 1149, Dabney 371, Delmas 727, Duckworth 128, Educational 1150, Ernst 595, Fantus 962, Fautier, Hamilton 128, Heffron, Kean 595, Kern 371, Lambert 962, Lefevre 256, Lesieur 595, Little 128, 371, London 325,

- Education, continued.**  
 Lowell 473, 1033, Mackay 1306, Medical 1150, Morton 1033, Mouchet 473, Namias 961, Neilson 843, Ogston 1063, Oiler 1231, Pearce 371, Pepper 257, Pritchett 1150, Schaeffer 1226, Schwait 473, Steensland 257, Student's 1140, University 871, Vaughan 1053, 1236, W. 128, White 596, Whitehead 473, 1033, Williams 871, 902, Woolley 843, Wu Lien Teh 721.  
 — (*History*). Barbee 961, Davis 962, 1231, Delage 1, Hoffman 721, Juetner 727, Knauer 962, Saintmont 371, Stein 1231, Wickersheimer 377, 1057, Wright 728.  
**Effusions (Serous).** Epstein 1166.  
**Eggs.** Bushnell 1225, Carlos 1161, Curtis, Dröge 734, Froidevaux 1148, Hanschmidt 389, Kosowicz 255, Kühl 594, Ollive 456, Princeteau 11, Rettger 281, Vignes 744.  
**Egypt.** Marro 853, Murray 970, Netolitzky 2, Smith 138.  
**Ehrlich (P.)** Benario 727, Benda 552, Pinkus 548, Roux, Tardy 478.  
**Eichhoff (J.)** 908.  
**Eijkman (P. H.)** 850, 908.  
**Eimeria.** Zschiesche 616.  
**Elarson.** Gastaldi 434, Lewinsohn 1020, Scheibner 548, Tuszewski 205.  
**Elastin.** Lombardo 1237.  
**Elaterium.** Leclerc 795.  
**Elbow joint.** Gangolphe 858, Parker 224.  
 — (*Ankylosis*). Exner 91, Hallopeau 692, Lehmann, Mms 340, Murphy 688, 1031, Pupovac 448, Turner 696, 933, Welsz 689.  
 — (*Diseases and tumors*). Coues 537, Guyot 906, Walther 193, Worms 537.  
 — (*Dislocation*). Bird 935, Clarke 1208, Dehelly 692, Durante 1287, Estor 1033, Gangolphe 96, Siegel 692, Uffreduzzi 451, von Walzel 1033.  
 — (*Fracture*). Broca, Duggan 344, Sachs 937, Van Neck 937, 1034, Wilensky 344.  
 — (*Surgery*). Billot 562, König 931, Pusch 339.  
 — (*Wounds and injuries*). Broca, Crisel 84, Hilse 227, Ombredanne 567, Potherat 1127, Shorten 1031.  
**Electroanal.** Castriota 436, Denman 916.  
**Electricity (Accidents).** Borck 691, Borri 935, Brocz 450, Cazzaniga 1208, Cleaves, Culot 691, Finkelnburg 566, Fleury 691, 1307, Forgue 935, Jellinek 94, 813, 1236, Julien, Langer 567, Lesser 1127, Modica 386, Neuber 1016, Rostaine 227, Sinfy 1127, Schünke 227, Umberto 718, Welschenrieder 95.  
**Electroangiogram.** Bittorf 308.  
**Electrobiology.** Achaine 16.  
**Electrocardiography.** Fano 386, Kahn 860, Kraus 145, Rothberger 1162, Williams 1163.  
 — (*Clinical*). See Heart (*Exploration*).  
**Electrodiagnosis.** Cluzet 154, 393, 501, Dano 622, Hirtz 155, 393, Laugier 21, Zanietowski 284, 502.  
**Electrolysis.** Ceresole 918, Clowes 1165, Hanafin 75.  
**Electromagnet.** Fette 692.  
**Electrometer.** Porter 1114.  
**Electrophysiology.** Bourguignon 492, Cardot 273, 612, Erlanger 489, 1239, Gildemeister 11, Loeb 1162, Rohonyi 1065, Tschirjew 145.  
**Electroradiology.** Oudin 436.  
**Electrotherapy.** 75; 206; 327; 436; 550; 672; 797; 918; 1114; 1195; 1275. Appareil 672, Baines 797, Bergonié 243, 1114, Bishop 75, 436, 1195, Bourguignon 918, Butcher 1163, Cobb 797, Cumberbatch 327, 672, 918, Farmachidis 1275, Geyser 206, Girard 918, Gohl 1277, Grisslich 918, Grunspan 75, Hellpach 797, Hergons 672, Hochl 436, Hoffmann 1033, Jansen 1114, Jellinek 75, Jones 478, Kelleher 1195, Lamari 206, 918, 1195, Livingston 918, Macintyre 1195, Mirto 1114, Morse 327, Morton 672, Nelawanger 327, Nuytten 75, Rockwell 797, Savill 327, Sayer 75, Schnee 436, 550, 918, Seelye 672, Snow 206, Sommer 797, Trömmner 1195, Velth 550, Wilson 1112, Wright 327.  
 — (*High-frequency*). Bainbridge 1195, Dekraft 1275, Fontana, Kuhn, Luke 797, Sloan 327.  
**Elephant.** Cnyrim 736.  
**Elephantiasis.** Besley 414, Campbell 1092, 1180, Carmichael 61, Leber 770, Martinez Angel 80, Moreau 636, Oatman 687, Patterson 514, Rockwell 524, Royster 810, 1279, Staples 1092, Wills 555.  
**Elevator (Accidents).** Urban 1203.  
**El Greco.** Mathé 115.  
**Elixir of life.** von Spleas 728.  
**Ellis (J.)** Crawford 475.  
**Embalming.** Bracken 958, Nunnemaker 124, Reutter 134, 478.  
**Embarin.** Pasini 1228, Possek 463.  
**Embolism.** 51; 185; 308; 418; 510; 651; 776; 899; 1004; 1096; 1183; 1268. Biering 631, 776, Kunze 303, Maeda 185, Ophüls 51.  
**Embolism, continued.**  
 — (*Aortic*). Bauer 211, 1118, Gasse 1263, Le Count 899, Shlzman 51.  
 — (*Cardiac*). Beckmann 775, De Lucchi 897.  
 — (*Cerebellar*). Bury 63, Casamajor 195.  
 — (*Cerebral*). Klein 1189, Menéndez, Ria 1106, Ross 428, Spielmeier 318.  
 — (*Fatty*). Carraro 651, Heck 308, Tanton 651, Turner 1285, Warthin 185.  
 — (*Femoral*). Brockman 651, Matt, Watson 212.  
 — (*Gaseous*). Boerschmann 899, Brauer 308, Fuks 185, Ilyin 530, Poddighe 1006.  
 — (*Hepatic*). Brugnatelli 780.  
 — (*Innominate*). Crean 1006.  
 — (*Intestinal*). Iversenc 684, Margarit 1099, Peterson 807.  
 — (*Mesenteric*). Britneff 651, Greaves, Kelch 61, Trotter 651.  
 — (*Ophthalmic*). Parker 463.  
 — (*Portal*). Hatchelor 418.  
 — (*Post-operative and puerperal*). Heckner 579, Ilyin 235, Kunge, Schenck 308.  
 — (*Pulmonary*). Alwens 1110, Apert 648, Blackburn 657, Bürger 721, Conner 547, Giordano 84, Grober 433, Hosemann 794, Leclerc 1025, Pétrén 1097, Roubier 1111, Rucss 324, Schumacher 334, 680, 794, Thomas 71, Ulrichs 794.  
 — (*Renal*). Gayet 565.  
 — (*Retinal*). Claiborne 360, Coats 117, Frank 710, Harman 1046, Harms 465, Knorr 117, Krutowski 1046, Lottrup-Andersen 245, Luedde, Musarski, Parker 465, von Pfugk 246, Reid 465, Schlitz 1016, Trappe 1219, Webster 833, Wickerkiewicz 1219, Zburaviev 710.  
**Embryology.** 7; 140; 270; 382; 435; 608; 734; 856; 972; 1062; 1160; 1236. Armbruster 603, Barnville 1236, Blaisdell 270, Buglia 8, Bujard 1236, Conklin 734, Dickie 856, Grosser 1160, Gudernatsch 141, Gurwitsch 1236, Hinselmann 734, Linzenmeier 383, Mall 609, Meyer-Rüegg 485, Rühmblor 141, Rutherford 856, Stolz 140, Triepel 735, 1063, Wallin 9, Waterston 1237.  
 — (*Comparative*). Backman 734, 1160, Battalion 972, von Berenberg-Gossler 1160, Blunck, Brachet 1062, Broman 734, Buchner 485, Clark 1160, Curtis 379, Davidoff 485, Dogiel 140, Eckstein 382, Enriques 1236, Fernandez 734, Ferreta 270, Fuchs 734, 1236, Gille 485, Glaser 382, 856, Goormaghtigh 856, Gortner 972, Greil 1062, Grein 382, Haig, Harvey, Heath 1236, Hegner 609, 1062, Heinrichs 734, Hoffmann 8, 270, Joseph 8, Kearney 734, Keilcott 7, Kershaw 435, Kingsbury 8, Kranichfeld 734, Kükenthal 270, Laurens 1063, Laven 856, Lee 853, Lehner 1161, Levi 1063, Lochmann 270, McClendon 856, Marchetti 270, Martin 856, Mayhoff 383, Meves 734, Morse, Mühlendorf 1063, Müller-Calé 270, Nachtsheim 1063, Nussbaum 609, Okkelberg 383, Osowski 609, Patterson 141, Prenant 1063, Retterer 609, Rowan 856, Schaxel, Schliep 485, Schmalhausen 141, Schneider 1063, Schultze 1237, Silvestri 973, Smith 735, Sollaud 609, Stiasny 856, Strindberg 1161, Swellengrebel, Swift 270, Van Durme 973, Vogt 270, von Wenck 735, Wesselkin 141, Willey 735, Wintrebert 486, Ziegler 1063.  
 — (*Experimental*). Backman 734, Benedicenti 485, Brachet 8, Hraus 1236, Child 856, Clark, Clarke 382, Dawydoff 140, Della Valle 855, Gargano 485, Goldfarb 1062, Gray 485, Haacker 270, 1236, Henneberg 486, Hinderer 382, Jenkinson 734, Krogh, Lillie 485, Loeb 270, 1161, 1236, McClendon 973, Roux 270, Smith 486, Stachowitz 1237, Veselkin 271, Warburg 973, 1237, Weber 1161, West 856.  
 — (*Manuals*). Bujard 1062, Hegner 1160, 1236, Keilcott 856, Oppel 972.  
**Embryotomy.** Adad 107, Bohe 852, Duque de Estrada 108, Federici 945, Fleux 1293.  
**Emetin.** Adilvankin 1193, Bertrand 670, 795, 1112, Colin 1116, Flourens 209, Froment 438, Gastinel 1112, Maurel 795, 921, 1018, Mayet 504, Monpliner 418, Renon 309, Ruiz-Matas 1018.  
**Emigration.** Boschi 137, Zemblinoff 1051.  
**Emotions.** Cannon 432, 697, 1235, Felek 268, Mezger 854, Munro 1159, Pick 971, Piéron 1061, Regnault 483, Titchener 971.  
**Empyema (General and subcutaneous).** Russalay 1166, Comby 461, Détré 947, Federici 460, Gilbert 353, Korr 553, Rivet 113.  
**Empis (G.)** 264.  
**Empusa.** Buchanan 23, Majmone 403.  
**Emulsin.** Bourquelot 1242, Ohta 160.  
**Emulsions.** Breitmann 552, Clausen 618, Clowes 16, Don 743, Metzger 548, Scarpa 982, Wager 619.  
**Encapsulation.** Pike 280.  
**Enchytræides.** Stirrup 36.  
**Encyclopædia (Medical).** Practitioner's 21.



- Endamoeba mortinatium.** Castellani 40, Smith 1176.
- Endolipase.** Hameik 743.
- Endomyces.** Garin 766.
- Endoscopy.** Albrecht 622, Carraro 748, Hubbard 251, Jackson 393, Rocavilla 1168.
- Endothelium.** Evans 383.
- Endotoxins.** Beerdka 282, 621, Thiele 153.
- Enemata.** Kuhlmann 548.
- Energometer.** Ilapke 306, Szymanski 976.
- Engineering (Sanitary).** Hill 470, Wood 839.
- England (Anthropometry).** von Luschan 1234.
- Ennis (A.)** 479.
- Enophthalmos.** Lutz 119, Weigelin 463.
- Enostosis.** Tonnel 659.
- Entamoeba.** Akashi 169, de Beurepaire Aragão 995, Craig 761, 1084, James 158, 995, 1071, Keunen 35, Mathis 170.
- Enterocoele.** Ziegler 610.
- Entomology.** Imms 730, Martini 1253, Patton 603.
- Entoplasmosis.** Castellani 514.
- Entropion.** Cantonnet 1297, Philippoff 359, Kaz 114, Koban 214, 464, Kuznetsov 1141, Tiffany 244, 359.
- Environment.** Henderson 481, MacDougal 604.
- Enzymes.** Barendrecht 278, Bayliss 278, 743, Bournot, Bourquelot 981, Burge 618, Caldwell 1164, Compton 149, 1165, Dernby 495, Dox 149, Edle 1165, Euler 389, Falk 977, Guggenheimer 282, Graves 495, Hall 149, Langenskiöld 499, Priestley 278, Richards 1070, Rosen-thaler 390, Saxl 747, Tschirch 79, Ueler 496, Wells 864.
- Eosinophilia.** Barbano 1243, Bezançon 1070, Dalo 635, Dudachenko 392, Schwarz 280, Taratynow 745, Wein-berg 867.
- Epidemics.** Barber 156, Boudreau 1223, Daniels 1308, Hiller 1228, Kirchner 1169, Kraus 373, Müller 624, Olive, Rappin 156, Roshom 1246, Weichselbaum 1310, Zelliger 718.
- (*History*). Cleu 1057, Hamer 477, Sudhoff 728, Wickers-holmer 479.
- Epididymis (Diseases and tumors).** Anschütz 340, Delbet 1009, Friedländer 1266, Heller 313, Hyrie 977, Klausner 313, Malherbe 904, Sakaguchi 656, Trolani 57, Wildbolz 933, Young 57.
- (*Surgery*). Eckels 448, Knight 341, 564, Merritt 1207.
- Epiglottitis (Diseases).** Lederman, Mayer 365, Purpura 251.
- Epilation.** Meyer 461.
- Epilepsy.** 65; 197; 319; 429; 542; 664; 788; 910; 1013; 1106; 1190; 1270. Allers 197, Ameline 65, Ammann 319, Berkeley-Hill 664, Beuché 542, Clark 1190, 1270, Crookebank 542, Damaye 1106, Dufour 788, Hubbard 1190, Karplus 788, Kozłowski 319, Lynch 1190, Michal-loff, Mirto 429, Mullian 198, Ossipow 911, Pech 429, Perry 319, Sorbner, Sukhoff 65, Turner 319, Wagner 789, Weeks 911.
- (*Blood in*). Fackenheim 788, Lérl 319, Mayer 664, Müller 198, Pellacani 789, Serobianz 65, Thom 1190, Vidoni 1270.
- (*Causes and pathology*). Bianchi 1270, Clark 197, 542, Dzerzhinski 1190, Ehrhardt, Ferrari 65, Grigorescu 542, Hugow 319, Jacquini 429, Jakob 542, Jelliffe 664, 788, Johnston 542, Krasser 664, Lapinski 65, Loewy 788, Mallard 542, Muskens 319, Nivière 429, Petzsch 664, Redlich 1093, Sauerbruch 319, Shaw 789, 1190, 1270, Sukhoff 1106, Volland 319, Waterman 540, Wiglesworth 198, Yawger 664.
- (*Complications*). Koellichen 542, Lesieur 429, Oberhol-zer 910, Obregia 1106, Oddo 65, 198, Reed 1014, Roth-feld 789, Sukhoff 319, Wohlwill 664, Yawger 1190, Zsakó 911.
- (*Diagnosis*). Allers 910, Ammann 788, Aubourg, Bern-ard 910, Bernardi 197, Bolten 1106, Calleja 910, Clark 1270, Engelhard 1190, Lesieur 542, 664, 788, McKennan 1014, Mallard 1270, Masini 1190, Momburg 664, Sedg-wick 543, Shaw 1106, Stier 260, Thabuis 65, Tintemann 664, Turner 543, 1270, Zappert 789.
- (*Hereditary*). Christinger 63, Collins 319, Heron 197, Steiner 543.
- (*Jacksonian*). Allen 802, Bychowaki 664, Campora, Chiray 910, Coenen 319, Deaver 1200, Laignel-Lavas-tine 664, McCown 1024, Magnihies Lemois 198, Netou-pek 788, Razumovski 441, Stöcker 543, Sukhoff 789.
- (*Jurispudence*). Becker, Berg 128, Dolenc 843, Elchenwald 257, Funaloff 721, Hebold 429, Masini 721, Meltzer 198, Morselli 664.
- (*Mental condition*). Bensch, Hahn 65, Masini 1307, Perlia 65, Porot 789, Sponberger 65, Trenel 543, Veit 319.
- (*Psychic equivalents*). Abbot 1013, De Villa 542, Euzière 788, Gurevich 67, Kaetan 429, Katzen-Ellen-bogen 1190, Lévy 198, Mailing 789.
- Epilepsy, continued.**
- (*Treatment*). Aimé 429, Alter 1190, Anderson 542, Austin 664, Barnes 65, Battisti 542, Beaucamp 65, Bikeses 1013, Bolton 910, 1013, Brinck 319, Calmette 664, Damaye 1106, Del Priore 542, Donath 429, Douglass 788, Fabrizi 910, French 1013, Fuchs 664, 910, 1013, Gordon 197, Gottschalk 664, Grabi 1106, Hartenberg 542, Hoppe 1270, Januschke 788, Jenkin 1270, Juarros 1106, Keatley 788, Kramer 1270, Kutsinski 1190, Ladame, McBride 1106, Mays 65, 198, Montemazzo 542, Münch 1106, Obregia 788, Pellacani 664, Podya-polaki 429, Powell 789, Rodiet 65, 198, Rodriguez Morini 543, Rosenberg 198, Salin 664, Scarpini 198, Schulhof 789, Schwabe 429, Starr 543, Ulrich 789, Vértès, Wosinski 543, Yawger 664, 1106, Zalla 789.
- (*Operative*). Anton 332, 677, Auerbach 82, 1118, Denk 803, Frank 213, 556, Kalischer 1024, Korotneff 1119, Kukulka 678, Lessynsky 556, 678, 803, Murphy 1270, Nicholson 678, Paterson 213, Renton 333, Stieda 1190, Trendelenburg 678, Veit, Watson 83, Welspenn-ing 924.
- (*In children*). Amesse 1270, Benon 542, De Villa 529, Fairbanks 542, Roeder 65, Smith 664, Woods 198.
- Epileptics.** Giudi 197, Graves 1190, McDougall 319, Raecke 198, Woods 65.
- Epinine.** Burridge 1116.
- Epipharynx.** Holmes 957.
- Epiphyses (Separation).** Bryan 344, Jouon 94, Klopfer 462, 1137, Lange 814, 937, Skillern 1210.
- Epispadias.** Ponthieu, Starr 933.
- Epistaxis.** Duval 468, Grossmann 1222, Hays 393, Laufls 121, Leale 838, Nemery, Sanderson 121, Thompson 1300.
- Epitaphs (Medical).** Thomas 2.
- Epithelioma contagiosum.** Sanfelice 156.
- Epithelium.** Mayer 9.
- Epizootics.** de Goyon 1074, Schmutzer 132.
- Equilibrium.** Baunacke 612, Yankovski 1239.
- Erepsin.** Kobzareno 1066, Rona 150.
- Ereograph.** Corberl 268, Hirschclaff 1067, Martin 359, Schuster 862, Tigerstedt 146.
- Ergon.** Mazzoneschi, Sammartino 1195.
- Ergot.** Crawford 674, Haskell 799, L'Homel 703, Mayor, Pearson 79, Pittenger 1039, Ronse 1133, Rosenbloom 1228, Salant 79.
- Ergotherapy.** Bergonie 75, Spèder 672.
- Ergotism.** Chavant 477, Kolosow 519.
- Erotism.** Elster 266.
- Erskine (A.)** 134.
- Erysipelas.** 26; 159; 287; 396; 505; 626; 751; 874; 1076; 1171; 1248. Ammitzbüll 1076, Ardeth 1171, Aubry 287, von Czyharz 864, Erdman, Essenson, Frazer, Ganslmayer, Glaser 159, Guinon 396, Jochmann 1248, Kawakami 626, Krauss 128, Kumari 751, Melchior 506, Skillern 159, Vinogradoff 1248, Zhilinski 159.
- Erythema.** Blunck, Delbanco 704, Farguoli 354, Gal-loway 240, Hegler 1136, Karl 1294, de Laroquette 580, Morrison 947, Walker 703.
- (*multiforme*). Civalieri 580, Gougerot 872, Heisler 1136, Karwacki 355, Tobler 581, Trull 240.
- (*nodosum*). Braye 110, Carle 580, Colleville 354, De Binal 240, Foerster 1216, Hegler 825, Labougie 1136, Landonzy 240, 355, 580, Laugier 355, Leriche 340, Procházka, Schumacher 355, Symes 705, Veit 581.
- Erythraemia.** Morozoff 303, Pagniez 46, Roublier 545, 770, Shaw 413.
- Erythrocytes.** See Blood (*Corpuscles, Red*).
- Erythrodermia.** Bordot 1216, Brocq 239, Finger 947, Morgan 240, Pollard 1136, de Vaugrand 110, Zven-gorodski 111.
- Erythromelalgia.** Adams 704, Calvo 1013, Schirmacher 319.
- Erythrophobia.** Bernhardt 1109.
- Erythrophores.** Ballowitz 8.
- Erythropsis agilis.** Faure-Frémet 109, 982.
- Erythrostatics.** Schultz 1243.
- Esabromin.** Tanfani 207.
- Esakildsen (T.)** Caröe 1.
- Esmonet (C.)** 479.
- Esters.** Marshall 209, Vorländer 150.
- Ether (Anæsthesia).** See also Insufflation (*Intra-tracheal*). Alderson 80, Béclère 210, Coble 556, Coburn 331, Dévé 435, Gallant 1278, Geppert 81, Gwathmey 326, Henderson 331, Morrison 211, Nannini 205, Novikoff 331, Page 1023, de Rouville, Vidakovich 923.
- (*Intramuscular and intravenous*). Descarpentries 1018, Gamolko 331, Hadda 440, Kümmell 922.
- (*Rectal*). Domenichini 435, Gwathmey 81, 310, 551, 922, 1198, Luke 671, Magrini 554, Pate 440.
- Etherington-Smith (R. B.)** 602.



**Ethics.** Page 1060.

— (*Medical*). 123; 253; 368; 470; 592; 717; 839; 958; 1050; 1145; 1223; 1302. Bleganski 1302, Buist 592, Claveller 1050, Jacobi 1223, Jona 1050, Kaestner 717, Schwalbe 959, Winslow 959, 1223.

**Ethmoid bone.** Beyer 677, Déty 361.

— *region*. Embury 364, Frets 380.

— *sinus*. Brandt 364, Clark, Clegg 714, Guntzer 1300, Prentiss 606, Suker 121, Thompson 250, Viguerie 60.

**Ethnology.** Buschan 852, Penta 5, Woodruff 1158.

**Ethyl (Chloride).** Baskerville 73, Berneker 1023, Berthelot 391, Dederer 1198, Friedländer 210, Lithgow 211.

**Eucalyptus.** Smith 1277, Winterbotham 1151.

**Euchinin.** Bignelli 1277.

**Eugenics.** Barr 123, Battaglini 717, Belford 969, Bell 266, Benedict 5, Brown 1302, Carrington 123, Conn 1157, Davenport 1157, 1227, Dealey 731, Dixon 730, Drake 1223, Rames 1157, Eugenic 252, Eugenic 731, Felchenfeld 253, Fitzgerald 367, Gaillard 5, Gotto 124, Groszmann 5, Grotzahn 605, Hall 582, Hamilton, Hebbard 969, Herfort 1158, Hoc 582, Johnson, Keatings 853, McDougall 269, Maurel 137, Metcalf, Miller 482, Molisides 5, 731, 1060, Oettinger 970, Pazzi 112, Pearson 137, van Renesse 520, Roper 852, Saleeby 852, 1157, Satterthwaite 970, Sheehan 137, Talmeir 473, Timme 1158, Vaughan 958, Wallin 1158, Wilhelm 970, Young 827.

**Euglena.** Bancroft 4, Burton 968.

**Eumicrosoma benifica.** McCulloch 636.

**Eunuchoidism.** Bregman 487, Fraenkel 488, Goldstein 414, Saenger 385, 894, Sterling 305, Weidenreich 1162, 1239.

**Euphoria.** Dearborn 380, 732.

**Euphthalmia.** Schmel 586.

**Eurhythmic.** Dalcroze 1052.

**Eustachian tube.** Bilancioni 954, Corson 587, Denker 362, von Gyergyal 119, 362, Laurowitsch 362, Lougee 1300, Wood 712.

**Eustachius (B.).** Bilancioni 7.

**Euthanasia.** Laumonier 263, Regnault 728, Rodlet 592, Rosheim 1145, Stead 368, 839.

**Euthenics.** Dewey 481, Winslow 1158.

**Evidence (Medical).** Alrutz 380, Bartholow 721, Boden 372, Healy, Holding 1227, Kaestner 128, 843, von Kármán 128, Moreau 129, Parleot 1054, Pear 483, Pick 608, Potter 843, Rucker 1143, Seeger 1054, Türkel 608, Welger 722, Whipple 972, Wilcox 844, Wilmanns 372.

**Evil eye.** Crooke 137, Seligmann 853.

**Evisceration (Post-operative).** Delmas 939.

**Evolution.** Bigelow 1157, Chapin 605, Lotka 1059, Miller 1243, Schmucker 603, Sergi 266, Walton 481.

**Ewing (W. G.).** 264.

**Examinations (Medical).** Clapper 592, Osler 128, State 371.

— (*Physical*). Collie 1233, Cordner 1152, Pierson 724.

**Exanthemata.** Borden 1169, Friedberg 1299, Klein 825, Lemoine 724, 846, Nageotte-Wilbouchewitch 872, Netter 500, Sorel 394, 870, Valtsoff 1072.

**Excisions.** 90; 222; 339; 447; 562; 687; 810; 931; 1030; 1125; 1203; 1254. Miller 1245.

— (*Ankle-joint*). Corner 1205, MacNaughton-Jones 1284, Murphy 688.

— (*Elbow-joint*). Crofton, Dawbarn 1205, Revel 688.

**Excretion (Organs).** Chappuis 974.

**Exercise.** Evers 499, Fernet 839, Gasser 490, Glenard 672, 1020, Ledent 840, Lucas-Championnière 76, Monti 1148, Pagliana 125, Physical 130, Rosheim 263, Stadler 145.

**Exhibitionism.** Weller 1227.

**Exomphalos.** Twining 144.

**Exophthalmos.** Colombo 357, Cunningham 331, Fernández 1044, Feruglio 707, Ginzburg 114, Harry 951, Mnber 463, 711, Mayo 1220, Ramsay 951, Sattler 463, Silvan 1298, Terrien 584, Voelkel 115, Wada 951.

**Exostoses.** Boldi-Trotti 1187, Bongot, Delfino 784, Froelich 537, Guzzi 1187, Meyer 315, Mosenhain 784, Müller 60, Perrin, Poddighe 425, Recalde 784, Rendu 60, Viner 316.

**Expectorants.** Ménétrier 546, Miller 1194.

**Exploration.** Hölischer 985, Mouret 21, Stumpf 1142.

**Explosions.** Laurs 691, Magee 248, Miloslavich 724.

**Extracts (Animal).** 73; 205; 326; 435; 549; 671; 795; 917; 1019; 1112; 1195; 1274. Archibald 549, Bernstein 304, Bürgi 1274, Cesa-Bianchi 671, Czubaleki 435, Doid 1112, 1274, Dresel 1274, Fraenkel 917, Gutman 549, Haffner 795, Hallion 436, Hewitt 1113, Jarvis 1019, Lematte 1113, Martelli 1274, Niculescu 326, Ollino 671, Ott, Rohmer 917, Schenk 1019, Simon 73, Starkey, Wagner von Jaureg 1019.

**Extremities.** Agduhr 271, Anderle 809, Bellocq, Brodersen 140, von Eggeling 271, Faber 843, Hanaussek 688, Keck 270, Klaatsch 1160, Mannu 858, Perkins 272.

**Extremities, continued.**

— (*Abnormities*). Brandenberg, Bulloch 143, Coyon 563, Elders 385, Fraser 737, Guillemin 611, Hall 737, Lavernicocca 92, Le Jemtel 611, Pol 144, 385, Potel 975, Rendu 787, Rivarola 11, Scarlini 688.

— (*Diseases and tumors*). Bevacqua 891, Bigler 428, Bocquillon 687, Boks 143, Kirmisson 1030, 1035, 1130, Schanz 783, Speese 319, Tavernier 896, Thévenard 1284, Thomas 1013, Tixier 695.

— (*Fracture*). Brown 568, Estes 814, Goebel 815, Hantcher 1288, Hertzberg 693, Judet 96, Miranda 1288, Pepkham 96, von Saar 815, White 1210, Wilder 1288.

— (*Lower, Fracture*). Arnaud 814, 1128, Babitzki 451, Barnes 1209, Berteln 564, 814, Billet 344, Bogart 1128, Charbonnel 451, Chausende 228, Chiari 693, Colvin 228, Cotte 1128, Delbet 228, 693, Desgouttes 936, Dollinger 814, Dujarier 96, Fayol 452, 814, Frau 1209, Gaudroy 96, Goulloud 693, 937, Hilgenreiner 96, Hund 1248, Infante 1209, Leclerc 1030, 1034, Leerenier 1128, Marshak 1284, Michaux 814, Michel 1288, Murphy 694, Nenon 693, Oudard, Pech 229, Powell 344, Quénu 229, Rendu 96, Rossi 229, 1210, Siauve 229, Sutton 344.

— (*Surgery*). 90; 222; 339; 447; 562; 687; 809; 931; 1030; 1125; 1205; 1284. Médiaeval 602, Meyer 90, Nussbaum 224, Verebely 339.

— (*Upper, Fracture*). Milyonushkin 687, Moorhead 227, Privat-Garilhe 693.

— (*Wounds*). Diez 1208, 1307, Dupuy de Frenelle 935, Florito 1208, Gerulanos 1210, Joyce 567, MacDonald 342, Pech 94, Petersen 1287, Picque 1289, Viannay 1210, Weinert 227.

**Exudates.** Szécsi 153, Ujihara 619, 869.

**Eye.** Baker 1160, Ballowitz 141, Bielachowsky 828, Bing 1138, Casolino 1296, Crampton, Croakey 828, Dykes 155, Gildemeister 828, Greeff 584, 707, Gruter 829, Haas 951, Hamburger 829, 1237, Heerfordt 707, Hesser 358, Kleczkowski 829, Krückmann 243, Leber 829, Leboutcq 972, Leplat 142, Levinsohn 117, Lockwood 1217, Lohmann 1138, MacEnri 243, Minkowski 358, Myerson 118, Ohlath 1044, Pergens 115, Pick 708, Rados 829, Rollet 1218, Santos Fernandez 1044, Schanz 243, Schoenberg 1296, Schulz 830, Sharp 497, Steindorff 850, Woll 1043, Wright 708, Zahde 830.

— (*Abnormities*). Elschuig 828, Gamble 707, Kraupa 462, Márquez 243, 708, Pagenstecher 584, 829, Seefelder 830, Stockard 383.

— (*Accommodation and refraction*). Arcadipane 465, Acher 246, Atkinson 586, Ballantyne 833, Blanco 958, Duane 1140, Elschuig 1219, Gutmann 833, Harcourt 360, von Hess 1218, von Hippel 462, Kazas, Kimberlin 710, Kniskern 1046, Krusius 833, Mawas 115, Montano 586, Percival 463, Piéron 1138, Pilsson 711, Poser 1046, Schneider 708, Steiger 117, Suffer 246, Theobald 118.

— (*Artificial*). Harman 361, Magitot 953, Speleers 1047.

— (*Burns*). Jessop 1047, Lotin 466, Lowell 247, Rollet 1047.

— (*Cancer*). Boulal 569, Elschuig 361, Migliorino 463.

— (*Compression*). Delava 738, 799, 860, 1162, Lesieur 616, 738, Pauly 861, Petzetakis 489.

— (*Diseases*). Adamuk 583, Bedell 1138, Budek 583, Bussey 472, Cavarra 583, Davis 1043, Fischer-Galati 357, Gilbert 828, Grbenouw 1309, de Haas 1296, Lancaster 1141, Le Ronx 463, Meiz 243, Morax, Moiszewski 584, Wheeler 358, Wilder 584, Wissmann 1141, Yakub 463.

— (*Causes*). Bruno 1130, Cavarra 583, Charles 462, Chiatynkoff 1043, Contino 1138, Ewing 1046, Hawley 1218, Heine 1296, Hillingaa, Holloway 1138, Lewis 710, Livingstone 358, Patton 243, Römer 358, Straub 1218, Terrien 830, Thompson 830, 1139, True 115, Wood 1044.

— (*Diagnosis*). Banister 154, in der Beeck 113, Campbell 710, Clarke 360, Fitzbutler 1138, Franke 828, Frenkel 1138, Hegner 1296, Heine 114, von Hippel 829, Krauss 951, Lagrange 358, Pancoast, Row, Varni 115.

— (*Manuals*). Gould 583, May 1217.

— (*Treatment*). Adler, Arganaraz 114, Astruc 707, Best 1138, Bietli 1295, Bonnefoy 828, Clark 114, Crockett 950, Cuperus 828, Darier 1043, Dutot 114, 583, 707, 828, Dwyer 707, Emanuel 462, Erdmann 1296, Flemming 707, Gallenga 1044, Gebb 1296, Goldschmidt 1044, Golzleher 583, Gowers 1138, Gradle 1296, Haase 1218, Heppburn 358, Klages, Koester 114, Lewin 113, Lindahl 829, Löhlein 115, Matagne 829, 1044, Medalla 1296, Meding 358, Meyer-Steinberg 463, Musy 584, Mylius 243, Owen 584, Peter 463, Preerutti 829, Quirin 463, Rauch 243, 358, Risley 358, Scallinc 463, Schanz 243, 708, Schieck 463, Schloms 114, Schreiber 1044, Solim 830, Solovoyff 1139, Stocke 830, Thienpondt 463, Tristatno 115, Waldmann 358, Wiener 244, Yanson 850.

— (*Displacement*). Gutmann 462, Kimball 583, 1138.

**Eye, continued.**

- (*Examination*). 117; 246; 360; 465; 586; 710; 833; 953; 1048; 1140; 1219; 1298. Carsten 246, 370, Davis 833, Duane 1298, Ginestous 117, Groeff 833, Henker 117, Holth 1141, Ingram 360, Jackson 1141, Lindstedt 117, Maddox 360, Streiff 1298, Stumpf 1220.
- (*Excision and emascuration*). Ayres, Carpenter, Clagg 834, Fergus 1298, Gifford 247, Grandclément, Green 1220, Greenwood 247, Remmets 118, Stieren 1047, Wright 1141.
- (*Foreign bodies*). Alt 361, Baudry 1047, Constantin 468, Coover 118, Crisp 1047, Dor 119, Haab 1142, von Haselberg 119, Hester 833, Higbed 119, Hüttezungen 247, Jeunings 1142, Jordan, Lacompte 954, von Liebermann 712, McCassey 1047, Malot 712, Mattice, Mellinghoff 247, Meyerhof 119, Paderstein 247, Ray 587, 1298, Rollet 587, 1047, 1220, Ryerson 119, von Speyr 1220, Sweet 361, Van Lint 119.
- (*Hæmorrhage*). Cantor-Kébès 118, Dufour 583, de Schweinitz 708.
- (*Humors*). Ask, Carpenter 357, Hallauer 829, Hamburger 707, Heine 829, Klein 114, Kochmann 951, 1218, Poleff 951, Schoenberg 358, Terrien 115, Tristano 951, Uribe y Troncoso 1298, Vladescu 584.
- (*Hygiene*). Alger, Allport 1138, Broca 707, Lauber 1225, Polatt 1303, Santos Fernandez 1052, von Sichert 583, Telch 244.
- (*Inflammation*). Bettl 583, Dalmer 828, Solm 463, Vazquez Barrière 584.
- (—, *Sympathetic*). Arisawa 828, Cantonnet 950, Carpenter 711, Elschig 243, 1043, Fuchs 462, Gifford 357, 951, Guillery 707, Jampolsky 1298, Jess 1044, Krallshelmer 462, M'Reynolds 829, Meiler 243, 1044, Pyle 1044, Rados 115, 358, Ring 708, Sal Lence 463, Sattler 833, Stiegist 243, Wilder 588.
- (*Morphology and embryology*). Bugnol 974, Coutière 610, Dembowski 10, Ekman 972, Fischer 855, Ischreyt 588, Janotik 734, Jörschke 1161, Leder, Magglore 610, Scheuring 738, Seefelder 8, 735, Stockard 9, Studniska 486, Trojan 610, Wychgram 1218, Zimmermann 272.
- (*Movements*). Bartels 1295, Duane 462, Dupont 583, Franke, Lechner 1218, Lohmann 358, Maïna 1138, Oehrwall 243, Öndi 829, Sattler 830.
- (*Muscles*). Bikes 707, Mittendorf 708, Neal 487, Pedaschenko 1063, Rouvière 708, Thulin 610.
- (*Paralysis*). B. 707, Baudry 583, Bérard 242, Brav 462, Brockaert 1296, Calendoli 462, Cobb 247, Déjerine 707, 950, Fleming 583, Freund 243, 357, Genet 1218, Gignoux 466, Grilli 462, Groethuysen 707, Hoche 1044, Hoefnagels 829, Jarecki 114, 1218, Kraupa, Maldutis 243, Pasetti 584, Poulard 358, Procházka 829, Shannon 830, Shoemaker 1044, Stredy 1139, Spiller 243, 1044, Terrien 584, Unthoff 244, Westmacott, Woodruff, Zamorani 1218, Zentmayer 830.
- (*Parasites*). Gebb 243, Lavagna 1044, Lazareff 466, Leber 708, Rauenbusch 243, Yakub 1044.
- (*Surgery*). 118; 247; 361; 465; 586; 711; 834; 953; 1046; 1141; 1220; 1298. Allport 361, Alonso 465, Ask 118, Beard 834, Bolt 586, Bradburne, Butler 1298, Dahis 118, 361, Denis 953, Duverger 834, Eaton 586, Elschig 466, Falch 953, Gebb 586, 588, Greene 247, 586, Gualta 114, Heuse 118, Killen 711, Kraupa 118, 466, 711, Lederer 1141, Lewis 586, von Liebermann 247, 466, Lindner 1220, M'Cool 586, Pooley 1047, Ramsay 711, Reinfiel 586, Rohmer 1047, Thomson 217, Traquair 1298, Ulbrich 954, Vacher, Whiting, Ziegler 1141.
- (*Syphilis*). Antonelli 950, Arboleda 242, Cecchetto 583, Darrieux 1087, Di Santo 707, Dor 950, Dutoit 357, Green 357, 1044, Hardy 1044, Igershelmer 114, Klausner 951, Krauss 114, Lazareff 463, Leoz Ortin 114, Matsukawa 243, Mohr 640, Piccaluga 584, Piccillo 1044, Rauch 829, Rochon-Duvignaud 838, Santos-Fernandez 829, 1218, Stephenson 951, Tajimoto 357, Uhle 358, Wicherklawicz 830, Zhuravleff 358.
- (*Tension*). Batten 1217, Guglianetti 707, Hertel 1044, Lagrange 1138.
- (*Tuberculosis*). Abadie 583, Beauvieux 950, Cobble-dick 114, Curtin 707, Davis 357, Gilbert 462, Goldzieher 357, Hertel 1044, von Hippel 462, Knorr 1218, Monbrun 951, Oloff 1218, Stephenson 115, 1044, Verhoeff 951, Verwey 1296, de Vrieschauer 244.
- (*Tumors*). 118; 247; 361; 461; 587; 711; 834; 954; 1047; 1141; 1298. Alt, Arisawa 834, Beato 954, Cramer 1218, Dickson 587, Dufour 711, 954, 1298, von Haselberg 1047, Hegner 247, Klock 1047, Krauss 834, Maxson 466, Pereyra 587, Pignatari, Rolandi 954, Santos-Fernandez 247, 466, Verkkhe 1142, Vignano 463, 1218, Weidler 1142.

**Eye, continued.**

- (*Wounds and injuries*). 118; 247; 361; 466; 587; 711; 834; 954; 1047; 1142; 1220; 1298. Adams 954, Bailey 1298, Ballantyne 954, Barnes 1142, Bijlma 834, Cantonnet 843, Carsten 1047, Chambers 361, Clegg 1150, Coppez 1043, Crampton 834, Dambrowski 587, Darier 711, Davis 834, Deutschmann 954, Dor 711, Evans 114, 1150, Goldzieher 583, Gross 462, Harkness 119, Heine 1298, Helmbold 587, 834, Hess 119, Hudson 587, Hughes 119, Irvin 587, Kirahman 1142, Kraupa 119, Lacompte 835, Lauber 587, 712, Leonard 247, Mertins 361, Mohr 954, zur Nedden 843, Neuendorff 954, Ochapovski 1047, Ohm 954, Oloff 1142, Pastega 466, Raully 954, Robinson 1150, Roy 361, Rusche 119, Sachs 1220, Schanz 361, Shanklin 712, Sym 587, Tivnen 1298, Tucker 247, Verhoeff 1296, Weinstein 835, Wisselink 247, 1142, Zander 258.
- (—, *Gunshot*). Axenfeld 1298, Collins 1298, Marbaix 815.
- Eye, ear, nose, throat.** Adam 587, Fejér 243, Fisher 1298, von Grosz 1142, Haskin 362, Hughes 121, de Kleijn 358, Lensman 587, 954, Luedde 1296, Miller 358, Schwabe 954, Stucky 358, Wylie 584, 957.
- Eyelashes (Implantation).** Krusius 829.
- Eyelids.** Begle 116, 583, Dorrell 1219, Fisher 114, González 464, Shoemaker 1138, Tyson 463, Whitall 708, Zvarinyi 833.
- (*Cancer*). Arcelin 116, Fisher 1139, Ménétrier 244, 709, Radcliffe 831, Van Duyse 1139.
- (*Diseases*). 116; 244; 359; 464; 585; 709; 831; 952; 1045; 1139; 1219; 1297. Bartolotta 244, Cantonnet 1139, Crampton 831, Eppenstein 1045, Fernandez Sanz 116, Gaucher 952, Korn 1139, Lagleyze 1297, Landrien 583, Lepiat 116, 244, Löwenstein 709, Mayer 721, Mendelci 831, Morax 244, Morestin 95, Rollet 116, Smith 116, 831, Steindorff 1219, Stephenson 952, Szafnicki 359, Truff 952.
- (*Paralysis*). Camille 359, Claiborn 1045, Dewey 834, Fromaget 585, La Forla 116.
- (*Surgery*). Ayers, Bonamy 116, Bresson 709, Dean 116, Gibson 752, Greene 116, Krivosoff 464, Kugel 1219, Lamb 1139, Leoz 709, Machek 359, Monnier 116, Mylius 359, Orestachkin 244, Stieren 1139, Weidler 709.
- (*Tumors*). Alt 952, Bride 709, Garcia Manella 952, 1160, Lemere 585, Letulle 244, Niccol 583, Schoerer 830, Tamamshoff 116, Trubin 709, Vossius 831.
- Eyestrain.** Barnes 246, Hartshorne, Lancaster 710, Pratt 246, Whitelegge 181, Woods 1220.
- Face.** Krukenberg 854, Marro 833.
- (*Atrophy*). Ggimberti 64, 197, 910, Grabs 319, Hertz 429, Langelaan 197, Neustaedter 664, Rocher 319.
- (*Diseases and tumors*). Auvray 453, Bourguet 1035, Delanglade, Gallet de Santerre 1086, McGavin 939, Maxson 43, Morestin 213, Simon 230.
- (*Hypertrophy*). Welt-Kakels 1270.
- (*Plastic surgery*). Apfelstaedt 332, Brüning 1118, Ruggles 1279.
- (*Wounds*). Gallas 450, McLaughlin 97, Tellega 694.
- Factories.** Bender 1147, Chikaleff 94, Lauder, Oliver 1147, Price 1224, Turán 960, United States 1147.
- Fæces.** Arnould 592, Bertani 152, Blatherwick 277, Brown 899, Dejust 155, 393, Donati 1244, Fischer 1168, Fuller 18, Gastaldi, Kiel 1168, Klein 868, Kulka 1097, Kurshakoff 275, Linenthal 166, Mallick 21, Mattill 308, Osborne 868, Overlander 284, Rotky 614, Sanford 393, Saxon 284, Wallace 796.
- (*Blood in*). de Jager 622, Schirokauer 986, 1073, Schneider, Sokoloff 1073, Wagner 986, 1246.
- (*Impaction*). Clark 684, Thibault 421.
- *in infants.* Basten 706, Coeper 275, Cowie 706, Strina 870, Weill 583.
- Faith cure.** Benedict 607, Meyboom 959, Palmer 919, White 672, Williams 1196.
- Fallopian tubes.** Cary 574.
- (*Cancer*). Camston 942, Kraus 234, Levitski 699, Lipschitz 350, Vest 1213.
- (*Diseases and tumors*). Brown 699, César 942, Delore 574, Hugulier 103, Outerbridge 1040, Shell 1213, Shoemaker 820, Strong, Tongu 235.
- (*Hernia*). Hausmann 820, Scalone 100.
- (*Inflammation and abscess*). Bell 699, Constantin 350, Dicken 456, Néollier 349, Rabnowitz 820, Roder 104, 700, de Rouville 104, Scudder 942, Violet 944, Wätjen 1038, Weishaupt 104.
- (*Surgery*). Arsheff 1291, Christian 231.
- Famine.** Henderson 256.
- Farmer-Bringham (E. D.)** 479.
- Farquharson (J. D.)** 1058.
- Farrant (P.)** 378.
- Fasbender (H.)** 1038.

- Fascia.** Baker 1160.  
 — (*Transplantation*). von Eberts 440, Ioffe 210, Kornett 922.  
**Fasciola hepatica.** Siltstein 883, 996.  
**Faschbind (Z.)** 134.  
**Fasting.** Attilio 615, Blatherwick 388, Härl 1068, Jolly 386, Langfeld 971, Wilson 388.  
**Fat.** Bell 1063, Bloor 147, Chalatow 493, Hall 14, Hallande 618, Lawrynowicz 1164, Malone 1063, Maurel 618, Much 499, Rabbeno 1242, Simons 1186, Welskotten 384.  
 — (*Transplantation*). Binns 440, Eden 554, Perimoff 210, Terroine 868.  
**Fatigue.** Amar 144, 489, 612, Aurenche 482, Gozzi 854, 1239, Hofmann 785, von Holst 499, Lahy 593, 976, Nisalm 613, Oliver 841, Peters 276, Rossolimo 733, Strong 7, Tronchin 147, Underhill 280.  
**Fats and oils.** Berg 841, 1148, 1165, Bömer 255, Fendler 279, Klostermann 255, Masters 1113, Meldrum 329, Pennington, Saxon 496, Sharp 1113, Sprinkmeyer 1303, Szalagyi 1070, Weiser 1148.  
**Fauchard (P.)** Bruck 838.  
**Favre (C.)** 378.  
**Favus.** Aoki 1041, Bounet 354, Flecher 240, Kaufmann-Wolf 111, Petges 580.  
**Fear.** Hall 607, 971.  
**Febricula.** Vivaldi 503.  
**Fecondation.** Ancel 1292, Faeten 969, Fuchs 1160, Lillie 734, Loeb 1063, 1161.  
 — (*Artificial*). Ivanov 136, Jager 1233, Kisch 939, Pirocchi 1310, Rohleder 940, Ryder 821.  
**Fecondity.** Berger 576, Currier 1213, Dantan 136, Dunlop 548, Hill 325, Hyde 1059, 1157, Ivanov 136, Neugebauer 454, Pearl 1059, Snow 548, Weinberg 5.  
**Fees (Medical).** Fuller 133, Income 123, Moore 1223, Schelenz 123, Seventeenth 967.  
**Felon.** Davies 1289, Robinson 939.  
**Femur.** Parsons 603, Stopford 1236.  
 — (*Absormities*). Codet-Boisse 737, 858, Maguire 418, Roton 737, Theobalds 564.  
 — (*Diseases and tumors*). Axhausen 60, Bardin 315, Bauer 1187, Champi 537, Chevasau 931, Coley, Eberle 22, Glenn, Güssow 315, Hillman 537, Jones 1205, Keppler 1284, Kirmisson 906, Murphy 686, 695, Rassmann 315, Rendu 570, Reynier 193, 423, Schwarz 1030, Williamson 1188, Wollenberg 537.  
 — (*Fracture*). Anglin 1209, Ashhurst 936, 1209, Blair 693, Corner 228, Duvergey 452, Elliot 693, van Emden 568, Evans 1:09, Harsha 937, Holbeck 1209, Judd 569, Kirmisson, Legrand 452, Lund 569, McCabe 937, Moorhead 229, 694, 814, Murphy 694, 1034, Mutschler 937, 1210, Nové-Josserand 229, Parker 1129, Pettit 1210, Rigal, Roux de Brignoles 452, Soulligoux 229, Spalding 937, Tavernier 694, 937, Toubert 937, Walbaum 694.  
 — (*— of neck*). Auvray, Blanc 228, Coenen 936, Conant 568, Delbet 228, Dervieux 721, Dyas 693, Graf 1128, Hull 452, Imbert 569, Jopson 229, 1209, Lenzmann 1129, Lorenz 229, 344, Marx 694, 814, Mauchaire 937, Mignot 96, Moore 344, 569, 1210, Murphy 694, Pohrt 937, Preston 341, Roysing 937, Savariaud 344, 694, 815, Schomaker 229, Schwarz 96, 229, Scurnit 1034, 1210, Turner 1287, Tytgat 569, 937, Whitman 1210.  
 — (*Transplantation*). Murphy 1030.  
**Ferguson (J. C.)** 264.  
**Fermentation.** Bourquelot 495, Buchner 1165, Cochran 981, Harden 865, 1165, Kostytchew 496, 866, Minenkow 1243, Neuberg 618, 866, Palladin 496, Rosenblatt 1243, Schulte 594, Smith 1052, Söhngen 982.  
**Fermentin.** Willering 548.  
**Ferments.** Abderhalden 868, 1003, Bach 149, Bertlau 983, Bertrand 981, Billard 743, Bondouy 1021, Bourquelot 16, 389, Brand 18, Brleger 746, Cesana 389, Delaunay 916, Epilrand 283, Flatow 984, Glaja 868, 1070, Graber 1019, Gudzent 618, Herzfeld 868, Issatschenko 984, Jansen 4, Jobling 389, 621, Langfeldt 16, Loeb 1165, Long 16, 387, Mandelbaum 984, Meyerhof 744, Michaelis 150, 389, Pellegrini 969, Pfeiffer 746, 984, 1072, Portier 1070, Ravenna 1245, Rosenthal 984, Sartory 983, Seroni 276, 419, Thomas 867, Volzenet 390, 497, Wohlgenuth 865, Wolff 327.  
 — (*Protective*). Abderhalden 152, 392, 620, 621, 868, 1167, 1244, Ball 153, von Bergmann 562, von Domarus 984, Fekete 283, Flatow 746, Friedberger 621, Grey 496, Hall 153, Hauptmann 748, Hirsch 393, 984, 1071, Holmes 257, 622, 984, 1072, 1167, 1245, Kafka 621, 868, Lampé 869, Langenskiöld 1167, Parsamoff 1072, Pfeiffer 746, Pincussohn 392, Prager 869, Rollett 1167, Rollmann 20, Rosenthal 621, Shaw-Mackenzie, Stoll 747, Stephan 622, de Waele 747, Zalla 500.  
**Ferrocassan.** Weiss 73.  
**Fetichism.** Barras 473, Neveux 597, Stekel 474.  
**Fever.** Citron 280, Cloetta 497, Engländer 748, Fischer 1113, Grafe 280, 1070, Krehl 325, Lawrence 21, Liljestrand 744, Lüdke 280, Menzer 283, Meyer 326, Oliveros 795, Pitt 870, Sharpe 1070, Smith 623.  
**Fever (Glandular).** 159; 287; 626. Breinl 1248, Brolet 159, Gall 287, Likes 1077, Rudolf, Stark 287, Whitney 626.  
**Fever (Hæmoglobinuric).** Abbatucci 56, Barratt 37, Barreto 884, Betancourt 637, Bijon 502, Boye 516, Bruce Porter 422, David 986, Deaderick 1254, Montes 624, P'lehn 997, Reynolds 423, Stephens 285, Woldert 37, Yofe 987.  
**Fever (Malarial).** 37; 171; 297; 406; 515; 637; 762; 884; 996; 1085; 1176; 1254. Bass 515, 637, Catanjal 1254, Chauffard 37, Elfer 884, Fournier 824, Grumann 762, Henry, Lathrop 297, MacGiehrst 171, Orta 884, Ross 1254, Schwyzer 515, Sexton 1085, Sörensen 407, Solomons 1215, Tresladder 515.  
 — (*—, Blood in*). Facciola 637, Frassetto, Leede 884, Latella 996, Plavtoff 297, Rieux 407.  
 — (*—, Causes and pathology*). Bently 37, Butterfield 637, Degorce 171, Facciola 297, Fyodoroff 762, Gill 1254, Justi 297, Margulis 1176, Orta 884.  
 — (*—, Complications*). Barlow 884, Bass 515, Bietrenin 297, Boogher 171, Chimisso 637, Coudray 171, Crepsin 637, Deaderick, Deux 1085, Fraga 37, Fuchs-Wolfring 163, Goldmark 502, Grosdemange 996, Lafora 37, Laurenti 637, Le Faucheur, Moscato 297, Myers 171, Pope 297, Williams 1176, Zambonati 637.  
 — (*—, Diagnosis and semetiology*). Babington 171, Boeco 884, Brau 1085, Brickner 637, Ettinger 297, von Ezdorf 171, Fletcher 762, Gusbarrini 171, 1254, Henson 1085, Jacobstahl 762, Ross 407, Russell 1085, Urriola 37.  
 — (*—, Geography and statistics*). Bahr 884, Bentley 171, Bouffard 406, Bozhovski 1085, Brooke 406, Celli 406, 996, 1085, 1254, Deneufbourg 515, Desoli 1085, Di Mat tel 406, Effertz 171, von Ezdorf 171, 515, 637, 762, 884, Gorgas 1176, Grossek 1254, Henson 637, Hodgson 996, Hyde 1085, Ibbas 407, India 637, Kenrick 171, Legendre 1085, Leger 37, 637, Lyakhovetski 1176, Mallis 637, Malouvier 407, Marzinowsky 996, Mathis 884, Mereu 254, 637, Musgrave, Niclot 884, Novomaryevski 762, O'Connell 171, 637, Orta 884, Regnault 407, Smart 1254.  
 — (*—, Parasites*). Bass 406, 515, Cardamatis 996, Carter 637, Emin 884, Facciola 996, Giemsa, Lawson 762, Levi Della Vida 1085, Martini 884, Pepper 762, Pereropoff 1085, Rowley-Lawson, Seidelin 637, Sergeant 37, Stephens 637, Thomson 171, 637, Ziemann 1086.  
 — (*—, Pernicious*). Allot 1085, Braddock 637, Camali 406, Chazarain-Wetzel 171, Deppe 297, Gabbi 996, Marchiafava 515, Molchanova 1176, Patterson 37, Sergeant 171, Sexton 1176, 1254.  
 — (*—, Prevention*). Bentley 37, Börnsteln 297, Bressanin 1254, Brewer 884, Cacace 406, Carter 637, 884, von Celebriul 171, Chatterji 1176, Di Glovine 996, von Ezdorf 406, Flach 762, Goslo 884, Graham 171, Hehr 1152, Horowitz 37, Kovalyoff 762, Kudrin 297, Manteufel 171, Mühlens 515, Parrot 996, Rho 1254, Ruge 407, Saitta 884, Sakharoff 1085, Sergeant, Sergi 884, Tarasconi 407, Thompson 37, Watson 37, 171, 297, White 1254.  
 — (*—, Transmission*). Byrd 884, Deaderick 1176, Hehr 406, Knab 515, Ross 997, Sergi 884.  
 — (*—, Treatment*). Alessandrello, Allain 406, Baermann 762, Baetge 174, Benhamou 37, Bianchi, Bruno 637, Clark, Cohen 1035, Crepsin 884, Datt 1176, Fontoyne 37, Giemsa 297, 884, Grande, Grenier 406, Grothusen 171, Izar 515, Koltupin, Kothny 1085, Lamballe 37, 171, MacGiehrst, Molé 171, Moreno Lopez 884, Pelper 637, 1176, Peter 1254, Pittaluga 637, Pollitzer 762, Pulg y Casarain 997, Quenu 171, Ross 515, 1254, Saraceni 171, Spagnolio 407, Tresladder 762, Treutlein 407, Tushinski 1254, Werner 884, 1254, Wesselhoeft 171.  
 — (*— in animals*). Mackie 1254, Sergeant 884.  
 — (*— in children*). Booth 637, Campana 1254, Manca 1085, Martelli 515, Weston 637.  
**Fever (Miliary).** Immermann 871.  
**Fever (Relapsing).** 172; 407; 516; 637; 762; 884; 997; 1086. Aladoff 1086, Ardin-Deltell, Bertarelli 884, Brault 997, Brodski 1086, Consell 516, Dumolard, Foley 1086, Gardon 895, Goudard 407, Lafforgue 762, Monneyrat 516, Nicolle 997, Rieznicchenko 762, Sergeant 637, 997, 1086, Sokoloff 1086, Stefanaki 407, Toyoda 172.  
 — (*—, Geography and statistics*). Armstrong 407, Billet 884, Blanchard 516, Ca-aux 762, Coskins 762, 885, Duvigneau 407, Folly, Job 1036, Millous 172, Schmidt 516.  
**Fever (Typhoid).** 32; 165; 293; 402; 511; 632; 758; 879; 993; 1082; 1174; 1251. Chauffard 297, Jordon 759, Josué 993, Krokiewicz 512, Moon 894, Nias 478, Prentiss 759, Rueck 512, von Wassermann 1252.

**Fever, continued.**

- (—, *Agglutination*). Arkwright 1082, Chantemesse 402, Donges 1251, Heinicke 1082, Kleneberger 993, Meader 759, Mondolfo 880, Patrick 1082, Ruediger 512, Scott 32, Willets 1252.
- (—, *Anomalous forms*). Bertolini 402, Centeno 633, Montefusco 1252, Moore 993, Paldaros 880.
- (—, *Bacteriology*). Bierast 879, Costantini 758, Frieber 32, Grote 758, Hannes 879, Horrocks 32, Kendall 1174, Kolmer 759, Krumwiede 633, Kurokawa 880, Lomakin 1174, McIntosh 294, Mondolfo 633, Patrick 403, 512, Podudzevski 1174, Purjez 294, Saito 293, Saiki 403, 759, Schmitz 1252, Schneider 294, Skillern 759, Trotzky 167, Wille 1175.
- (—, *Carriers*). Anielowitch Nemirowsky, Davies 32, Ebeling 633, Gabby 511, Hirschbruch 879, von Hövell 1252, Lobdell 685, Mayer 759, Ravenel 880, Sawyer 1252, Tate 294.
- (—, *Causes and pathology*). Ball 511, Ellms 166, Marassini 879, Tognoli 880.
- (—, *Complications and sequelæ*). Achard 1082, Arborea 511, Ballarin 1251, Baumel 293, Berge 165, Blyum 1082, Braza 32, Bryan 166, 366, Bull 1205, Cailliau 758, Campani 402, Carnelli 166, Chasseeray, Chauffard 32, Clarke 443, Clopton 681, Conklin 293, Conner 443, 680, Coste 283, Dachtler 879, D'Aloia 293, Downes 680, Elkin 633, Feld 402, Fuseller 1252, Gaudefroy 632, Gillot 402, Hanns 1252, Hodge 402, Jacobs 759, Job 880, Kleneberger 759, Kobylinsky 32, Kusick 993, Labbé 403, Le Clerc 166, Legler 632, Macaigne 166, Maraglino, Marie 633, Morison 166, Petraschewskaja 403, Planche 880, Preble 512, Renault 294, Roger 1082, Sambuc 221, Silberberg 32, Smith 1039, Sterling 1175, Tapie 32, Welz 403, White 167, Woodruff 285, 503, Wulf 880.
- (—, *Diagnosis and semeiology*). Arlo, Babes 511, Bensusan 993, Bonazzi 758, Cornwall 32, De Sandro 879, Elworthy 993, Garbat 879, Gauthier 402, Gay 32, Georgiyevski 993, Grekoff 294, Havet 632, Hutinel 758, Mollard 633, Patrick 1174, Potter 994, Quadrone 1252, Rosenthal 166, Rueck 1174, Sabie 294, Salles 632, Schmidt 512, Weinfurter 33, White 880.
- (—, *Experimental*). Cummins 633, Hailer 633, 758, 1252, Lange 1082, Nègre 166.
- (—, *Geography and statistics*). Adams 632, Baetz 32, Bernard 402, Cheney 32, Clegg 633, Dionisio Gutierrez 293, Frey 758, Garcia Rivera 633, 993, Geisler 402, Hamer 879, Helser 32, Igonet 166, Illuminati 993, Jonas 632, Lentz 166, O'Doherty 403, Pamard 512, 880, Peters 166, Popoff 633, Report 166, Russ 512, Sears 1175, Stainforth 167, Typhoid 633, Verbrugghen 880, Villadsen 759.
- (—, *Hæmorrhagic*). Ardin-Deltell 511, Brailion 402, Bruce 1174, Caddy 993, Codina Castellvi, Cuelt 166, Dufour 993, Gardon 511, H. 1174, Hayem 402, Nottebaum 166, Preston 1174, Ramond 32, Rudolf 167, 512, Tourretes 293, Wunderlich 994.
- (—, *Perforation*). Armstrong 1026, 1121, Carnelli, Cotte 511, Gervin 1203, 1282, Killian 559, Weaver, Willis 682.
- (—, *Prevention*). Cacclni 758, Fischer 166, Förster 32, Freeman 166, Gilberti 511, Gloesoff 166, Golden 993, Neufeld 1174, Pena 1082, Salus 167, Wagner 759, Wodtke 1082, Wolf 512.
- (—, *Preventive inoculation*). Aldershoff 1251, Apted, Armistead 402, Bartlett 293, Belfanti 402, Benoit 879, Bertarelli 1082, Bessemans 993, 1082, Blonovskii 293, 511, Bonnette 758, Bosio 165, Briau 511, Camaleño 1251, Campana 758, Castellani 166, 293, 402, Chantemesse 32, 633, 758, 879, Cluca 879, Collignon 402, Collina 879, Combe 402, Daretti, Dessy 511, Dreyer 1082, Dyer 993, Ebersole 32, Esapin 402, Foxworthy 511, Galardoni 758, Galtner 1174, Ganz 758, Gay 166, 511, 1252, Hallion 32, Henson 1082, Hill 294, Holumans 511, 890, Karaffa-Korbitt 512, 1174, Kolbe 294, 633, Lamb 99, Lelshman 512, 633, 880, Lemolne 880, Lumière 403, 512, 759, Macartur 759, McNeil 403, Marchio 879, May 759, Mesureur 880, Meyer 633, Moragas 880, Moreno Yañez 166, Moreschi 512, Nicolle 166, Pelce 1174, Pensati, Pollard 166, Potter 759, Ranque 294, 512, Raybaud 32, 403, Renshaw 1082, Rimbaud 32, 166, Rodet 294, Russell 32, 633, 880, 994, Sachs 1252, Sacre 167, Salvat y Navarro 167, 633, 759, Senex 294, Silvestrini 512, Thompson 633, Tiberti 294, Timmermans 32, 403, Tonzig 512, Vaccination 32, Van der Ghinst 167, Vincent 32, 293, 415, 512, 759, 880, 994, Vitello 512, Weum 880, Zueblin 994.
- (—, —) in soldiers and sailors. Albert 293, Antityphoid 1228, Brown 1152, Casares 402, Chantemesse 511, 599, Childs 1308, Coudray, De Dacrolx, Di Cavallerleone 402, Ferrer 1055, Granjux 259, 402, 599, 723, 1055,

**Fever, continued.**

- Jolley 1309, Kabeshima 880, Labbé 475, Lamington, Lelshman 1229, Lustig 759, 880, Luzzati 880, Protective 1153, Rapchevski 374, Rho 880, Russell 599, 633, Tiberio 880, Vincent 280.
- (—, *Transmission*). Alberti Vaurell 633, Bordas 165, Cunningham 32, Dittoe 993, Fischer 166, 402, Hill 1082, Messerschmidt 759, Overlander 403, Porcher 294, 759, Richardson 512, Rimpau 403, Rondet 166, 403, Rullmann 759, Stallybrass 994.
- (—, *Treatment*). Agamemnone 879, Ardin-Deltell 293, Boni 633, Castaigne 32, Ewart 1082, Garnier 402, Ichikawa 1174, Kalseer 759, Olivier 403, Phillips 994, Pietro 512, Romberg 1252, Roussacrolx 994, Sorel 294, Verbrugghen 512, Verde 403.
- (—, —, *Dietetic*). Barker 1082, Bodenstab 293, Claissé 166, Coleman 1082, Cornwall 1174, Eustis 1082, Laurie 993, Meslay 32, Torrey 1082.
- (—, —) with sera and vaccines. Allenbach 758, Ardin-Deltell 511, Balaller 633, Band 511, Beauchant 293, Bleux 165, Biocca 293, Blaker, Roinet 993, Bowen 402, Braun 511, Brouardel 165, Comby, Crespin 511, Desclaux 759, Donges 511, Ducher 993, Dufour 32, 402, Ganlayre 402, Gauchery 1082, Gaupp 294, Goodman 1174, Hammer 633, Henry 511, Hirtz 402, Hornor 880, Kahn 403, Kolbe, Kraus 1082, Kyndt 294, 403, Lafargue 403, Latil 759, Louis 166, Lüders 759, MacArthur 993, Maglione 759, Méry 403, Pensati 1082, Peset, Pleri 512, Plateau 294, Rodet 166, 294, Ronchetti 166, 403, Roussel, Sappington 512, Thiroloix 167, 294, Torres 403, Varlot 32, Vidal Solares 403, Vincent 32, 167, 880, Well 403, Weinzwieg 512, Wright 1082.
- (—) in children. d'Astros 879, Bassols 633, Bittner 879, Chapin 879, 993, Comby, Curti 166, Dutoit 294, Griffith 993, Guinos 402, Hutinel 32, La Fetra 880, 993, Nobécourt 166, d'Elanitz 294, Parrish 1252, Péhu 759, Schweizer 403, Well 33, 294, 512.
- (—) in soldiers. Meyer 374, Typhoid 260.
- Fever (Typhus).** 33; 167; 294; 403; 512; 633; 759; 880; 994; 1082; 1175; 1252. Brauer 33, Cellerier 759, Goldberger 633, Hegler 33, Lecerle 512, Milne 759, Nannyn 167, Newell 880, Schneider 1252, Spire 1082.
- (—, *Causes and bacteriology*). Anderson 994, Friedman 759, Job 880, Levaschoff 1082, Müller 167, Plotz 633, 880, Rabinowitch 33, 1082, Sergeant 633, 994, Sokalski 1175, Wagner 167, Wilder 1082.
- (—, *Diagnosis*). Alfeyevski 1175, Fraenkel 294, Jablons 759, Rabinowitch 33, 1082, 1175.
- (—, *Geography and statistics*). Anderson 633, Bliesheff 759, Bory 1082, Day 759, Ganghofner 167, Kalseer 1252, Kleimenoff 294, Kulka 167, Markl 33, Uasher 1175, Yudin 294.
- (—, *Treatment*). Gómez Valdés 33, Kiep 32, Legrand 33, Oufugeaninoff 403, Roussel 167, 759.
- Fever (Undulant).** 33; 167; 294; 403; 512; 633; 880; 994; 1082; 1175; 1252. Bassett-Smith 512, Bettencourt 1082, Bruynoghe 994, Cabanes 294, Caccinpuoti 880, Cantani 880, 994, Cazeneuve 403, Costa 167, Cummins 994, De Nunno 1082, Desanti 294, Dias de Sá 994, Ferro 512, Gabbi 633, Gallart 634, Hitchens 512, Kennedy 167, Lucibelli 1175, Martel 403, 1175, Nègre 33, Neri 512, de Nunno 1175, Sala 167, Salazar 887, Sergeant 1252, Surex de Figueroa 512, Tallo 881, Trotta, Vallet 33, Vigano 1175.
- (—, *Geography and statistics*). Bartet 167, Boinet, Brochado, Defressino 633, Della Vida 890, Estanislao Cabanes 512, Gatto 880, Leger 403, Levi della Vida 33, Maillart 294, Rizzuto 33, Séjournant 167, Sergeant 881, Spigai 294, Stefano 994, Wellman, Yount 33.
- Fever (Yellow).** 35; 169; 295; 514; 635; 760; 882; 995; 1084; 1175; 1253. Balfour 635, James 169, Johnston 35, Low 635, Macfie 635, 1253, Martinovski 1084, Moncorvo 514, Seidelin 635, 1253, United States 882, Villuendas 35.
- (—, *Geography and statistics*). Couvy 1084, Gulteras 633, Liceaga 35, 1175, van Loghem 295, Oxford 377, Palacios 995, Seidelin 1253, Torres 995, Villejean 760.
- Fever.** Bieganski 1245, Dagorn 1074, Kardamatis 872, Luzzati 964, Nicolas 502, Pfannmüller 206, Porcellit-Titone 151, Smith 916, Statham 1056.
- Fibrin and fibrinogen.** Demanche 860, Goodpasture 274, Hekma 739, 860, 984, Whipple 274.
- Fibrolysin.** Dethlefsen 20.
- Fibrositis.** Douglas 645, Llewellyn 1268, Robertson 1187.
- Fibula.** Fürst 1236.
- (—, *Abnormities*). Freiberg 686, Rivarola 385, Roher 975.
- (—, *Diseases and tumors*). Baudouin 60, Guyot 90, Malapert 60, Murphy 1030, Rendu 687, Russell 686.

- Fibula, continued.**  
 — (*Fracture*). Bérard, Clap 568, Freeman 452, Japlot 96, Louhard 599, Murphy 1288, Speed 937.  
 — (*Transplantation*). Bond 686, Israel 90, Viannay 931 bis.
- Figueira.** Rudolph 999.
- Filaria.** Delanoë 515, Dutcher 883, Funk 762, Johns, Leger 515, Suldey 405, Terrien 883.
- Filariasis.** 36; 171; 405; 515; 636; 762; 883; 996; 1085; 1254. Babinski 1085, Bahr, Baur 1254, Branch 171, Cruickshank 996, Hudellet, Külz 515, Leber 996, Le Roy des Barres 405, Low, Marotte 36, Martinez 762, Noc 405, Northington 1085, Ouzilleau 36, Ringenbach 1085, Rogers 36, Schultz 36, 171, Wirth 515, Yakimoff 171, 636.
- Filix.** Hall 963, Yang 390.
- Filters.** Coplaus 745, Haberling 845, Rubel 888.
- Filtration.** Gesell 495.
- Finger prints.** Cortezo y Collantes 379, 721, Dalla Volta 481, Jiménez Jerez 605, Locard 5, 962, Maestre 380, 962, Meneghetti 853, Ortiz 604, de Rechter 257, Stockis 597, 962, Williams 965.
- Fingers.** Lawrence 1125.  
 — (*Contraction*). Currie 453, Freund 1035, Horák 570, Hutchinson 231, Morestin, Neuhoft 1035, Platonoff 222, Steintal 1289, Tubby 98.  
 — (*Diseases and tumors*). Blanc 447, Chevallier 772, Loubat 90, Mutel 542, Nichols 1206, Skillern 231.  
 — (*Surgery*). Bauer 447, Chevrier 222, Murphy 687, Walther 1125.  
 — (*Wounds*). Burk 1238, Descarpentries 227, Gulbe 342, Ledderhose 1150.  
 — and toes (*Abnormities*). Bichelonne 10, Drinkwater 385, Geelvink 143, Guérin-Valmalle 272, Hanley 1162, Haskovec 488, Katayama 90, Malkin 10, Pazzi 335, Pernet 975, Petit de la Villéon 11, Poi 975, 1238, Proust 488, Raffle 1065, Rischbeith 858, Salvetti 975, Savariaud 488, Schlatter 385, Tosatti 612.
- Finland (Anthropology).** Adolf 1060, Kajava 853.
- Firemen (Accidents).** Nikolski 125.
- Fischel (W. E.)** 1155.
- Fish.** Ahlgren 1062, Denis 14, Galbusera 472, Lederer 127, Lowrey 143, Messner 19, O'Donoghue 858, Perle 255, Polimanti 4, 14, Roule 379, Smith 256, Wells 4.  
 — (*Poisoning*). Konstantoff 889, 1178, Müller 520, Perkola 474.
- Fisheries.** Buchholz 94, Duge 1305.
- Fissure (Anal).** Ajello 1053, Frank-Dupart 938, Maschat 231, 1130, Méret 231, Traitement 1036.
- Fistula.** 98; 231; 346; 453; 570; 695; 816; 938; 1035; 1130; 1211; 1289. Brown 1289, Ganguli 98.  
 — (*Anal*). Frey 346, Skillern 939.  
 — (*Auditory*). Beck 248.  
 — (*Biliary*). Carless 809, Enriquez 561, Huguier 89, Martin 1280.  
 — (*Cervical*). Blanc 678, Broca 355, Nobe 346.  
 — (*Duodeno-cutaneous*). Thévenard 218.  
 — (*Enteric vaginatal*). Durand 574, 820, Tavernier 699.  
 — (*Fecul*). Murphy 1282, Veit 86, Volkoff 1203.  
 — (*Gastro-cutaneous*). Mérieu 87.  
 — (*Gastro-intestinal*). Drozdowicz 777, Gavazzoni 1183.  
 — (*Genito-urinary*). 103; 234; 349; 574; 699; 820; 941; 1133; 1213; 1291. Bertino, Brueck 234, Burgess 103.  
 — (*Intestinal*). Javaux 558, Widerøe 1122.  
 — (*Juxta-urethral*). Pires de Lima 224.  
 — (*Labial*). Parceller 652, Régulier 346.  
 — (*Esophago-bronchial*). Lesné 186, Pirrung 1280.  
 — (*Esophago-tracheal*). Losée 346.  
 — (*Purolid*). Cane-teo 956, Deaver 1200, Kalima 1024, Kretschmann 1299, Lerche 556, 803.  
 — (*Pharyngeal*). Broca, Polet 837.  
 — (*Recto vaginal*). Didler 820.  
 — (*Renal*). Delbet 690.  
 — (*Salivary*). Lerche 441, Scaramucci 135.  
 — (*Spermatic*) in horse. Butz 475.  
 — (*Thoracic*). Deryuzhinski 84.  
 — (*Thyro glonal*). Gessner 695.  
 — (*Umbilical*). Downes 938, Thacker 939.  
 — (*Uretero-cervical*). Lassaile 699.  
 — (*Uretero-vaginal*). Lerche 933, Thévenard 103.  
 — (*Urethro-rectal*). Viko 570, Young 571.  
 — (*Urethro-vesico-rectal*). Girard 1133.  
 — (*Urinary*). Conill 699, Minakuchi 244.  
 — (*Vesical*). von Kubinyi 1133, Schliep 1207.  
 — (*Vesico-cervical*). Barth 820.  
 — (*Vesico-intestinal*). Loumeau 1027.  
 — (*Vesico-uterine*). Lavenant 234, Nagel 1133, 1290.  
 — (*Vesico-utero-vaginal*). Maclean 234.  
 — (*Vesico-vaginal*). Bachrach 820, Cadre 349, Fraser 820, Kelly 1213, Legueu 234, Marcy 941, Parham 234, Paris 699, Rubin 820, Schulze-Berge 941, Stewart 1291, Terrades 941, Ward 942.
- Fitz (R. H.)** 2, 134, 378. Keen 133.
- Flagellata.** Chatton 404, Conrad 619, Dunkerly 151, Griessman 18, Laveran 170, 1084, Minchin 745, von Prowazek 883.
- Flagellosis.** Franca 635.
- Flatulence.** Stern 419.
- Fleas.** Bacot 506, 882, Hirst 238, Skryabin 636.
- Fleming (J. C.)** 1155.
- Fleming (W. M.)** 378.
- Fletcher (M. H.)** 729.
- Fletcherism.** Fletcher 74.
- Flies.** d'Angelo 1057, Armstrong 581, Beresoff 871, Breton 23, 285, Bruynoghe 986, Cameron 839, Coudray 368, 624, Dawson 1050, 1146, Graham-Smith 624, Hewitt 840, Heyn 959, Hindle 604, 624, Ives 23, Levy 840, Miller 959, Morrill 840, Nash 156, Nuttall 624, Ross 253, 624, 840, 1051, Stiles 36, Valliard 1303.
- Flight.** Houssay 969.
- Flour.** Balland 841, 960, Cripps 1305, Kepner 1052, Moore 370, Olson 1052, Sangiorgi 1225, Ugloff 719.
- Fluids (Animal).** Barberio 21, Delrez 743, Haase 489, Javal 496, 866.
- Fluorine.** Gautier 279, 889, 618.
- Foetus.** Audebert 1150, Crookshank 236, Hall 856, Kieffer 822, Laurent 105, Perthuisot 235, Perussia 943, Ridella 14, Roshem 822, Sparapani 846, Winterstein 1239, Wintrebort 486.  
 — (*Abnormities*). Livini 611, Rémy 106.  
 — (*Death*). Lassaile 1292, Lobenstein 576, Rouvier 106.  
 — (*Diseases*). Branson, Crozier 350, Raubitschek 106, Rautmann 351, Routh 700, Slavin 703.  
 — (*Injuries at birth*). Audebert 844, 943, Frazier 235, Froelich 108, Gfroerer 104, Goldmann 823, Hintzy 107, Meyer 945, Trillat 824, Truesdell 344, Tucker 235, Walz 722, Winn 235.  
 — (*Retention*). Bovee 576, Farrer 1214, Funch-Bretano 105, Gaujoux 943, Gomma 822, Oul 1292, Prouvoat 458, Remy 577.  
 — in utero. Buglia, Cuzzi 105, von Fellenberg 236, Jung 457, Kelfer 106, Murray 701, Potocki 237, Schuyten 702, Wolff 944.
- Foligan.** Epstein 1275.
- Folklore.** Addams 852, Best 1060, Frazer 969, Jastrow 852, Jenichen 969, Le Bas 1060, M'Kean 481, McMurtrie 605, Maret, Westropp 731.
- Follicles.** Kaufmann-Wolf 947.
- Folliculina.** Andrews 730.
- Fontan (H.)** 1058.
- Fontanelle.** Soldin 1158, West 461.
- Food.** Bailey 1245, Berg 719, Chambers 1305, Caerna 1068, Juckenack 367, Lusk 671, Lyman 1052, Mendel 671, Reach 550, Sherman 1305, Sommerville 671, 1164, Tallo 960, Wardall 1225.  
 — (*Hygiene and inspection*). 126; 255; 370; 472; 594; 719; 841; 960; 1052; 1148; 1225; 1303. Abbott 126, Beythien 594, 1012, Bordas 126, Cates 1052, Crumline 1223, Higgins 960, Howarth 1052, Juckenack 255, Murlison, Pfl 472, Rutherford 370, Vacher 1225.  
 — (*Poisoning*). 41; 175; 300; 410; 520; 768; 889; 1089; 1178. Hill 1256, Ledent 1089, Novy 1178, Papin 641, Rasser 130, Stiles 175, Willson 410.  
 — (*Preserved*). Bertrand 594, Folin 1052, Lehmann 126, Williams 255.
- Foot.** Hasselwander 1236, Henkel 1163.  
 — (*Abnormities*). Froelich 223, Japlot 1162, McMullan 11.  
 — (*Deformities*). Badin 448, Balli 683, Bibergeil 91, 223, 340, Cooley 448, 563, Davis 91, Dawbarn 1206, Devic, Dinamoer 932, Duucker 91, Ehrenfeld 810, Froelich 563, Harsha 932, Hibbs 1285, Le Fort 223, Little 1125, Nutt 223, Parker 92, Reiner 688, Schlesinger 1031, Schultze 92, Smith 688, Teat 564, Van Assen 224, Van Neck 933, Verger 224, Whitman 1207, Wood 92.  
 — (—, *Treatment*). Barbarin 448, Bradford 1206, Biesalski 448, Böcker 932, Codet-Boisse 1031, Dawbarn, Freiberg 1206, Gaudier 688, Gangele 1285, Geist 563, Hutchins 1285, Joachimsthal 688, Judet 448, 663, Kir-mison 448, Lucas-Championnière 223, McClure 340, Magnus, Mayer 1206, von Mayersbach 340, 564, Mayet 448, Nussbaum 1031, Panum 932, l'éralre 448, Ritachl, Roederer 933, Röpke 340, 564, Rugb 448, Ryerson 564, Schapps 1206, Schultze 688, Singley 90, Whitman 224, Willems 689.  
 — (*Diseases and tumors*). Arata 90, Bassetta 91, Casali 938, Chaput 1125, Codet-Boisse 809, Dauguet 59, Del-tala, Frescoln 1187, Hallopeau 90, Hertzler 931, Mauc-laire 222; 442, 1284, Müller 1309, Sicard 1103, Tyrrell 1285, Variot 230, Whitman 1207.  
 — (*Dislocation and fracture*). Bähr 228, Freiberg 1034, 1209, Krasin 227, MacLeod 229, Magdalaine, Murphy, Roberts 694, Stevenson 1210, Szubinski 815.

**Foot, continued.**

- (*Flat*). Badin 223, 340, Baumbach 568, Berndt 563, Duncker 1206, Ehrenfried 563, Els 223, Fischer 810, Gräfe 448, Harris 223, Japiot 448, Katzenstein 688, 1031, Laurent 811, McIlhenny 224, McMurray 340, Marshall 224, Mills 1031, Muskat 340, Packard 1285, Roederer 224, Rowell 1285, Saxl 448, School 564, Syring 1031.
- (*Painful and weak*). Anderson 1308, Roehme 688, Bradford 1206, Dunlop 563, 932, Geist 91, 223, Horodyski 201, Lenestelner 92, Merrill 933, Porter 545, Whitbeck 340, Whitman 92.
- (*Surgery*). Leclerc 1030, Portella 1031, Savariaud 553, de Vaucresson 687.
- (*Ulcer*). Barlow 938, Griewank 705, McMurtrie 939, Pusch 346, Saaves 1289, Tzanck 695.
- (*Wounds*). Day 1208, Drelst 450, Goldammer 935, Magruder 1287.

**— of Chinese.** Virchow 969.**Foot and mouth disease.** Bergman 156, Kallert 986 bis, Loeffler 749, Matschke 1106, Prokopenko 476, Report 600, Siegel, Wehrle 285.**— in man.** Bolmoreau 1074, Hugot 624, Whitby 872.**Foramen (Intervertebral).** Swanberg 484**— (Ovale).** Armbruster 1065.**Forceps.** Collins, Matti 1118.**— (Obstetrical).** Bell 104, Currier 1213, Demelin 575, Doran 104, 575, Fieschmann 104, Hantcher 575, Herzfeld 104, Martin 350, Neuwirth 104, Schneider 235.**Forchheimer (F.)** Juettner 967.**Forearm (Abnormalities).** Buckley 611, Maass 564.**— (Diseases and tumors).** Brünig 97, Morestin 1130, Murphy 686, Skillern 222, 809.**— (Fracture).** Bonnet 568, Calafell Nadal 693, Garrigues 1128, Sauty 452, 937, Skillern 229, Villandre 452.**— (Wounds).** Darrach 691, Murphy 1030, Watson 567.**Foreign bodies.** 95; 228; 343; 451; 568; 692; 813; 936; 1034; 1128; 1209; 1287. Davis 1128, Greene 568, Simpson 451, Van Dooren 96, Waasen 568, Weingaertner 1287, vanden Willenberg 568.**— (Localization).** Aubourg 451, Brown, Gosset 936, d'Halluin 228, 343, Heurard 813, Hauet 343, Hirtz, Lallemand 692, Le Nestour 343, Loeffler 1034, Manuel y Noguera 936, Mazères 692, Mirmond de Laroquette 95, 692, Rechou 692, Sorce 343, Torres Carreras 1034, Wilson 1128.**Forgery.** Popp 597.**Form (Perception).** Ackerknecht 138, Benussi 732, 970, Ziehen 269.**Formaldehyde.** Arnould 206, Auerbach 436, Dixon 1113, Elgström 253, Fincke 594, Hauswirth 1303, Hinman 74, Horiguchi 253, Krüger, Kuhl 436, Labat 326, Lamal 74, Löwenstein 1146, McGuigan 49, Mayer 326, 436, 592, Nitsch 693, Stüwe 1275, Thilo 796.**— (Poisoning).** De Rechter, Potron 598.**Formica fusca.** Bönner 378.**Formularies.** Campbell 916, Colwell 1, Era 1194, Finkelnburg 1018.**Fossil (V.)** 2, 134.**Fourth disease.** Franchetti 27, Kramer 1074.**Fowler (E. P.)** 479.**Fowler (O. H.)** 1058.**Fowls' position.** Galeane 346.**Fowls.** Blaha 495, Hadley 132, Miyaji 1074, Valhillo 476.**Fractures.** 96; 228; 344; 451; 569; 693; 814; 936; 1034; 1128; 1209; 1287. Amberg 568, Baudouin 605, Bayless 693, Burnham 96, van Campen 1209, Doughtie 452, Elaberg 228, Hamant 1292, Hirsch 1128, Kitchen 452, Kopleke 814, Lane 1128, Laurent 814, 1309, McGuire 1288, Picot 815, 937, Quervain 344, Rankin 450, Schooler 229, Skillern 452, Skinner, Stewart 344, Stimson 229, Westerman 1210, White 1288, Wilensky 344, Yocum 815.**— (Intrauterine).** Cowie 228, Wanletschek 937.**— (Treatment).** Azzolina 1034, Barclay 228, Bendell 568, Bey 228, Bockenheimer 1287, Carr 814, Claybrook 1034, Cochez 96, Davies 1128, Declercq 814, 936, Destot 936, Dupuy de Frenelle 568, Eates 96, 229, Fraenkel 936, Fredet 96, Hackenbruch 568, Harris 814, Hiltzrot 1209, Hughes 937, Jones 96, Kafer 452, Kauffer 1288, Klapp 1128, Loth 1288, Luken 1129, Magruder 229, Marsiglia 937, Mennell 1209, Moorhead 344, Oller y Martinez 815, 1129, Ollongqvist 815, Parham 96, Peckman 452, Pfeiderer 1129, Putnam 694, Richardson 1210, Robertson 452, Schnees 96, Schönwerth 1210, Schwes 937, Smecaters 1129, Vegner 344, Watson 1209, 1310, Westin 452, Woodward 569, Zeller 1129.**— (—, Operative).** Albee, Allen 814, Benjamin, Brougham 693, Clarke 1034, Coerr 568, Crawford 1128, Davison 693, 814, Dodd 452, Duchamp 96, Dupuy de Frenelle 96, 228, Edington 936, Eates 229, Ewald 693, von**Fractures, continued.**

Fink 96, 568, Flake 568, Gerster 229, Godlewski 937, Groves 344, 452, Gulnard 452, Hackenbruch 344, Hendon 693, 1209, Jackson 1288, Kantak 229, Lane 693, Levison 344, Long 570, Lyle 1129, McGregor 96, Magnus 229, Magnuson 96, Martin 694, 937, 1209, Nidergang 96, Phillips 344, Pringle 1034, Ramey 229, Riedl 344, Roberts 694, Schömann 937, Sheen 452, Shipley 97, Smith 694, Speed 452, Stevenson 569, Throckmorton 815, Van Duyn 229, Vignard 569, Walters 937, Woolsey 1034, 1129.

**— (Ununited).** Albee 228, Arnaud 1034, Baker 96, Barbet 568, Brickner 228, Dos Santos 1128, Friedrich 1209, Gangolphe 1128, Gedrolts 814, Jüngling 693, Lisovskaya 569, Petroff 1034, Robinson, Watkins 694, Young 229.**Fragaria.** Richardson 379.**Framboesia.** Breitenstein 516, de Buy Wenniger 37, Clark 169, Cockin 89, Collin 635, Degorce 169, Girling 887, Harper 1087, Käyser 35, Le Roy des Barres 1084, Lurz 1253, Thibault 170.**France (Depopulation).** Cros-Mayrevielle 127, Garner 1194, Rizat 5.**Francis II.** Courtadon 727.**Fraud (Psychology).** Strauss 381.**Frederick the Great.** Mamlock 602.**Freezing.** Csillag 1208, Krjukoff 372.**French (H. C.)** 2.**Fritillin.** Yagi 439.**Frogs (Disease).** Vennet 395.**Frontal bone.** Augier 267.**— (Diseases).** Malis 1103, Morestin 213, Porter 315, 441.**Frontal sinus (Absence).** Meyer 267.**— (Diseases and tumors).** Arthur 714, Buys 589, 924, Chavanne, Denis 1143, Dufau 589, Farlow 468, Gilbert 1048, Hambresin 956, McCoy 589, McKenzie 230, Manasse 318, Menzel 837, Patton 1200, Pick 956, Solowiejczyk 589, 714, Tewfik 715, Tilley 837, Weingärtner 1300, Winckler 1143, 1222, Worthington 83, Zumhasch 1048, Zwilling 468.**— (Surgery).** Coffin 364, Denis 956, Durand 82, Galpern 121, Grove 1143, Hurd 1300, Lothrop 956, McKimble 365, Myles 82, 365, Réthi 365, Skillern 83, Uffenorde 556, Watson-Williams 837.**Frostbite.** Friedmann, Houston 342, Jacquet 450, von Massari 131, Morlet 94, Petges 1033, Skillern 227.**Fruit.** Labbé 1113.**Fry (W.)** 264.**Fuchsin.** Joseph 1197.**Fulton (A. L.)** 134.**Funerals (Scottish).** D. 605.**Fungi.** Brenner 745, Dox 604, 1166, Fraser 280, Fuhrmann 18, Johnson 497, Kiebahn 390, Kossowicz 867, Morel 960, Murrill 918, Neger 1244, Plaut 826, Ramsbottom 141, Reed 391, Ritter 496, Rutz 983, Sydow 498, Vavilov 982, Vitzthum 745.**— (Poisoning).** Bagnall 963, De Lafont 474, Ferri 963, Labesse 474, Le Roy 129, 130, Murrill 1225, Roch 258, Sartory, Verrill 1089, Vinnedge 1228, Vuillemin 474.**Furfural.** Linster 16.**Furunculosis.** Berger 98, Brotherhood 695, Dandolo 1035, Gallois 231, Grosser 695, Macfarlan 96, Messerschmidt 1035, Nordmann 816, Schmidt 1211, Schubert 695, Sergeols 816.**Fusarium.** Gandara, Wollenweber 982.**Gadus Brandtii.** Yoshimura 150.**Gärtner's duct.** Rettorer 1064.**Gait.** Jones 317.**Galactose.** Maliwa 799.**Galactosides.** Hérissay 389.**Galegine sulphate.** Tanret 1021.**Galen.** Cardini 1057, McClelland 877.**Galerucella luteola.** Lecailion 969.**Gall (F.)** Blondel 1234.**Gallandat (D. H.)** Guisan 1.**Gall-bladder.** Aubourg 780, Baumgartner 382, Gilbert 608, Klee 814, Meyer 272, Pollicard 496, 491, 610, 614, 735, 740, Stewart 1265.**— (Cancer).** Blayne 1205, Dévé 780, Fawcett 446, Martin 1124, Pagenstecher 221.**— (Diseases and tumors).** Audebert 457, 821, 943, Bérard 561, 780, Chauffard 55, Hagorn 1100, Desjardins 446, Donnet 561, Dyas 338, Elae 1205, Gibbon 89, 189, 809, Haines 685, Halasz 1121, Iwasaki 562, Kitterman 655, Mayo 531, Murphy 685, Parturier 655, Plicher 221, Pybus 930, Rosenow 1265, Roussel 185, 188, Schoenlank 780, Steiner 931, Stockton 55, 188, Stoney 686, 1205, Thévenard 446, Thies 311, Tyson 686.**— (Excision).** Boss 221, Broveta 446, Cignozzi 1124, Deaver 221, 1205, Edwards 1124, Gould 221, Graff,



- Gall bladder, continued.**  
Mouisset 980, Murphy 685, Parcellier 90, Pilcher 221, Tixier 562, Vianny 686.
- (*Perforation and rupture*). Fortier 1284, Haines 562, Ross 1205.
- (*Surgery*). Crile 1203, Delore 809, von Fink 221, Harris, Lécene 685, Mayo, Noble 562.
- (*Wounds*). Lenormant 930, Vigyázó 938, Wiedemann 481.
- Galls.** Nierenstein 981.
- Galton (F.).** Darwin 601, Pearson 1057.
- Galvanotherapy.** Hirtz 75.
- Games.** Desfosses 1060, Webster 852.
- Gametogenesis.** Dendy 1160.
- Ganglia (Optic).** Zawarzin 271.
- (*Optic*). Kiquier 9.
- Gangrene.** Bellet 306, Black 222, Carpano 965, Cumston 648, Dreyer 806, Eccles 109, Gerlach 774, Guyot, Jaboulay 49, John 815, von Khautz 648, Mattel 306, Meyer 618, Page 1152, Seelert 910, Smeal 1125, Volkovich 1095, Welcker 131, Wieting 188.
- (*Treatment*). Deutsch 648, Dodieau 896, Freeman 211, Goodman 923, Kerr 802, Lidaki 339, Martin Gil 441, Morestin 416, Neal 1118, Onalo 896, Picheral 527, Quenn 677, 981, Sokoloff 212, Zwirn 802.
- Gardner (I. K.).** 2.
- Gas (Illuminating).** Carpenter 130, Edwards, Ménétrel 840.
- (*Poisoning*). Bezpalova 1190, Glaister 1224, Heckmann 130, Tetzner 723.
- Gases (Determination).** Benedict 149.
- Gas-fires (Hygiene).** Anders 1051, Hygienic 369, Modern 593.
- Gaskell (W. H.).** 1231.
- Gasolene (Poisoning).** Potts 1054.
- Gasserian ganglion.** Brown 924, Hellsten 1199.
- Gastralgia.** Gmy 356.
- Gastrodisous.** Perronito 1253.
- Gastroenterology.** Fischer 1263.
- Gastroenterostomy.** Beck 558, Bosquette 641, Brewer, Buchel 335, Dominici 558, Estapé 681, Huguler 86, Kelling 559, Killian 444, Null 559, Pollard 81, Rosenstein 1203, Scrimger 559, Tixier 507.
- (*Sequelæ*). Baroni 1281, Casagli 216, Deaver 1203, Decker 804, De Jong 1027, Hartmann 927, Heroher 86, Ingebrigtsen 1203, Mackay 927, Mallory 806, Marquis, Mathieu 217, Pauchet 807, Pieri 1281, Savkoff 1203, Torrance 1282.
- Gastro-intestinal tract.** Bell 308, Livingston 487.
- (*Diseases and tumors*). Baer 1268, Eusterman 155, 217, Fairlie 23, Friedman 899, Hauswirth 444, Knapp 1097, Krasheninnikoff 1229, Landsdown 1183, Savalli 899, Sibbey 531.
- (*Exploration*). Axford 899, Baker 1183, Ballard 185, Basch 185, 419, Baatedo 419, Boggs 777, Brewer 927, Brown 1183, Childs, Elliott, Galtier 52, George 580, Holding 185, Jordan 52, Kemp 308, 530, 559, Leonard 185, Martin 1006, Niles 777, Palefski 1184, Sollaud 311.
- (*Surgery*). Deaver 1203, Mondino 806, Morris 87, Sklyaroff 1121.
- Gastro-jejunosomy.** Collison 681, Gillon 681, 1027, Paterson 559, Smyth 218.
- Gastropoda.** Simroth 851.
- Gastroscopy.** Goldsmith 1098, London 900.
- Gastrostomy.** Cohn 1281, Green 1122, de Quervain 335, de Saint-Léger 86, Stamm 559.
- Gause (Sterile).** Michael 1022.
- Gelatine.** Poetschke 370, Walpole 17.
- Gelonida.** Gottgetreu 1194, Kaiser, Zahn 919.
- Gels.** Schryver 618.
- Gelsemine.** Chillingworth 552.
- Generation.** Bastian 4, Hirsch 265, Kehrer 491, Klatt 8, Lange 969, Teichmann 7.
- Genetics.** Bateson 1157, Gregory 730, Ludowici 256.
- Geneva (Lake of).** Guillard 7:0.
- Genito-urinary organs.** 13; 146; 275; 387; 491; 611; 740; 861; 977; 1067; 1163; 1240. Kerschner 1063, Pierantoni 856, Porosz 904, Regnault 731, Retterer 1062, Shute 1160.
- (*Abnormalities*). van der Broek 231, di Mattel, Nelken 1065.
- (*Diseases and tumors*). 56; 189; 312; 422; 534; 636; 781; 908; 1009; 1100; 1186; 1266. Bachrach 189, Barnett 904, Birnbaum, Grison 1186, Kantorowicz 189, Keith 1101, Koenigsfeld 904, Le Fur 1009, Leguen, Löhbe 781, Murphy 1285, Pedersen 534, Roux 1009, Schmidt 423, Schwaer 772, Wossido 313.
- (*Female*). Baker 1211, Chappellier 382, Falk 1036, Jacobs 696, Pampel 271, Tandler 7.
- Genito-urinary organs, continued.**
- (*—, Abnormalities*). Elliott 571, von Franqué 99, 817, Kerr 696, Kolzman 1212.
- (*—, Diseases and tumors*). Alperin 98, Borklewitsch 346, Braun 98, Chéron 98, 696, Fokett 571, Gaillard 1207, Gorvita 571, Gunsett 347, Helmann 454, Jacobs 232, Kuzmin 817, Leguen 699, Peterkin 1131, Roveda 940, Schweltzer 1036, 1131, Thomas 347, Weinbrenner 454, 697.
- (*—, Prolapse*). Bouchut 695, Brandt 98, Engström 99, Gray 698, Hartmann 817, Jacobs 939, 1211, Jaeschke 99, Jellott 1037, 1132, 1212, Lockyer 99, 698, Martin 257, Nádory 571, Rosenberger 100, Schindler 1036, Stark 573, Valtorta 697.
- (*—, Tuberculosis*). Andrews, Baldovsk 1130, Fayol 1036, von Franqué 231, Gilliat 571, Schneider 346, Shevaldisheff 1131.
- (*Morphology*). Bieler 384, Böhmig 1064, Fischel 857, Liebe 487, Pehrson 610, Retterer 384, 857, 558, 974.
- (*Surgery*). 92; 224; 340; 448; 564; 689; 811; 933; 1031; 1125; 1207; 1285. Gillard 312, Guzeit 811, Gwathmey 1285, MacGowan 92, Mitchell 1285, Walker 811, Young 1032.
- (*Tuberculosis*). Brigotte 189, Cabot 92, Cathelin 812, Dowd 1186, Kleudrath 811, Lyons 67, O'Neill 565, de Quervain 423, Smith 1009, Uchimura 782.
- (*Wounds*). Plechner 565.
- Genius.** Horst 5, Lombroso 380, Nearing 1060.
- Gentian.** Bridel 1116, Doerschuk 1194, 1274.
- Gentian violet.** Churchman 281, 745.
- Genus.** Sinnott 4.
- Geography (Medical).** 71; 204; 325; 434; 547; 670; 794; 915; 1017; 1111; 1193; 1273.
- George III. (Physicians).** Niclot 377.
- Geotropism.** Hilley 136, Kanda 281, 1059.
- Germany.** Braungart 852, Fischer-Dückelmann 1194, Hauser 1060, Stöcker 592, Wilsner 1233.
- Germ cells.** Jachmann 855.
- Germination.** Court 968, Harris 4, 831, Kidd 831, Michaels 604.
- Geroderma genito-dystrophica.** Bertolotti 414.
- Gerster (R.).** 1058.
- Gibson (G. A.).** 378, Mackenzie 728.
- Gigantism.** Adda 1103, Bieganski 301, Brind 385, Calabres 1181, Dietlein 319, Müller 272, Nicholls 1181, Rebattin 181.
- Gigantorhynchus.** Kostylew 296, Travassos 405.
- Girard (A. C.).** 378.
- Girdles.** Dilling 137, 575.
- Gizzard.** Ilue 13.
- Glanders.** 26; 159; 287; 596; 505; 626; 751; 1077; 1171; 1248. Andersen 159, Buxton 626, De Vine 287, Grynner 159, Lanfranchi 396, Maja 26, Michin 605, Mohler 159, Moulleron 396, Nadel 1171, Ophthalmic 751, Perronito 159, Pfeller 751, Pokshishevski 247, Schütz, Sointeff 1171, Stranigg 26, Waldmann 751, Woodward 26, Zingle 505.
- *in man*. Boshouwers 396, Musgrave 159, Ris 751, Uranoff 396, Van der Valk 26, 505, Woodward 159.
- Glands (Sexual).** Retterer 1062, 1064.
- Glass-workers.** Huber 840, Lägell 1031, Mazzi 960, Regnault 433.
- Glaucoma.** 118; 246; 361; 465; 586; 711; 833; 953; 1046; 1141; 1220; 1298. Barrett 246, Behr 953, Charles 586, Cross 361, Crume, Dutolt 465, Ellett 586, Faith 118, Fergus 246, Gibbons 118, Gilbert 833, Heerfordt 711, 833, Ichikawa 711, Keukenschrijver 361, Löhlein 118, 711, 834, 953, Orr 246, 586, Pissarello 1046, Renault 1141, Risley 361, Rolandi 118, 711, 1046, Ruben 118, Sattler, Seidel 834, Sulzer 247, Welton 711, Wicherklewicz 586, Zentmayer 361.
- (*Treatment*). Alexander 1046, Corda 465, 586, Gjessing 1220, 1298, Heerfordt 833, Kleefeld 586, Kraus 118, Kummell 834, Lagrange 586, MacNab 1298, Posey 953, Rattler 246, Stoll 118, Thienpont 1141, Thomson 711, Tristalno 118.
- (*Operative*). Bachstex 465, Blanchard 1141, Brown 953, Butler 833, Calhoun 953, Collins 1220, Constantinesco 246, Cramer, Crampton 833, Cross 334, Deutschmann 833, Elliot 118, 586, 711, 1220, 1298, Evans 1046, Forbrich 118, Fox 361, 586, Galli 118, Gault 1046, Gibbons 118, Gifford 246, Gradle 1299, Green 1141, Griffith 361, 1141, Guglianetti, Hansell 833, Heerfordt 953, Herbert 246, Holth 361, 833, Jacquenu 1141, Jolly 833, Jennings 118, Jobson 711, Johnson 246, Knapp 586, Kummell 834, Lancaster 246, Markham 953, Marshall 834, Meiler 465, Morax 1141, Moulton 1220, Ohlemann, Paderstein 465, Parker 953, Paul 834, Peter 246, Puscariu 711, Quackenbush 1141, 1298, Reber 361, 711, Remmen 361, Rochon-Duvigneau 1141, Rollet 361, Scallinci 711, Schnaudigel 465, Shumway 834, Standler



**Glaucoma, continued.**

465, 1141, Stower 1298, Straschoun 118, Sulzer 114, Tiffany 834, Todd 711, Van Lint 361, Vogt 834, Walker 1046, Wieberkiewicz 834, Wyler 118, Young 586, Zentmayer, Ziegler 834.

**Glecoma (Poisoning).** Ferencshazy 1308.

Gleitsmann (J. W.) 850, 1068, 1165.

Glioma. Meyer 97.

Glisson (T.) Ebstein 601.

Globulin. Aynaud 617, Tasker 280.

Glomerella. Reed 1166.

Glossina. Bruce 1088, Stolorowsky 174.

Gloves (Operating). McDonald 210, Tracy 922.

Glucosamin. Meyer 150, 152.

Glucose. Hunter 277, Windaus 744.

Glucosides (Synthetic). Härmäläinen 618.

Glycerine. Caputi 438, Oppenheimer 279, Ranc 866, Seiffert 1113.

Glycerophosphates. Ausenda 1277.

Glycine. Watkins 150.

Glyocoll. Bürger 78, Epstein 616, Löh 496, Sassa 390.

Glyocogen. Brammertz 8, Kuler 495, Kartashevski 1063, Ortner-Schönbach 17, Paulesco 278, 388, Roubitschek 15.

Glycolaldehyd. Fincke 616, I. 3b 742.

Glycolysis. Bierry 865, Kanitz 16, Norris 279, Rona 744, 1164.

Glyoxal. Dakin 741, 743.

Glyoxalase. Dakin 279.

Godfrey (E. L. B.) 134.

Godson (A.) 2.

Godson (C.) 2.

Goethe. Kohlbrugge 1157.

Goitre. 48; 182; 306; 416; 526; 648; 773; 895; 1004; 1094; 1182; 1261. Ball, Ballard 1182, Bircher 1004, Brenizer 773, Brooks 1094, Buckley 48, Buford 895, Campbell 1154, Campora 556, Carlson 306, Cavina 1004, Dieterle 773, Dominici 416, Dreijer, Edgeworth 895, Engel 644, Farrant 48, Fromaget 773, Good 416, Guggenberg 1261, Hall 895, Halsted 182, 648, Hemmeter 182, Hirschfeld 1182, Hoffmann 1261, Horn 526, Karłowicz 1004, Klotz 648, Kutschera 773, Lamson 333, Lartionoff 1182, Lewis 306, Liébault 48, McCarrison 416, 1262, Machavariani 306, Marine 182, Meyer 306, Murphy 1025, Pfeifferberger 773, Rawles 1262, Remy 526, Riebold 1182, Riedel 1025, Rossi 526, Sajous 416, 526, von Sarbó, Schauer 182, Simon 773, Staemmler 1182, Ströbel, Tatham 306, Wetherill 1262, Wilson 306, 416.

— (Endemic). Bauer 182, 306, Bigler 416, Bolt 1261, Clark 648, Farrant 1004, Heller 1261, Hirschfeld 416, McCarrison, Messarosh 1262, Philippe 526, Springer 850, Tietze 416.

— (Exophthalmic). Alquier 648, Arimoles 526, Asai 48, Audibert 773, 895, Baradulin 526, Bardenhewer 48, Barkan 773, Bircher 416, Blackford 48, 526, Bonnet-Laborde 1292, Chiari 526, Chvostek 416, Clark 526, Claude 895, Desbouis 773, Dominici 306, Elliott 1182, Elsner 648, Fernández Sanz 895, Fitz 601, Fowler 1280, Frazer 1004, Friedemann 648, Friis Möller 773, Gellhorn 106, 351, von Graff 416, 454, Halmant 773, Halsted 1119, Hart 773, Hillman 416, Hollós 895, Hosemann 306, Hulsmann, Kahler 773, Kempner 1004, Klaus 1261, Krohn 1182, de Lange 526, Ledoux 48, Leggett 896, Léopold-Lévi 182, Lévi 526, Llewellyn 1261, Loring 1182, Marinisco 182, Massarotti 1094, Matti 1004, Mendel 182, 306, Moas 416, Moulmier 1094, Nielsen 1182, Ott, Pelfort 416, Perdran 1182, Pettavel 648, Piccinino 896, Pletneff 896, 1094, Plummer 48, 526, Quentin 896, Ralliet 773, Rose 416, Rousay 648, Sabourin 526, Salton 182, 1004, Salvatore 182, Schlesinger 1262, Shaw 1004, Smith 1262, Souques 182, Stocker 416, Sudeck 896, Széll 1004, Tedeschi 416, Troell 306, Ullom 416, Walter 527, Wilson 48, 182, 527, Zienkiewicz 1182.

— (Treatment). Abrahams 773, von Barth-Wehrenalp 1261, Beebe 416, 648, 1094, Belot 48, Birdsall 773, Boine 1004, Bovaird 416, Brettman 48, Crookshank 1004, 1182, De Luca 416, Dubot 648, Gaultier 416, 773, Goffin 526, Gomes d'Arango 416, Günzel 306, Hirsch 648, Hoene 773, Johnson 182, Kärcher 1094, Langmead 182, Lüdin, McGuire 773, Marshall 83, Meret 306, Middleton 1182, Moorhead 1262, Ohlemann 182, Pfeiffer 648, Phillips 1262, Portis 773, Psychlau 48, Sajous 306, von Salla 182, Sharp 648, Shervinski 182, Sinozerski 1182, Sohne 896, Stein 48, Stoerk 773, Tansini 527, Van Zandt 648, Watson 182, Welborn 773.

— (Operative). Ach 1025, Bainbridge 83, 536, 678, Balfour, Berry 678, Bossart 442, Brenizer 1025, Carless 442, Collier 1201, Davison, Diaz Triana 83, Dobbertin 1025, Frazier 1280, Freeman 925, Glasersfeld 1025, Guthrie 804, von Haberer 333, 1201, Haggard 679, Halsted 214, 526, Harland 1201, Jones 804, Kennedy

**Goitre, continued.**

1201, Klink 1119, Klose 333, König 925, Leriche 1201, Lick 556, McGuire 804, McSweeney 925, Martin 1280, Mattack 1201, Mayo 442, 1025, Murphy 804, Ochauer 1201, Patal 83, Petroff 1201, Pettenkofer, Richter 1025, Riedel 1119, Rogers 1120, Sandelin 83, Scalone 1120, Sherrill, Steinegger 1240, Stolf 442, Tansini 1025, Van Emden 214, Walton 804, 1280, Watson 333, Wrede 679.

Golay (E. E. J.) 968.

Goldmann (E. E.) 134.

Goldsmith (O.) Clarke, Goldsmith's 477.

Golgi (C.) 968.

Gomenol. Rosenthal 206.

Gonads (Sexual). Abramowicz 8, Eaton 864, Firket 734, 855, Keller 99, Schiller 10, Sutton 1239, Witachi 973.

— (Excision and transplantation). Hatal 388, Japha 1164, Lydston 564.

Gonococcus. Broughton-Alcock 1252, Gache 634, Janet 34, 168, Lumière 168, 404, 760, 994, 1252, Mironicheff 513, Santos 1083.

— (Infection). Boas 1252, Boulanger 34, Harrison 295, Kolmer 994, Rockwood 168, Sabella 513, de Smet 881, Stark 193, Tallarico 881.

Gonophore. Müller 379.

Gonorrhea. 34; 168; 295; 404; 513; 634; 760; 881; 994; 1083; 1175; 1252. Asch 34, Bayly 513, Crabtree 1175, Dessy 513, Eckler 1083, Eguchi 845, Heim 634, Hoffman, Koll 1083, Likes 994, Mondeschein 1175, Oppenheim 995, Regnaud 168, Richey 34, Robinson 1302, Steele 881, 995, Strachstein 881, Stimpke 995, Thompson 1083, Van der Veer 404, Warden 760, Whitney 634, 1253.

— (Complications and sequelae). See also Rheumatism (Gonorrheal). Arning 1083, Barthelemy, Beauchant 994, Bertein 513, 634, Bromberg 1083, Buschke 994, Campana 168, Cappelli 881, Chevelle 994, Clark 689, Cruveilhier 168, Cumston 1120, Cunningham 224, 564, Deschamps 513, 760, Desvignes 168, Diersfeldner, Farbach 1175, Fürth 881, Gangolphe, Guichemerre 168, Hamonic 295, Harpster 168, Hecht 34, Herescu 404, Hermans 513, Hoffmann 1252, Jefferson 34, Johnson 168, Kopytowski 1083, Lange 513, Luis, Martinez 34, Marziani 994, Mathis 1083, Mulzer 994, Öttinger 404, Ortall 1253, Proux 340, Renisch 1253, Rocco, Schmutz 34, Seny 881, Solari 34, 404, Soldano 404, Williams 1175, Wilson 34, Ziegler 404, 995.

— (Serodiagnosis). Bruhns 295, De Castro 634, Jones 760, Lanford 168, McNeil 1083, Reuland 760, Romanoff 34, Shattuck 168, Sommer 169, Thomas 295, Williamson 760.

— (Treatment). de Azua 404, Babucke 404, 1083, Balleger 295, Bäumer 295, 634, Beyler 631, Boerner 994, Bohm 168, Bromberg 295, 1083, Carle 404, Dubot 634, Elaeasser 404, Fulton 168, Garcia Casariego 994, Grier 1175, Grünfeld 513, Hayes 1083, Helmenmann 513, 994, Janet 168, Körber 404, Labonne 168, Li Virghi 513, 760, MacMunn 1253, Manuenco Villardierna 513, 634, Merk, Mondeschein 1083, Moorhead 1175, Nelawanger 34, Olin 513, Orłowski 1175, Pakuscher 168, Picken, Powell 1253, Rapisardi 881, Rebaudi 404, Reines 1083, Sanford, Saudek 168, Schumacher 34, Scott 634, Stimpke 995, Warden 34, Wernic 514, Wohl 760.

— (with vaccines and sera). Abuloff 994, Arnold 1252, Asch 168, 404, Bar 513, 634, Bardach 44, Becker 1083, Bernaldez 634, Bloch 1252, Blumenthal 881, Boeters 1252, Brandweiner 34, 881, Brach 881, Bruck 295, 881, Carle 760, 1083, Cholozoff 513, Corbus 634, Cruveilhier 34, 760, Debre 168, 404, Define 634, 881, Delater 881, Dembakaya 34, 1083, Denis 760, Dopfer 34, Finger 634, Fischl 404, Foerster 34, Garcia Casariego 994, Gardon 881, Groll 404, 834, Habermann 513, Harrison 34, von Hoffmann 1175, Hohorst 34, Ilyinski 634, Jungano 881, Kleipool 168, Labougle 881, Leguen 994, Lévêque 634, Lewinski 168, Livona fils 404, Maciel 1083, Mason 760, Mondeschein 634, Monzels 168, Morelle 760, Müller 1083, Nicolas 634, Nicolle 34, 168, 404, 881, Remlinger 168, Riebe 995, Roet 634, Roux 404, Sabella 168, 881, Sachs 34, Salla 634, Sherman 760, de Smet 513, Strong 881, Suquet 995, von Szily 881, Weil 634, Wernic 514, Wiener 169, Wiescher 295.

— in children. Biebertach 1083, Comby 819, Hamburger 634, Kenessey 99, Reinhard 513, Schwes 760, Shiperskaya 34, Sussmann 514.

— in women. Almkvist 696, Clark 817, Dujol 853, Favre 703, 824, Fleisch 696, Hartz 571, Hauser 817, Henry 571, Holmström 1130, Lantos 295, Leszlényi 454, Montgomery 696, Moos 513, Norris, Pantopidan 817, Runge 100, Schlasberg 131, Schmidt 34, Smith, Spencer 454, Watson 106, 237.

- de Gordon (B.) Bell 477.  
**Gossypium.** Kather 671, Withers 1089.  
**Goundou.** Joseph 121, Peiper 837, Wick 957.  
**Gout.** 44; 178; 302; 412; 523; 644; 769; 892; 1001; 1091.  
 Hechhold, Berg 892, Constant 178, Deesternes, Finck 892, Goldscheider 1001, Hanriot, Havenstein 44, Hirsch 769, Köster 44, Kótsowski 644, Lichtenstein 1001, Lindsay 44, Mayer 1091, Nowaczynski 523, Pfeiffer 303, Pierra 234, P'ineles 892, Pratt 644, Rolph 44, Sainton 1091, Scharff, Steinitz 1001, Woodward 523.  
 — (*Treatment*). Alexander 302, Bach 44, 302, Bass 302, 523, Bécus 769, Bruno 412, Chace 1091, Daniels 523, Dausset 892, Falta, Fine 769, Frank 302, Gemmel 769, Labbé 523, 769, Lampé 769, Le Gendre 44, Libotte 892, McLester, Marret 178, Mesernitzky, Nazari 44, Nuytten 644, 892, Pascalis, Rodella, Sandos 892, Skórczewski, Vogt 178.  
**Grabower (H.)** 479.  
**Grace (G.)** 1155.  
**Granuloma.** de Beaupaire Aragão 296, Bérard 1169, Bertels 749, Copelli 871, De Negri 156, Eberstadt 624, Fordyce 704, Hartzell 872, von Hippel 716, Hltce 624, Klausner 945, Lewis 624, 749, Milman 581, Romano 151, Sitruff 996, Steiger 524, Wohl 1216.  
**Grape juice.** Bender 434.  
**Grasshoppers.** Mereschowsky 502, Schnürer 1244.  
**Gray (S. G.)** 729.  
**Greeks.** Lenz, Pittard 853, Schiff 1234, Sikes 731, Thumb 1233.  
**Green (J.)** 134, 602, 1068.  
**Greenleaf (R. C.)** 134.  
**Gregarines.** Ellis 995.  
**Gregg (W. H.)** 2.  
**Greswell (G.)** 1232.  
**Griffini (L.)** 1058.  
**Griffiths (T. D.)** 602.  
**Grim (H. A.)** 479.  
**Gritti (R.)** Crosti 967, Denti 1043.  
**Grob (F.)** 479.  
**Groin.** von Eggeling 487.  
 — (*Diseases and tumors*). Claude 634, Delore 453, Durand 646, 938, 1130, Gaté 312, Lecha-Marzo 224, Minne 1136, Newell 224, Oulmann 225, Virgallita 939, Zimmermann 816.  
**Grotan.** Aumann 549, Dieckmann 436, von Gintl 74, Mayer 671.  
**Growth.** Aron 796, Bigelow 1157, Ferry 148, Fuchs 1068, Funk 143, 345, 1068, Gellhorn 1065, Godin 266, 481, Hart 493, Iscovesco 11, Kimpflin 612, Lévy 380, Marotta 1070, Mendel 489, Osborne 489, 494, 738, White 145.  
**Gruening (E.)** 729, 950.  
**Grynfeldt (J. C.)** 134, 602.  
**Guaiaacol (Poisoning).** Sexton 723, 963.  
**Guaiaacol.** Simon 299, 1277.  
**Guanasol.** Zanda 1277.  
**Guanidine.** Kossel 149.  
**Günther (A. C. L. G.)** 378.  
**Guillet (E.)** 378.  
**Guilt.** Sturm 1236.  
**Gums (Diseases and tumors).** D'Alme 1264, Greig 1097, 1200, Sebilleau 940, Therre 1096, Whitman 309.  
**Gun-deafness.** Koss 1229.  
**Gunn (A.)** 602.  
**Guy de Chauliac.** Carry, Davey 601, Nixon 478, Waile 601.  
**Gymnastics.** Buchman 130, de la Camp 841, de Champ-tassin 471, Cyriax 940, Gommaerts 323, Laquerrière 471, Lecaplain 1, Ling 841, Martin 1066, Natler 370, 1052, Peltret 979, Skarstrom, Syson 841.  
**Gynecology.** 98; 231; 346; 453; 571; 695; 816; 939; 1036; 1130; 1211; 1290. Abrams, Harbour 571, Bovee 1211, Coe 346, Herman 98, Küstner 232, Recasens 130.  
 — (*Operative*). Anspach 696, Auschtrou 98, Bauer 1130, Bauereisen 939, Burckhard 231, Byford 346, Dickinson 696, Dobbert 99, Dougal 211, Freund 347, Gellhorn 1036, Hellendale 99, 231, Jung 347, Kreiss 817, Löhner 99, McDonald 1130, Maly 571, Merletti 1036, Parrell 98, Pilcher, Rapin, Reynée 232, Rouffart 100, de Rouville 940, Schubert 1131, Van Sweringen 697, Wallich 454, Weber 940, Wiegand 346, Yakhontoff 697, Zinke 1131.  
**Gypsis.** Hellwig 605.  
**Habit.** Brock 982, James 1061, Rogers 381.  
**Habitations.** Bandall 264, Cacheux 1147, Dunne 1224, Hufmaki 471, Jenkins, Juillerat 718, Knopp 1051, Nusbaum 1224, Schmidt 1229, Schulz 126, Stalnthorpe 1147, Stancomb 840, Wilson 1147.  
 — (*Hygienic*). 125; 254; 369; 471; 593; 718; 840; 959; 1051; 1147; 1224; 1304. Best, Cave 1304, Gerhard 840, **Habitations, continued.**  
 Gertuschel 718, Grassberger 1224, Grundler 718, Haendcke 959, Korff-Petersen 593, Mazzolani 840, Nusbaum 1224, Rabnow 368, Schattenfroh 1224, Thöni 840, Tyndale 1304, Wipper 593.  
**Haeckel (E.)** Maurer 481, Schmidt 603.  
**Hæmatocele.** Chavannaz 1036, Horn 450, Lecène 939.  
**Hæmatologists.** Mitteilung 524.  
**Hæmatoma.** Bevaqua 1010, Nordmann 1289.  
**Hæmatoporphyrin.** Hamsik 279, Radaceli 948, Schumm 618.  
**Hæmatoxylin.** Strong 9.  
**Hæmatosca.** Leger 995, Ringenbach, Visentini 761.  
**Hæmin.** Hahn 866, Küster 145, 860.  
**Hæmochromatosis.** Nienhold 993.  
**Hæmochromogen.** De Dominici 843.  
**Hæmoclasia.** Widai 1072.  
**Hæmoglobin.** Barcroft 489, Bottazzi 336, Hartridge 1066, Jantke 21, Lillendahl-Petersen 501, 739, Loebke 123, Mas y Magro 870, Vilez 740, 861.  
**Hæmoglobinæmia.** Barratt 303, Chabrol 413, Speiser 524.  
**Hæmoglobinuria.** See also Fever (*Hæmoglobinuric*). Andraud 56, Black 534, Brem 1256, Coca, Cooke 621, Froin 422, 534, Gálí 771, Hughes 313, Lindbom 57, 190, Reiss 190, Torday 904, Weil 179, 313, Widai 179, 190, 313, 423, Young 313.  
**Hæmogregarina.** Phisalix 1064, Wolbach 296.  
**Hæmokonia.** Lemiere 870, Nobécourt 949, Weilmann 986, 1070.  
**Hæmolymph nodes.** Meyer 384, 1063.  
**Hæmolysins.** Arlo 282, Ball 490, Boas 153, Brahmachari 282, Capparelli, Fränkel 153, Meyer-Betz 746, Trolsler 869, Weil 154.  
**Hæmolysis.** Achard 281, Bertrand 839, Bescons 621, Bruynoghe 1071, Dufourt 748, Froin 746, 868, Furno 153, Grunbaum 392, Hüber 490, Ishizaka 392, Krasny 19, Lagrange 984, 1167, May 499, Moeser, Nolf 20, Penfold 499, Reeser 869, Rivas 747, Russo 621, Stiner 500, Thibaut 19, Vandeveld 861, Walbum 869, Weil 984, Wyard 747.  
**Hæmophilia.** 46; 180; 304; 414; 524; 646; 771; 1002; 1093; 1181; 1260. Bosin 646, Collander, Czyborra 771, Duker 1002, Grandy 46, Heyter 304, Holton 414, Howell 524, Jones 414, Koehler 524, Lereboullet 646, 771, Loosen 771, Mankiewicz 46, Morton 646, Peterson 1260, Ray 1093, Sheppard 1181, Teall 1093, Tokarski 180, Vega 1093, von den Velden 846, Whipple 180.  
**Hæmopneumothorax.** Bushby 202.  
**Hæmoproteus columbae.** Acton 995.  
**Hæmoptysis.** See also P'ithieia (*Hæmorrhage*). Housey 796, McNeil 433, Moczulski 1111, Reckseh 631.  
**Hæmorrhage.** Duker 748, Foster 524, Grassot 325, Grober 1127, Löwy 1196, Murray 155, Tixier 179.  
 — (*Gastro-intestinal*). Armstrong 779, Boas 530, Romano 1117, Stadelmann 777.  
 — (*Uterine*). Adler 456, Ahlström 104, Birnbaum 696, Bouchacourt 232, Bovin 101, Brown 348, Coe 940, 1212, Cristall 1131, Cukor 818, Deutsch 696, Goffe 940, von Graff 101, 348, Hofstätter 1212, Holländer 696, Jellett 1212, Kaminskaya 350, Kaufmann 572, Klages 696, Lauchsinger 99, Merletti 1290, Myers 232, Novak 1131, Perry 1212, Pfahler 1131, Schattner 347, Schickels 572, 1037, Schlegel 456, Schwarz 1037, Sehnrt 456, Smith 348, 696, Sturmdorf 349, Tocke 456, Trebing 697, Weil 100, Whitehoose 572, Young 575.  
 — (—) in pregnancy and puerperium. Brindeau 944, Brunner 109, Eigler 823, Kaasen-Moller 238, Fleux 340, 576, 578, Frankenstein 701, Gräf 1293, Jung 701, Keiffer 823, Kreiss 354, La Torre 108, 456, 1040, 1215, Lombardo 236, 456, Péry 1040, Pierra 576, Piskatek 1040, Schauta 1039, Theilhaber 577, Torri 579, Wallich 351, 577, Zimmermann 109.  
**Hæmorrhoids.** von Aldor 654, Anderson 89, Asman 220, 1201, Back 1283, Barnes 338, Caldwell 1205, Drueck 930, Evans 561, Haraba 930, Hartung 1283, Jüngerich 54, Kirschner 184, Malocchi 683, Martinez Suárez 338, Maybaum 221, Mechling 902, Müller 561, Mummery 809, Murphy 685, 1029, Neve 561, Pederson 780, Philipowicz 1205, Schmincke 1099, Seemann 54, Stauffer 809, Terrell, Vince 338, Volpert 89.  
**Hæmosporidia.** Henry 35.  
**Hæmostasis and hæmostatics.** Dimond 1022, Horsley 922, Leriche 801, Li Virghi 423, Nord 211, Pech 1022, Scheffer 435, Spitz 801.  
**Hair.** Boschi 1216, Botezat 972, Chikiditi 117, De Azúa 826, Détre, Fasal, Havas 441, Hofer 973, Lehmann-Nitsche 826, Pusey 946, Rees 286, Sabouraud 461.  
 — (*Abnormalities*). Chikiditi 110, 704, Kadra 946, Giovannini 704, Kartashevski 239, Léopold-Lévi 414, Lévi 304, Linzenmeier 946, Rühl 239, Saudek 704, Weil 241.

- Haldane (W.)** 1232.  
**Halichoerus grypus.** Broch 487.  
**von Haller (A.)** Bonnet 849.  
**Hallucinations.** Ballet 6, 1271, Ceillier 543, Claude 430, Courbon 912, Dupouy 430, Goldblatt 1142, Gordon 665, Lowinsky 732, Masselon 430, Rank 1016, Rorschach 66, Rülf 790, Seglas 1061, Trepeat 912, Vladichko 971.  
**Hamilton (R.)** 1155.  
**Hancock's gland.** von Engelhardt 736.  
**Hand.** Baker 1160, Lignière, Manzoni 858.  
 — (*Abnormities*). Baillieu 974, Brandenburg 143, Chrysopathes 932, Goldthwait 611, Ligabue 448, Lombard 563, Morestin 1065, Mutel 584, Nebesky, Roederer 737.  
 — (*Contraction*). Bérard 931, Semken 1211.  
 — (*Diseases and tumors*). Coenen 1179, Ewald 843, Haynes 98, Ilgerrmann 843, Hüsey, Lapeyre 784, Macewen 1289, Monnier 345, Morestin 445, 447, Mouchet 695, Pasini 453, Petit 301, Rendu 537, Tiegel 816, Tourneux 90.  
 — (*Surgery*). Baldwin 90, Brinsmade 931, Kanavel 562, Morrison 687, Oehlecker 931, Page 222, Picqué 90.  
 — (*Wounds*). Baldwin 1034, Cotte, Delmas 342, Willis 813.  
**Hand-prints** de Rechter 1150.  
**Hands (Disinfection).** Agazzi 922, 10 2, Ahlfeld 553, Bechhold 800, Costantini 1117, Eybert 210, Hunte-müller 1117, Laubenheimer 922, Martin 330, Matsumoto 210, Pukowski 675, Pietro 800, Sorel, Stewart 210, Stüpfle 1278, Vannier 80.  
**Handwriting.** Hirt 483, Kochel, Langenbruch 596, Lochte 721, Manheimer-Commes 478, Rusk 139.  
**Hanging.** Benabu 371, De Dominis 962, Jones 137.  
**Haplosporidia.** Granata 995, Swarczewsky 405.  
**Hardman (W.)** 968.  
**Hardy (R.)** 378.  
**Harelip.** Brown 1118, Farr 1119, Hagemann 803, Hans 1119, Helbing 1200, Holfelder 1024, Matti 1200, Meige 528, Narath 1024, Nicoll 82, Ombredanne 213, von Tothfalussy 924, Witherspoon 83.  
**Harem.** Fuad Dascha 731.  
**Harrington (F. B.)** 850.  
**Harris (W. T.)** 602.  
**Harsant (J. G.)** 264.  
**Hartmann (P. A.)** 479, 602.  
**Harvey (W.)** Harris 477, Royal 601, Sandwith 134.  
**Hawaii.** McCoy 253, Reece 853.  
**Hawes (W.)** William 728.  
**Hay fever.** 71; 203; 324; 433; 669; 793; 915; 1017; 1110; 1273. Achard, Alexander 1017, Emmerich 203, 433, Emrys-Roberts 793, Farrington 324, Freeman 669, Goodale 1273, Hirschberg 71, Hoffmann 324, Koesler 1110, Lovell 433, Lowdermilk 915, Morrey 71, Sicard, Smith 1110, Ulrich 669, Wicart 324.  
**Hayes (W. H.)** 1155.  
**Head.** Berger 271, Neumann 610.  
 — (*Fracture*). Antonino 936, Barry 212, de Block 228, Bradley 693, Broca 1128, Cassidy 814, Chambers 924, Cignozzi 1024, Clarke 936, Cousins 82, De Block 96, Delsaux 814, Dennis 452, Descarpentries 1024, Duguet 693, Eagleson 1128, Enderlen 441, Giorgi 452, 936, Görs 452, Gon y Gumá 814, Guillaume-Louis 568, Hallopeau 1119, Hightower 213, Kirchner 569, König 318, Lackey 1128, Luckett 229, Lüken 937, McArthur 803, MacDonald 333, Oudard 1034, Péllissier, Pelloux 662, Puppe 1129, Rault 96, Roberts 213, Rollet 694, Rosenbaum, Savariaud 1129, Siauve 1034, Stewart 214, Verhoogen 937, Warfield 83, Worms 694.  
 — (*Surgery*). 82; 212; 332; 441; 555; 677; 802; 923; 1024; 1118; 1200; 1279. Canfield 212, Eloesser 556, Kemp 82, Lafite-Dupont 1119, Löfberg 1200, Lop 82, Meczkowski 1200, Morestin 1279, Randall 924, Rhodes 1200, Ritter 333, Schiller 1119, Simon 1024, Walther 556.  
 — (*Wounds and injuries*). Allemand 566, Amberg 342, Anderson 566, Ballet 1269, Chamayou 82, Cronk 1118, Dugan 82, Fee, Giorgi 1024, Gray 1033, Hosemann 1200, Laurent 846, Manges 1246, Meigs 1208, Mitchell 1287, Rendu 83, Revel 442, Rinderspacher 662, 722, Robertson 213, Shronts 451, Stenger 597.  
 — (*Guns*). Billet 97, 229, Bretnier 815, Caccia 220, Clairmont 345, Cordier 97, Demoulin 230, Laurent 937, Mackenzie 815, Mingazzini 938, Rouvillois 344, Sherrill 1210, Steinthal 1239, Vanverts 230, Warnekros 1289.  
**Headache.** Auerbach 60, Campbell 1188, Coste 538, Engel 1011, Gordon 916, Hartenberg 538, Jess 708, Lobedank 907, Mingazzini 426, Moll 21, Mounier 250, Patrick 1268, Ranly 711, Robin 445, Rucker 1300, Smith 1105, Vladichko 82, Wicart 1223.  
**Health resorts.** Ende 72, Fox 670, Hudson, Raudnitz 72.  
**Heart.** Argaud 1095, Arima 738, Armbruster 748, 1096, Bardeen 125, Billard 976, du Bois-Reymond 145, 1239, Burdet 145, Brus 269, Buglia 738, 1068, Burridge 106, 1116, Camis, Cesaris-Demel, Del Priore 12, Dresbach 490, 613, Eckstein 739, Einthoven 860, François-Franck 274, 386, Frank 976, Greife 307, Heller 50, Herriek 775, Kent 1066, Kübs 1239, Lusan 739, Manujlow 1162, Paladino 650, 855, Pesci 1162, l'etzetakis 739, Robde 491, Rona 274, von Skramlik 1240, Tandler 855, Vernoni 886, Wiggers 12, 491.  
 — (*Abnormities*). Bertels 183, Black 611, Bonardi 858, Gamma 975, Heller 1143, Herman 385, Hotz 48, Kilduffe 776, Krosz 1263, Leblanc 529, Letulle 998, Meyer 272, Petit 858, Rivet 183, Robertson 11, Swalin 776, Tron 774.  
 — (*Aneurism*). von Arx 775, Hughes 118, Lindbom 776, Sternberg 897.  
 — (*Degeneration and calcification*). Akenstedt 1095, Elsner 1263, Nuzum 650, 898, Stumpf 1263, Wegelin 184.  
 — (*Dilatation and hypertrophy*). Brandenburg 1226, Bret 528, 897, Bruns, Christian 307, Cotton 1003, Gerhardt 307, Greene 1096, Josue 775, Lea 307, 898, Lewis 1006, Méry 529, Nobécourt 184, Samways, Schütte, West, Wilkorts 898.  
 — (*Diseases*). 50; 163; 307; 417; 528; 649; 775; 897; 1006; 1095; 1183; 1262. Allevi 897, Armbruster 417, 775, Babcock 1230, Barantchik 649, Barr 417, Busino 649, Cabot 1183, Cevidalli 183, De Negreiros Rinaldi 417, Faroy, Fonte 1005, Griffith 50, Hach 183, Herz 184, Hoxie 1263, Koch 50, Lillenstein 51, 184, 307, Münzer 49, Price 898, Rosenbusch 51, Roy 530, Rztokowski 1096, Shore 1183, Stewart 308, Swalm 776, Tomaselli 898, Turnbull 776, West 418.  
 — (*—, Congenital*). Abelmann 775, Dally 649, Dünner 897, Dunn 1096, Letulle 998, Vinogradoff 1006, Weichsel 1006, 1096, Zhukovski 897.  
 — (*—, Diagnosis*). Babcock 897, Brown 1096, Calvert 1143, Corsini 1262, Dalché 154, Destéfano, Engel 775, Gerhardt 307, Guthrie 184, Hart, Herz 1006, Hirschfelder 529, Meyer 776, Mönckeberg 51, Münster 184, Nefedoff 1096, Ohm 308, Parsons-Smith 51, Patton 1096, Pesci 650, Ponga 898, Ribierre, Satre 1096, Satterthwaite 1006, Sewal 184, Stengel 1263, Wilson 418.  
 — (*—, Functional*). Babes, Baudouin 5 8, Blau 1006, Bohan 1262, Busquet 612, Cella 386, Clarac 649, Cohn 50, Cowan 1096, Danielopolu 528, Dresbach 12, 897, Duhot 529, Ehrenreich 50, Fabrenkamp 50, 775, Gallavardin 529, 650, 898, Goldberg 1183, Hanns 650, Helitz 529, 898, Hering 1263, Hirtz 650, Hoffmann 184, Hunt 650, Jalaber 307, Ketchen 1243, La Frauca 898, Lambert, Lewis 1263, Nefedoff, Neuho 184, Nobécourt, Ohm 650, Pezzi 51, 486, Pi Suier 1006, Ribi 51, Romels, Rothberger 776, Roulter 51, Sbrucchi 898, Sherlaw 650, Silberberg 1006, Tallman 1263, Vaquez 184, 530, Weiser 1096, Wenckebach 1183, Wester 1056.  
 — (*—, Manual*). Bishop 775, Brawn 50, Cowan, Morrison 775.  
 — (*—, Treatment*). Aulde 1262, Barr 1183, Blahop 1096, Boehm 307, Brandenburg 649, 897, Breuille 775, Bruno 897, Büdingen, Calandre 775, Cummings 1263, Cyriax 50, Danielopolu 183, Ehrenberg 1096, Flessinger 1263, Fraenkel 775, Grosch 1005, Harris 1006, Herz 184, Hirschfeld 307, Holste 529, Jacob 50, Janeway 529, Kübs 1263, Landouzy 650, Lillenstein, McDill 529, Mariani 898, Mitchell 184, Moczulski 308, Nicolai 1263, Ollino 418, Pavest 808, Pech 184, Piatot 1006, Pisaut 1183, Pratt 418, Rabourdin 184, Rummo 898, 1006, 1096, 1263, Schoonmaker 650, Schott 1262, Silberstein 1006, Smith 184, Taylor 650, Thomson 1263, West 651, Wilson 308, 776, Wrede 343.  
 — (*—, Valvular*). Bret 417, Burns 775, Chaffard 528, Filippin 529, Gallavardin 50, 1096, Grawitz 897, Häberle 184, Jacobaeus 529, Kranzfeld 650, Krloff 529, Letulle, Lian 184, López Durán 898, Lytle 529, MacDonald 184, Manoukhine 529, O'Day 650, Prenaki 807, l'urjeaz 184, Raúl Goyena, Tausig 418, Vaquez 308, 530, West 308.  
 — (*—, Aortic*). Baj di G. 417, Bard 1003, Barth 528, Binda 649, 847, Cohn 528, Dominici 1183, Gallavardin 50, Laubry 1096, Lüdin 1183, Murray 529, Pick 1183, Piero Baj 1096, l'Herret 530, Rodriguez Zufiga 418.  
 — (*—, Mitral*). Behrens 528, Cattle 1005, Core 307, Guérin-Valmale 1005, Hirtz 529, Jalliet 50, Kilian 307, Laubry 776, Lemoine 1183, Loeper 529, Moon 1096, Nathan 51, Pezzi 51, 1006, Rodriguez 650, Smith 1263, Thompson 417, Varolt 418.  
 — (*—, Pulmonary*). Gilbert 1096, Hall 1183, Leclerc 418, 529, Letulle 898, Montanari 1006, Palmer 650, 776, Rehbach 308.  
 — (*—, Tricuspid*). Heigel 50, Kowalski 1263, Matko 776, Muffiz 1096, Neumann 776, Wieland 650, 776, Zielinski 50.

**Heart, continued.**

- (—) in children. Abrahams 897, Bieling 528, Cantley 50, Crandall 1005, 1183, Dunn 649, Fonzo 184, Hecht 775, Langstein 898, Nobécourt 51, 308, 418, Roeder, Spinak 530, Sutherland 51, Trivino 418, Troitaki 51.
- (—) in pregnancy. Aymerich 183, Banister 1133, Ceola 1292, Della Porta 457, Eisenbach 236, Fabre 824, Jaworski 1292, Kreiss 236, Webster 351.
- (—) and surgical operations. Jackson 490, Polak, Reynolds 347.
- (Displacement). Bertier 50, Botteri 528, Cavina 1262, Datskevich 10, Girard 418, Gunzburg 385.
- (Effects of drugs on). Becari 1215, Beryozin 78, 552, Bouhm 438, Boulet 799, Brandini 438, Burridge 920, 1116, 1197, Busquet 78, Cathcart 326, Clark 273, Cohn 79, Danielopolu 552, Engelhardt-Trützschler 329, Evans 552, Frédéricq 78, Gallavardin 184, 552, Garfinkel 274, Golowinski 674, Gunn 1197, Haskell 674, Henrijean 552, Krukowski 799, Kronecker 329, Kuno 209, Lucas 418, 674, Lyubenetski 1197, Mines 800, 997, Moulinier 553, Pearson 329, 553, Petzetakis 674, Pilcher 553, Plant 1116, Renon 674, Richards 1197, Roth 671, Sakai 739, 1240, Samojloff 439, Salant 1116, Tetyeff 79, 920.
- (Exploration). Agusti 775, Alekoff 1095, Becker 392, Benjamins 1005, Boruttau 145, Carter 739, Castelli 649, Correa 145, Cotton 528, Egan 529, Elger 1239, Fedi 1096, Frédéricq 1183, Fridericia 775, Ganter 184, 274, Geigel 775, Gbilarducci 184, Guenther 650, Heltz 860, Hoffmann 183, 490, Hulsmans 1006, Hume 418, Imamura 550, Jolly 490, Kahn 418, Karfunkel 898, Lange 155, Lohmann 1263, Lombard 613, Lomovitski 1263, Loudon 898, Mayer 775, 1096, Müller 898, Noegerath 308, Ott 459, Pardee 527, 623, Petersen 776, Piñuier 898, Polak 1183, Robinson 1263, Strubell 274, Talley 650, 776, Veiel 527, Verboogen 155, 184, Vitón 651, Waller 421, 614, 977, Weil 1263, Weinberg 651, Weltz 417, Wertheim Salomonson 146, Williamson 308, Wybauw 530, Zelenin 51.
- (Fibrillation). Allen 50, Angyán 1005, Armstrong 1095, Busquet 417, Chauvet 775, Cowan, Ehrenreich 307, Frédéricq 1096, Fulton 418, 529, Gunn 50, Gunson 1006, James 184, Levy 898, Mathewson 51, Morat 1066, Robinson 418, Sforza 650, Stevenson 1096, Tice 61, Ullrich 1006.
- (Foreign bodies). Fraenkel 1287, Klein 813, Northrup, Swalm 814.
- (Histology). Achúcarro, Bullard 383, von Ebner, Jordan 1063, Kent 145, 271, 857, Ogata 613, Spadolini 384, Speciale 735.
- (Inflammation). Anders 775, Babcock 307, 529, Coombs 775, Dickson 1263, Engelen 775, Gerhardt 1262, Grober 1096, Josué 775, Kämmerer 529, Lenoble, Libman 650, Lucas 184, Marfan 51, Moorhead 529, Neubof 898, Niemyška 50, Nobécourt, Nordmann 51, Parlot 650, Peachel, Ribierre 898, Roque 418, Rosenow 184, Rozanoff 51, Stadler 650, Swift 308, Thalheimer 418, 650, Webber 1183, Zechmeister 307.
- (—, Malignant). Achard 897, Babcock 50, Boiesart 775, Castagnary 417, Jones 1183, Moschcowitz 527, Peakoff 529, Simons 530, Smith 308, Thompson 418, Wulffius 1263, Zirolia 418.
- (Innervation). Armbruster 1065, Cohn 12, 739, Doziel 276, Einthoven 860, Frédéricq 739, Ganter 72, Haberlandt 490, 1239, Hemmeter 1182, von Hoesella 490, Kahn 860, Kent 1066, Kübs, Kuno 613, Lewis 860, Meek 490, Melkijohn 860, Mines 490, Morat 977, Pezzi 386, Quentin 145, 613, Raafaub 739, Tommasi 613, Vedenski 614.
- (Morphology and development). Fabian 271, Favaro 485, Kelsor 485, 609, Petropavlovski 974, Pohlman 384, Sato 735, Straub 861, Waterson 735, Wenig 383.
- (Movements). Becari 1065, Burridge 459, Busquet 976, Dale 490, Erlmann 12, Erlanger 976, Eyster 490, Étienne 50, Frédéricq 12, 739, Garrey 490, Hasebroek 896, Henderson 490, 860, Koch 739, von Kries 1239, Lange 386, Lewis 12, 1239, Loeb 145, Maish 1239, Mangold 613, 739, 1239, Meek 613, 860, Mines 274, Morison 650, Nicolai 739, Patterson 1066, 1240, Petersen 274, Pezzi 274, 529, Suize 12, Waller 977, Weltz 1240, Wiggers 274, Williams 491.
- (Murmurs). Abrahams 1262, Dunn 417, Epstein 307, Pezzi 898, Varlot 1096, Walker 184, Weiser 1006.
- (Neuroses). Abrahams 183, Horn 307, Koehella 650, Leporski 418, Plevnitski 374, Roth 898.
- (Physiology). Armbruster 489, Blumenfeldt 396, Burridge 860, Cells 273, Dale 274, Frédéricq 613, Ganter 386, Gasser 490, Gunn 274, Haasegawa 976, Hemmeter 860, Kent, Lehnhoff, Lewis 976, Lindhard 12, Markwaldner 977, Nakano 12, Nissim 274, Offenbacher 490, Palladin 12, Piper 977, Quentin 490, Robinson 12,

**Heart, continued.**

- Rohde 1162, Rothberger 145, Schürholz 977, Straub 739, 1066, 1240, Verdon 614, Waller 861, 1066, Weiss 12, Weizsäcker 387, Wiener 12, Woronzow 861.
  - (Rapid). Bäumlér 307, Butterfield 528, Cohn 50, Donzelot 529, Duhot 649, 897, Esméin 897, Gubergitz 1263, Hamilton 1183, Herringham 529, Hutchison 775, Koehler 976, Lian 184, Mougout 418, 529, Roth 898, Simonovich 1183, Wiedemann 309.
  - (Rupture). Kennedy 842, O'Neill 451, Parsons 1183, Timofeyeff 567.
  - (Slow). Fabre 650, Gallavardin 184, 417, 529, 898, Looper 184, 418, Petersen 898, Petzetakis 418, 529, Sforza 530.
  - (Surgery). Aulong 214, Billings 1201, Carrel 557, 926, Degorce 215, Delorme 215, 557, Dominici 215 614, Fowelin 1025, Giguot 679, Rehn 926, 1120, Stewart 215, Tuffier 557, 926, Weill 443, 658.
  - (Syphilis). Callender, Cesa-Bianchi 1262, Letulle 307, Lombardo 418, Quarto 650, Rosenfeld 776, Vitón 530, Warthin 651, Werlich 184.
  - (Tumors). Binder 775, Kehder 1183, Schnater 630, Zuccola 184.
  - (Wounds and injuries). Baudet 84, 557, Bradbury 84, Bruchi 925, Cammarata 843, Chifollan 442, Crawford 343, Danna 557, 1201, Drozdoff 81, Dufour 1127, Dzhaneldze 557, Ferrari 691, Géraudie 679, Guibé 450, Jekimink 1201, Lenormant 1120, Lerat 215, Mocquot 557, Okinshevich 1025, Papitoff 94, Potherat 215, de Rechter 257, Ribierre 722, Scholz 935, Schümann 1120, Teidler 334, Vanverre 227, Zavyaloff 1026, Zeldler 443.
  - (—, Gunshot). Jurasz 1210, Koestle 1288, Lecène 215, Müller 1129, Prat 569, Proust 926, 1129, Vorschütz 694.
- Heart-failure.** See also Stokes-Adams disease. Brown 528, 1005, Bruns 145, Grober 1036, Jacob 418, Korbach 845, Rosenfeld 418.
- Heat.** Marie 854.
- (Anima). Bauer 438, du Bois-Reymond 976, Camàs 147, Freund 976, Heas 1211, Isenachmid 615, 741, Kella-way 489, Lyth 11, Magne 144, 859, Mayer 386, Rogers 1233, Silberstein 278, Sjöström 11.
- as remedy. French 1042, Grunspan, Relot, Rozière 205, Schifan 73, Zimmern 326.
- Heating.** Dietz 1301, Hill 125, Hubbard 1304, Landeuzy 326, Lasswitz 593, Mahillon 840, 1051, Nagel 593, Paul 1304, Thompson 1224.
- Heat-stroke.** Boppe 538, Bram 1104, Casseday 907, Dubreuil 426, Fürbringer 1150, Gallois 194, Gloster 1264, Grober 227, Mallein 1184, Pembrey 786, Pintanda 661, Simpson 1012, Venulet 414, Vannah 846, Woolley 786.
- Hebephrenia.** Soukhanoff 1015.
- Hébert (L.)** Charlton 601.
- Hebotomy.** Gusakoff 1135, Zarate 946.
- Hectol.** Sewaki 209.
- Hedonal (Anesthesia).** Beresnegowsky 80, 210, Las-tochkin 331, Melnikoff 1278, Nikolaki 331, Sldorenko 81, 1278, Ukoloff 205.
- Heel (Painful).** Petit de la Villéon 322, Spiller 1103.
- Hegar (A.)** 1058, 1154.
- Heilbronner (K.)** 1155, 1232.
- Heliotropism.** Loeb 481.
- Helix.** Bierry 861, Kudelin 379.
- Hemeralopia.** Chitale 465, Grossmann 113, Heerfordt 114, Lindner 1044.
- Hemianesthesia.** Calmette 660, Moniz 426, Thomas 541, Truelle 64.
- Hemianopsia.** Bietti 1046, Déjerine 707, Delorme 583, Gorman 951, Gross 357, 461, Hawthorne 1140, Heed 462, Lenz 243, 358, Kübel 243, Schlosinger 1044, Walker, Zeno 1141.
- Hemistaxia.** Auerbach 200, 321, Theunissen 1105.
- Hemistrophy.** Bonnet 197, Lévy-Valensi 429.
- Hemichorea.** Amalric, Sterling 62.
- Hemicrania.** Alexander 1043, Campbell 1268, Cornelius 680, Crouzon 1043, Meris 194, Moffat 1104, Roubaudi 1013, Salmon 1012, Sapogenik 114, Sicard 1189, Traugott 661, Véron 305.
- Hemihypertrophy.** Bassoe 17, Silvestrini 855, Speece 611, Velebil 788.
- Henderson (G.)** 264.
- Henneguya Legeri.** Cepède 35.
- Heptose.** Petree 496.
- Hérard (H.)** 135, 378, 479, 729.
- Heredity.** Agar 135, Barfurth 1156, Bond 136, Bowater 603, Bridges 730, Castle 265 614, 603, 729, 730, 968, Chambers 1059, Conklin 730, 968, 1157, Darwin 136, Doncaster 481, Emerson 265, 851, Garnier 4, Gerschler, Goldschmidt, Groth 604, Gurwitsch 851, Hagedoorn 1232, Herbet 851, Hesse 730, Hinderer 270, Johansson

**Heredity, continued.**

- 851, Lentz 379, Little 266, MacDonald 968, Masoin 604, Mitchell 485, Morgan 136, 730, 851, 1157, 1233, Nilsson-Ehle 481, Peters 139, Punnett 969, Roux 136, Shull 604, 969, Sollas 379, Stanton 1059, Sturtevant 604, Tice 730, Wangerin 969, Wheldale 1233, Whiting, Willy 730, Wright 1157.
- *in disease*. Holmes 17, Rettger 745, Strebel 390, Vaughan, de Vries 18.
- *in man*. Bateson 1060, Buxton 451, Davenport 605, Hyslop 266, Jastrow, Leffmann 1158, Lenz 380, McComas 1235, Mercier 5, Sommer 606, Spearman 1158, Witte 731.

**Hereros. Zeidler 1234.****Herman (G. E.) 479.****Hermann (L.) 968.**

**Hermaphroditism.** Allmann 272, Benda 737, Braithwaite, Bremer 975, Claiborne 858, de Creschio 10, Dermody 272, Dostal 487, Foster 1064, Fraenckel 484, 721, Gerdes 143, Green 10, Haeckel 1238, Hart 1162, Hirschfeld 1064, Hobday 272, Hofstätter 737, Jumenté 858, Krüger-Franke 611, Meixner 843, Meyer 272, Michalowski 1065, von Neugebauer 611, Pick 611, 737, Sinigaglia 1162, Souquet 144, Vaysière 975, Wilhelm 1307, Zucker 10.

**Hernia.** 83; 219; 337; 445; 560; 683; 807; 929; 1028; 1123; 1204; 1283. Alevoli 683, Bindi 497, Chironi 560, Corlette 929, Da Cunha Lamas, Fort 445, Fowler 347, Fyodoroff, Gill 1204, Liven 219, Mantelli 444, Norrie 219, Pleteneff 1204, Pollag 1123, Scinicariello 962, Souza 684, Stücker, Tanner 446, Tikanadze 684, Weizel 1029.

— (*Abdominal*). Carboni 929, Chastenet de Gély 317, Deumlé 683, Ertraud 445, Evans 1123, Evelyn 560, Federici 808, Fulda 1283, Gallo, Haynes 808, Jeanne 445, Keyes 1123, Lebedeff 560, Leriche 682, Moschowitz 560, Robinson 1204, Smead 684, Thirtar 88, Voburgh 446, Wideröe 1123.

— (*Anomalous*). Crucilla 929, Levit 808.

— (*Appendiceal*). Antonini 445, Argüelles Terán 1122, Brattseff 1203, Dambrin 87, Della Torre 1282, Girolama 927, Löwenstein 88, Morales Pérez 560, Pettit de la Villéon 219, Pohl 929, Sasse 561, Seff 808, Tentsheff 561, Tournoux 88, Vaccari 683.

— (*Complications*). See also *Hernia (Strangulated)*. Casagli 560, Castro 929, Constantini 508, Federici 929, Kanevskaya 683, Lecène 219, Lee 337, Leonardi 219, Lozano 808, Moratin 684, Morrison 1039, 1204, Parenage 560, Pilcher 219.

— (*Diaphragmatic*). Asemann 487, Bergmann 807, Chevallier 10, Chlapowski 975, Doberauer 611, Drennan 487, Duval 216, 487, Fletcher 683, Fraenkel 1201, Gottlieb 143, Greig 385, Gruber 488, Hamant 737, Hildebrand 929, Kakele 1281, Kienböck 337, Kuhn 144, McGuire 1120, Manges 858, 1238, Markevich 691, Meyer 272, Miskoff 611, Monks 488, Monti 1065, Oul 1233, Peters 975, Riesel 1238, Skillern, Stein 611, Stewart 11, Tandoja 1162, Turkiewiczówna 738, Upham, Wantanabe 144, Watt 1033.

— (*Diperticular*). Burianek 807, Dejouany 1121, Finály 1028, Hamolko 1123, Metcalf 1029.

— (*Femoral*). Cattucci 843, Chaput 1028, Delbet 683, Gerdes 87, Gontermann 560, Green 1028, Hayem 929, Kaarsberg, Larrien 88, Linhart, Lionti 1204, Mott 219, Pruvost 446, Raymond 561, Seelig 220, Simpson 1029, 1233.

— (*Femoro-scrotal*). Eccles 1028.

— (*Interstitial*). Briggs 683, Miller 1204, Swainson 684.

— (*Ichiatic*). Hildebrand 88.

— (*Obturator*). H. 808, Meyer 337, Mourier 88, Samarelli 684, Wagner 1204.

— (*Retrocolic*). Fisher 1028.

— (*Retroperitoneal*). Davis 445, Primrose 1123, Thomas 220.

— (*Scrotal*). Balloch 1204.

— (*Sigmoid*). Finsterer 88.

— (*Sliding*). Marshall 1123, Moschowitz 560, Rockey 1204.

— (*Strangulated*). Alexander 929, 1204, Allison 445, Bozzotti 807, Cabanes 219, Cerné 560, Cernezzi 683, Chauvin 808, Comolli 683, Drouin 1123, Egidi 337, Flaherty, Guldé, Landeberger, van Lier 560, Merken 88, Moschowitz 1204, Pauchet 88, Ritter 219, Sencert 88, Sklyaroff 561, von Thun 220, 803, Truka 561, Veau 929, 1029, Villette 337, Watson 929, Weill 337, Welsch 220, 561.

— (*Traumatic and post-operative*). Bernacchi 1150, Bouffeur 1123, Favreul 560, Lavonius 929, Marcus 1307, Mintz 684, Murphy 1123, Pietrzkowski 1029, Prochownick 446, Roberts 88, Scharetsky 220, Schwulbach 561, Sprengel 1029, Zollinger 844.

**Hernia, continued.**

— (*Treatment*). Alevoli 1028, Akerman 88, Allen 560, Bodine 1204, Buchtel 88, Carnett, Chenu 337, Cotte 929, Dagasso 445, De Garmo 337, Dreesmann, Ellery 219, Fischer 337, de Garmo 88, Gill 1204, Goldschmidt 337, Golyanitski 1283, Gunter 337, Haynes 219, Hiller 1204, Jacobson 88, 683, Landmann, Mann 1204, Mayer 1307, Mikhailin 337, Mitchell 1204, Moreau 219, 560, Morton 560, Murphy 684, Newman 1123, O'Connor 1029, Oldtman 88, Pech 1029, Phocas 88, Pruvost 219, Quénu 684, Rhodes 219, Roysing 1123, 1204, Shields 220, Smead, Thompson 88, Vautrin 929.

— (*Umbilical*). Ahlfeld 1028, Durand 1123, Fischer 560, 929, Imbert 929, Jeanne 88, Lathrop 560, Lee 445, Léo 929, Marek 823, Masson 446, Morestin 929, Perrin 808, Pieri 1029, Pruvost 561, Walker 220.

— *in children*. Barrett 929, Bernstein 445, Bosquette 929, Cherepulin 1283, Clogg 88, Dun 337, 560, von Erös 88, Fischer 929, Fischl 219, 1123, Harsha 929, Hertzer 88, La Bonnardière 219, Lee 445, MacLennan 683, 1028, Matthews 219, Nota 1123, Novarro 929, Ochsner 88, Pybus 929, Siccheva 337, Spaulding, Stone 561.

— *in women*. Daniel 231, Favreau 346, Gane 88, 445, Gray 347, Harmonic 337, Khinkuloff 88.

**Herodotus. Kannegiesser 1.****Heroin habit. Suchanoff 520.**

**Herpes.** Aronstam 903, Giannelli 460, Grazzi 496, 937, Queyrat 490, Thedering 211, Walther 132, Wynter 1216.

— *sister*. Anderson 580, Anufriyeff 575, Aubineau 683, Colomi 457, Dabney 362, Dörge 1216, Galliot 660, Gebb 1044, Guillaud 110, Hautefeuille 1012, Jaehne 587, Kuligin 351, Kürsteiner 194, Laignel-Lavastine 785, Langwill 194, Le Feuvre 634, Mendel 1104, Montgomery 1136, Nieuwehuize 111, 355, Oettinger 1177, Ramond 786, Raymond 111, Tizhenko, Trýb 1136, Verderame 584, von Zumbusch 581.

**Herpetomonas.** Fantham 169, Mackie 1253.

**Herrmann (M.) 2.****Herrxheimer's fibres. Argand 973.****Heterakis maculosa. Guerrini 635.****Heterochromia. Bistie 242.****Heterodera schachtii. Berliner 995.****Heterogony. Ernst 8.**

**Heterophoria.** Holloway 833, Howe 465, Matthews 1220, Mitchell 711, Morrison 953, Reber 1046, Valk 830, Zentmayer 1046.

**Hexal.** Grünbaum 917, Katz 1131, von Schnizer 796, Weiss 1275.

**Hexamethylenamin.** Austin 549, Gradle 114, Groez 749, Hanzlik 206, 326, Hinman 549, 796, McGuigan 796, Schumacher 1021.

**Hibernating gland. Vignes 145.**

**Hibernation.** Babcock 968, Cushing 15, Dýšek 731, Mareš 273, 1239.

**Hiccough.** Loeper 785, Mead 194, Washburn 62.

**Hicks (G. B.) 1155.****Highmore (N.) Prideaux 478.****Hill (C. E.) 378.****Hinder (H. C.) 2.****Hindus. Zimmerman 1233.****Hip-joint (Abnormities). Princeteau 385.**

— (*Ankylosis*). Baumann 688, Chaput 932, Larmann 340, Murphy 688, 1125, Payer 564, Tillman 1285, Torrey 90.

— (*Deformities*). Bojesen 1206, Brand 668, 810, Broca 223, Calve 688, Chaput 223, Delitala 91, Gangolphe 223, Henachen 223, 340, Klauder 932, Lavermicocca 92, Leuormant, McGavin 223, Menclère 92, Möller 770, Perrier 564, Roysing 933, Savariaud 688, Saxi 448, Schwarz 224, 811, Sinnhuber 224, Staffel 688, Stockis 722, 933, Wilkie 224, Worms 564.

— (*Diseases and tumors*). Bibergeil 669, Bruce 1267, Caull 906, Goulesbrough 1103, Jones 1187, 1267, Krauss 1010, Legg 537, Ménard 659, Moréstin 224, Murphy 658, 1030, Riddion 564, Rochard 22, Salaghi 688.

— (*Dislocation*). Albaladejo 567, Balencie, Bérard 692, Boehnke 95, Bradford 1206, Carilli, Chlumský 813, Corner 1127, Delitala 91, Fayard 95, Feldmann 227, Guzzi 1033, 1208, Keenan 692, Künne 567, Lance, Loepp 226, Müller 1208, Ombredanne 228, Peltesohn 340, Pradervand, Rischbleth 692, Saxi 567, Siedamgrotzky 692, Silvestrini 567, Steinke 1287, Ziemlicki 936.

— (*Congenital*). Bade 91, Barbarin 227, 343, Betekhtin 1287, Bradford 692, 1208, Broca 935, Codet-Bolase, Corner, Derscheld-Delcourt 227, Dupuy 343, Estor 567, Fabiani 227, Gangolphe 95, 567, Gaugé 688, 692, Jones 936, Jouon 1033, Le Damany 813, Ludloff 343, Martel 1208, Mayer 813, Redard 95, Roederer 1033, Serra 95, Sherman 224, 228, 343, Springer 92, Steven-son 1209, Vecchi 228, Wheeler 448.

**Hip-joint, continued.**

- (*Fracture*). Cotton 693, Ewald 729, Janz 936, Ruppert 815.
- (*Surgery*). Clarke 562, Corner 223, 338, 562, Handley 1030, Le Dentu 340, Murphy 688, 1125, Vignard 448, 564.
- (*Tuberculosis*). Beck 908, Becker 60, Crofton 1187, Harper 1267, Heckmann 193, Keppler 810, 1010, Martin 686, Ollerenshaw 448, Pattison 1125, Riedel 1206, Werndorff 564.
- (*Wounds*). Cahen 94, Lejars 809, 931, Steindler 1033, Wardlaw 567.

**Hippocrates.** Dalche 477, Galenus 967, Kleiweg de Zwaan 1231, Röck 2, Roscher 849.**Hirsch (M.)** 479.**Hirsch (J. A.)** 479.**Hirudin.** Vera 491, 1245.**Histology.** 9; 141; 271; 383; 486; 609; 735; 856; 973; 1063; 1161; 1237. Brookover 486, Kingsbury 1237, Luzzatto 142, Müller 735, Pearce 263, Schaffer 9, Zivert 486.— (*Manuals*). Gurwitsch 141, Hill 1161, Stöhr 9.**Hitzig (E.)** Anton 601.**Hodges (E.)** 1232.**Hodson (R. D.)** 378.**Hoffmann (F. A.)** Strümpell 2.**Hoffmann (W.)** Dutolt 1159.**Hog-cholera.** Bettencourt 1074, Ferwerda 132, Glässer, Haslam 1230, Hilton 375, Hutyra 965, 1153, Joest 1056, King 23, 514, 1084, Kriloff 1153, Martens, Nevermann 1056, Ottolenghi 260, Pfeller 132, 156, Salmon 724, Schern 600, 965, 1230, Settele 1169, Ubbens 208, Uhlenhuth 724, Weidlich 476, Zingie 395.**Hogs (Diseases).** Iwiczki 23, van der Laan 1074, Meloni 749, van Nederveen 987, Savitzki 600.**von Hohenberg (R.)** Hauber 133.**Holliday (B. W.)** 479.**Holothuria.** Jordan 607.**Home (Sir A. D.)** 1053.**Homicide.** Boesi 963, Corin 962, Dow 1150, Fleisch 1227, Fornaca 257, Frenkel 962, Fuchs, von Höppler 128, Jauregg 473, Koch 1150, Lattes 257, Linsler 1227, Mercier 1307, Meyer 597, Puppe 473, Sleyster 597, Sym 1150, Tardif 473, Witry 474.**Homocylisis.** Bory 391.**Homunculus.** Silberer 602.**Honey.** Flehe 1052, Kretschmar 1148, Quillart 710, Reese 1225.**Hoofs.** Larsen 1153, Lungwitz 735.**Hookworm (Infection).** 36; 171; 405; 636; 762; 883; 996; 1085; 1176; 1254. Ashford 36, Ferrell 762, 1254, Jervey 883, Reed 1085, Rockefeller 1254, Stephenson 1085, Van Meter 883, White 405, 636.**Hopkins (H. L.)** 1156.**Horace.** Dana 263.**Hormonal.** Quadroni 54, Szénády 1036.**Hormones.** Castellino 979, Galsböck 426, Hallion 436, Harrower 795, Murray 1113.**Hornets.** Bertarelli 642.**Horns (Cutaneous).** Moure 355.**Horse (Diseases).** Fröbner 476, 1310, Habersang, Markowski 1310, Reinecke 846, Schlemmer 156, Schmidt 1056, Valladares 761, Wirth 965.**Hospitals.** 124; 253; 368; 471; 592; 718; 840; 959; 1051; 1146; 1224; 1303. Baldwin 1303, Brown 593, Hartshorn 471, Holmes 471, 1051, Hornsby 254, Howard, Howell, Jones, Kelly 124, Mayo 1304, Schütze 1146, Washburn 1304.— (*Construction*). Belli 253, Goldwater 254, Hornsby 368, Lambert 254, Ruppel 593, Setz, Smith 718, Statny 369, Stevens 254, 369, 1147, Strada 959.— (*Description*). Baker 959, Bang 124, Christian 959, Dufastel 471, Emerson 840, Ewald 254, Fowler, Gerhard 471, Hall 840, Hannaford 254, Helmie 718, J. 124, Kergrohen 368, Leviate 471, McMurtrie 718, Markus-Posen 1146, Ménard 124, 369, Moreau 124, Murphy 254, von Pestalozza 471, Rösel 1051, Sarason 840, Schmidt 254, 369, Smith 959, Spiller 369, Stevens 1224, V. 840, Vincent 718, Wachsmann 593, Wessel 125, Wetterdal 1051, Ziegler 718.— (*Diet*). Atwood, Gerlach 718, Graves 1146, 1303, Greener 718, Hornsby 959, Sternberg 796, Strauss 840.— (*History*). Baldwin 959, Bang 124, Corner 959, 1051, Dedication 959, von Domarus 593, Eli 253, Featschrift 959, 1224, Gocht 921, Hospice, Hunter 254, Kirkpatrick 471, Luzzatto 1804, Maljean 2, Morris 959, Purjees 1146, Radcliff 254, Ruppel 1146, Stemmer 368, Sudhoff 2, Van Der Bent 1204.— (*Illumination and ventilation*). Cochrane 374, Feldman 593, Heepke 1303, Lee, Luigioni, Miller, Ohmes 1804, Ronzani 471, Sturm 1147, Wheeler 1051, Winslow 1304.**Hospitals, continued.**

- (*Management*). Belli 253, Cannon 124, Codman 593, 1303, Davis 124, Dorr 1303, E. 434, Fowler 1146, Fuld 124, Hall 124, 254, Hejda 718, Hollings 368, Hornsby 959, Legueta 471, Medical 1146, Morton, Naunyn 840, Norton 124, 254, Pilcher 254, Porter 1304, Slade 1146, Smith 124, Schelloff 471, Townsend 1304, Wechsler, Weinstein 1147, Woolley 125.

- (*Military and Naval*). Bannard 1224, Babut 130, Biscons 259, Bloss, Boobyer, British 1308, Chreosomannos 723, Delpy 130, Deneke 1228, Doan 598, Dunbar 253, Dutton 1308, Goldthwaite 1228, Grützmacher 1055, Hajech 593, Hendley 1228, Kazanaki 724, Kirkpatrick 1303, Lewis 1055, MacNeight 259, Maus 599, Mitchell 846, Monéry 475, Owen 1309, Perrossier 259, Prynné 260, Reid 964, von Reitz 1229, Royal 1055, Saundby 1229, Steinmann 1310, Sturup 260, Terekhoff 374.

- (*Obstetric*). Kosmak 350, 700, Mangialalli 1304, Newell 350, 700, Parke 942, Tate 700.

- (*Ophthalmic and otologic*). Davis 1296, Valude 830, Voss 954.

- (*Orthopaedic*). Stedman 933.

- (*Reports*). Burdett 1146, Meldon 471, 1194, Orth 718.

**Hospital ships.** Potous 724, Salmon 846, Young 1304.**Hospital trains.** Powell 724.**Hostetter (W. B.)** 378.**Hottentots.** Uhlbach 380.**Houghton (H. S.)** 1156.**Howse (Sir H. G.)** 1156, 1232, White 1198.**Hughes (D. W.)** 2.**Humerus (Absence).** Brandenburg 143.

- (*Diseases and tumors*). Broca 1030, Kelly 223, Murphy 1125, Perimoff 447, Shanda 562, Silvestrini 907.

- (*Dislocation*). Dawbarn 692, Ebert 813, Murphy 692, Skillern 228, Turnbull 568.

- (*Fracture*). Broca 228, 568, Carl 814, Cohn 451, Corner 568, Denue, Fabian 814, Guyot 568, Hartshorn 1288, Hitzrot 1034, Kirrison 1288, Lee 693, Leotta 229, de Lostalot-Bachoue 452, Maler 1034, Méivet 229, Mouchet 814, Moure 937, Murphy 694, 1034, Pascalle 452, Revel 473, Ross 815, von Saar 694, Shenton 1206, Skillern 452, 1210, St. Pierre 229, Thompson, Whittall 815.

- (*Surgery*). Evans 687, Leclerc 1030, Serafini 447, Stewart 686.

**Humidity.** Korff-Petersen 592, Lutz 265.**Humor (Psychology).** Dugas 380.**Humors.** Courmout 282, Mosny 17.**Humus.** Jodidi 149.**Hunger.** Carlson 491, Hellner 489, Mayer 1069, Schlossmann 614.**Hunter (James).** 602.**Hunter (John).** Colyer 601, Rohrer 134.**Hunterian oration.** Godlee 79.**Huntington (S. D.)** 1232.**Hutchinson (Sir J.)** B. 133.**Huxley (T. H.)** Sandwith 263.**Hybrids.** Belling 968, Blaringham 378, Collins 1232, Daniel 136, Dexter 604, Fammes, Fuchs 136, Gates 604, Hagedoorn 851, Harrison 604, MacBride 136, Makarevski 379, Morris 734, Mudge 136, Müller 969, Newman 730, Shearer 265, Shull, Skene 969.**Hydantoins.** Johnson 16, Lewis 149.**Hydatids.** 36; 296; 406; 515; 636; 762; 893; 996; 1085; 1176; 1254. Abrikosoff 36, Barnett 805, Desoil 883, Dévé 762, 924, Etienne 36, Flornvanti 883, Kolbe 515, 636, 996, Longo, Magnusson 762, Marcozzi 883, Mondardino 406, 1085, Popoff 1176, Tamini 406, Weinberg 515, 883, Zilber 296, Zoja 515.— (*Retroesical*). Marion 444, 762.— (*Pararenal*). Cade 406, 515.**Hydra.** Boecker 603.**Hydræmia.** Martinet 303.**Hydrarthrosis.** Dalche 60, 426, Pulawski 193, 659, Ribière 60.**Hydrasine.** Underhill 494.**Hydroa vacciniforme.** Cappelli, Grosz 947, Pautrier 240.**Hydrocarbons.** Bianchi 1116, Le Bas 981, Redgrove 1070.**Hydrocele.** Avoni 689, Chartres 1186, Delrez 56, Dufour 312, Evans 224, Lorrain 341, McArdle 1285, Vanverts 100, Zannini 666, Zeffroff 1285.**Hydrocephalus.** Amenta 1189, Belfeld 1105, von Blomberg 766, Cannata 1269, Cole 677, 1199, Dandy 196, 1012, De Stefano 318, Helle 1200, Knöpfelmacher 541, 787, Misch 787, Motzfeldt 1269, Pussep 213, von Reuss 1269, Reynolds 1279, Ritterhaus 196, Koubinovitch 428, von Sarbó 803, Schottmüller 64, Schichiro 318, Steinebach 1269, Tetzner 129, Thomas 196, Tomaszewski 318, Tyler 1280, Venglovski, Virshubski 83.



- Hydrogen (Peroxide).** Clover 79, Fenton 1070, Ogata 550, Schumacher 74, Steber-Schoumoff 982.  
 — (Phosphuretted, Poisoning). Welsch 258.  
 — (Sulphide). Bürger 983, Hausmann 149, Matruchof 281, Sawjalow 19.
- Hydrogenation.** Carleton 1069.
- Hydromedusae.** Behner 1232.
- Hydronephrosis.** d'Astros 191, Austoni 657, Baldwin 191, Boetzel 58, Borellus 1101, Buerger 934, Espersen 1126, Ferron 1247, Furness 347, Hicks 351, Kelly 1283, Kroiss 341, Legueu 536, Lynch 783, Morel 192, Pietri 190, Rogers 226, Routier 536, Russell 1187, Simon 1267, Sittenfeld 658, Telesier 1032, Tizler 450, Tovey 1187, Vernool 314, Walker 59.
- Hydrophobia.** 26; 159; 287; 396; 503; 626; 751; 874; 988; 1077; 1171; 1248. Bartholow, Bell 26, Berryman 503, Brodrick 159, Coward 1171, Delfino 397, Drysdale 1077, Ellison 874, Fitzgerald 1248, Gilberti 397, Goldberg 159, 626, Goulard 503, Hand 287, 626, Horn 372, Isakson 1171, Konrád 626, Landrieu 159, Le Comte 1248, Logan 874, Manouelian 628, Mikhlin 1171, Pulz 1 Deulofeu 160, Reber 989, Regulutions 160, Sanglorzi 874, Sawyer 287, Schmittler 503, Thornely 26, Ushakoff 1077, Valdés Lambea 160.
- (Bacteriology and pathology). Augsburg 26, Cruickshank 396, Gigitoli 159, 626, Kotevaloff 1171, Konrád 874, Kotevaloff 1171, Kozewaloff 397, 1077, Kraus 988, Levaditi 159, 1077, Manouelian 159, Martin 503, Négri-Luzzani 160, 397, Nguichi 26, 397, Patevich 1171, Phisalix, Pirone 1077, Proeschner 1248, Sanglorzi 626, 989, Stepanoff 26, Underhill 751, Volpino 397.
- (Preventive inoculation). Athias 1077, Barrowa 1248, Bujwid 159, 503, Nikitin 989, Palmiraki 1171, Phisalix 989, Pirone 626, Pokabshevska 287, 626, Viala 26.
- (Treatment). Aladoff 287, Babes 503, Cumming 287, 988, Frothingham 989, Ramos Mejia 397, Rochaix 247, Wesson 160, Williams 626.
- Hydropyria.** Kempner 785.
- Hydrothraea.** Peterson 817, van de Velde 1133.
- Hydrosol.** Gazzetti 981, Walpole 290.
- Hydrotherapy.** 75; 206; 327; 436; 550; 672; 797; 918; 1019; 1114; 1195; 1275. Abbott 918, Baruch 75, 1195, Fox 797, Geromiller 327, Geyser 436, Pratt 75, 672, Schütz 797, Vinaj 75, 550.
- Hydrothorax.** Anders 432, Moscato 71.
- Hydroxyl.** Gröb 1070, Rohland 150, Wight 671.
- Hydrosoma.** Joseph 4.
- Hygiene.** 124; 253; 368; 470; 592; 717; 839; 959; 1050; 1146; 1223; 1303. Zeitschrift 729.
- (Domestic). Matzdorff 254, Moll-Welsch 125.
- (Manual). Battaller 124, Bergoy 1213, Gärtner 253, Gardner 368, Harrington 1223, Lyster 1050, Overton 253, Saltet 368, Taylor 839.
- (Mental). Foley 1225, Lorand 606, Mullan 368, 592, Searcy 1225, Stedman 321, Williams 1225.
- (Military). Blanchon 845, Brandenburg 1228, Columbus 374, Dieudonné 1228, Frank 845, Grossheim 1309, Havard 1055, Hladik 845, Keefer 1055, King 1309, Lescaux 846, Miller 259, Koshem 846, Schweining, Stark 260, Wallis 374.
- (Naval). Haenlein 1228, Schröder, Smagin 260, de Vailly 374, Varenne 131.
- (Personal). 125; 255; 369; 471; 593; 718; 841; 960; 1052; 1147; 1225; 1304. Ackley 593, Berger 594, Cabot 369, Helme 1304, Osler 1050, Sadler 1304, Stirling 255, Villar y Martinez 1224, Williams 1225.
- (Public). Blue, Deaderick 592, Dowling 470, Fronczak 1303, Hay 959, Hoffman 1146, 1223, Holmes 121, Hurty 1303, Ivanov 1223, Moore 1224, 1303, Phelps 1224, Robertson 959, Rucker 592, Sawyer 124, Schmerville 253, Tinden 840, Vallin 470, Vaughan 717.
- (, Congresses and expositions). Alex 1223, Fischer 959, Hygiene 470.
- (, Geography and history). Allot 124, 253, 959, van Andel 377, Bass, Bishop 839, Dworetzky 368, Fox 1224, 1303, Haendcke 1224, Hilgermann, Hodgetts 1146, Hufmoki 717, Kantor 1224, Kingsbury 840, Lafaurie 484, Lamb 1303, Le Roy y Cassa 124, Macdonald 368, Marian 1051, Newell 204, Penseigne 124, Rapmund 959, 1146, Sedgwick 592, Wanklyn 124, Wiener 959.
- (, Legislation). Godard 124, Jones 470, King 839, Niven 1146, Rucker 123, Young 1145.
- (, Officers). Cowing 1146, Denderick 470, Dietrich, Ferrell 1146, Gragg 1303, Gunn 717, Holt 253, Kenwood 1224, Ravenel 1306, Remlinger 253, Robertson 1224, Rucker 717, Whipple 1224, Wood 124.
- (Rural). Bauman 1146, Brewer 253, Dittoe, Dublin 1303, Godbole 839, Knörich 1303, Nydegger 368.
- (Seasonal). Block 471, Buschen 1147, Chotzen 841, Eleusstadt, Fairfield 1147, Foster 960, 1225, Galloway 126, Grabley 1147, Hollister 960, McCord 1304, Peters
- Hygiene, continued.**  
 949, 1217, Riecke 960, Scharlieb 718, Shaw, Snow 1304, Steinhardt 1052, Ullmann 1225, Vinton 960, Wile 1304, Willson 960.
- (Social). Elster 839, Goldstein 368, Hirsch 99, von Hoffmann 1233, Kaup 721, Mayet 1234, Schreiber 482.
- (Teaching). Arnold 959, Greeley 1146, 1221, Green 717, Hutchinson 369, Kloss 1303, McKenzie 841, Winslow 1051.
- Hygroma.** Frangenheim 569, Lorenz 686.
- Hymen.** Best 701, Klatasch 1211, Mobilio 858.
- Hymenolepis.** Parrot 761, Rossi 296.
- Hymenoptera.** Popovici-Banosanu 137.
- Hyoid bone.** Gledgowd 270.
- Hyoscyamus.** Kalichmann 207.
- Hyperamia (Artificial).** 796; 1019; 1113; 1275. Gentil 1113, Heys 1275, Micbie 1113.
- Hyperaesthesia.** Calligaris 426, Lesage 660.
- Hypericum.** Ray 474, Rogers 1294.
- Hyperopia.** Bayer 833, Brown 707.
- Hyperthermia.** Laederich 21, 870, Omorokow 62, Segale 390, Valenti 745, Walbaum 493.
- Hyphomycetes.** Verabély 1256.
- Hypnotics.** 75; 207; 327; 437; 550; 672; 797; 918; 1020; 1114; 1196; 1275. Cimbal 130, Taddel 437.
- Hypnotism.** 76; 207; 327; 437; 672; 797; 919; 1020; 1114; 1196; 1276. Ahrutz 327, Bérillon 1114, Bernheim 76, Bjerre 672, Douglas 1276, Goodman 1114, Mangold 1235, Mohr 1276, Panoff 608, Scott 437, Smyly 672, Wilkinson 1114.
- Hypochondria.** Rodlet 912.
- Hypocreaeae.** Neger 983.
- Hypoderma bovis.** Lucet 635.
- Hyponoderma.** Auerhann 947.
- Hypophyseolysin.** Oasokin 746.
- Hypospadias.** Béguin 1125, Brau-Tapie 811, Marion 449, 1032, Ombrédanne 1126, Pires de Lima 1238, Pousson 811, Rocher 341, Vallois 273.
- Hysteria.** 65; 198; 320; 429; 543; 665; 789; 911; 1014; 1107; 1270. Berteln 665, Bianchi 543, Clausen, Davenport 66, Delehanty 665, Eschle, Geller 1107, Glynn 66, Grant 911, Hecht 789, Hensgen 543, Indelicato 1014, Isam 543, Jermann 1271, Klippel, Kreuzer 66, Lavazari 429, Levi Bianchini 198, Lévy 911, 1107, McGovern 1014, Ormerod 665, 789, Placzek 1014, Reed, Seelert 1271, Steyerthal 844, Wachemuth 66, Wilde 473, Wissmann 198, 320.
- (Manifestations). Antoni 1014, Astani 1227, Austregglio 430, Calligaris 911, Campioni 66, von Ehrenwall 911, Fernández Sanz 543, Gómez 1270, Hasche-Klinder 911, Kohnstamm 543, Laignel-Lavastine 911, Odier 1211, Postverk 1014, Radek 65, Raimist 911, Riffaux 320, 543, Ring, Rönne 665, Shalabutoff 198, Soler Julia 543, 665, Willson 577.
- in children. Collin, Coriat 1014.
- Hystero-epilepsy.** Lopez Villalonga 1054.
- Ice.** Cumming 1050, Dudchenko 371.
- Ice cream.** Ayora 842, Chantemesse 598, König 960, Macht 1149, Papin 598.
- Ichthargon.** Unna 946.
- Ichthyophonus hoferi.** Neresheimer 883.
- Ichthyosis.** Cohn 825, Rille 1216.
- Ichthyosporidium.** Pettit 170.
- Ichthyotænia filicollis.** Meggitt 883.
- Idealism.** Dide 970, Schlesinger 7.
- Ideas (Association).** Henning 1159, Kelly 139, Kobs 1235, Wentscher 733.
- Ideation.** Dunlap 607, 732, Reed 1061.
- Identification.** Balthazard 1227, Feingold 607, Heindl 5, Jørgensen 563, Waterson 1151, Wehn 731, Welsch 257.
- Idiocy.** Benon 199, Bisch 789, Bleuler 1107, Blass 1190, Block 912, Bronner 1271, Brown 645, Buchner, Corwin 1191, Dexler 476, Dodd 1191, Donkin 516, Dupré 67, Fernald 320, 665, Findlay 1177, Frazer 516, Frösch 66, Gilyarovski 1107, Goddard 430, 1014, Hickson 1191, Huey 483, von Jauregg 128, Kehoe 1107, Kuhlmann 790, Lomer 268, Riva 385, Rosenthal 1271, Smith 1145, Southard 839, Sterling 488, Weygandt 318.
- (Amaretic). Batten 913, Bielschowsky 201, 322, Forster 792, Hymanson 70, Kraus 792, Price 658, 1016, Savini Castano 323, Sattler 432, Winkler 201.
- Idiots (Cure and education).** Bleuler 473, Carey 367, Goddard 592, Kehoe 1107, 1191, Knox 367, Lehm 732, Murdock 592, Noyes 430, Pogue 1223, Savage 1107, Scott 253, Tretgold 1302, Ziehen 1160.
- Idotea tricuspidata.** Pléron 187.
- Ileosigmoidostomy.** Bonifield 1026, Jopson 217, 1203, Morison 682, Syms 1282.



- Iliac fossa (Diseases and tumors).** Kelly 230, Lapeyre 926.
- Illusions.** Borel 380, Carr 970, da Costa Ferreira 854, Kenkel 368, Mallock 243, Müller-Freienfels 607, Schwartz 733, Specht 484, Tichý 733, Valentine 140, Wassenaar 830.
- Ilysiads.** Thompson 1238.
- Imagination.** Brecht 1061.
- Imbibition.** Plate 379.
- Immigrants.** Bryce 1145, Cohen 123, Lipsky 1159, Muller 253, Sprague 368, Williams 1302.
- Immunity.** 19; 152; 281; 391; 499; 620; 746; 868; 983; 1071; 1167; 1244. Arrhenius, Bauer 868, Bélin 621, Cornelius 1245, Douglas 1071, Dworetzky, Francine 868, Gengou 984, Gunn 499, Harris 868, Hirschfeld 183, Jacoby 499, Krichevski 20, 1072, Lake 499, Lerodde 20, Mallet, Murray 282, Schallert 747, Sewall 869, de Somer, Thomas 1072, Todd 282, Tsurumi 20, Well 622, 1167, Zinsser 1244.
- Immunotherapy.** Castellani 1303, Citron 620, De Marinis 1074, Fornet 1115, Gay 77, Krafka-Korbut 1245, Krall 1167, Lemierre 208, Levy 746, Poels 869, Sternberg 1167, Synnot 77, Walter 282.
- Impalement.** Bengsch 935, Bonnette 94, Lenormant 444, Lexer 667.
- Impetigo.** Barlow 825, Bodin 580, Page 704, Šrámek 826.
- Impotence.** Dive 473, Dreuw 57, 189, Flatau 538, 1101, Hartenber 908, Lissmann 317, 660, Lydston 1031, Maurel 313, Schneider 722, Steiner 316, Zindel 56.
- Inanition.** Mayer 616, Michalesco 491.
- Inbreeding.** Jennings 1233, Pearl 137, 999, 1059.
- Inceudiarism.** Byloff 1159, Seröder 431.
- Incest.** Courbon 732, Marcuse 6.
- Incinerators.** Dewberry 259, Foxworthy 723.
- Incubation.** Joubin 481, Weese 1071.
- Incunabula.** Crous 268, Davey 727, Fick 133, Oeler 263, 728, Peddie 477.
- India.** Powell 1138.
- Indian Medical Service (History).** Garrison 601, Indian 374.
- Indians (North American).** Catlin 1167, Grinnell 1080, Henderson 605, Hrdlička, McKenzie 731, Spence 1157.
- Indioanuria.** Askenstedt 411, 656, Baar 999, Elias 1179.
- Individuality.** Driesch 862.
- Indo China.** Gallas 1111.
- Indol.** Kligler 880.
- Indolence.** Haurly 5.
- Indurations (Sub-trochanteric).** Hallopeau 161.
- Inebriety and inebriates.** Andressen 40, Cooper 717, 1302, Kindler 300, Hare 641, Heron 252, Leimbach 766, Lessey 717, Miller 641, Neff 1089, Perelmann 999, Quackenbos 300, Rosenburg 520, Ryle 306, Schott 722, Searcy 300, Somerset 999, Williams 1099.
- Infanticide.** 129; 258; 372; 473; 597; 844; 1307. Bloch 1307, Bogdan 129, 258, 372, D'Alessandro 473, Hodson 969, Lande, Mirto 258, Nippe 597, Tiesler 722, Tomellini 258.
- Infantism.** Albrecht 696, Chaffard 1093, De Saectis 181, Garcia Urdiales 414, Gilford 525, Goubau 188, von Hanemann 1093, Lévi 181, Mirallé 525, Ponsi Pascual 414, Rasch 1003, Salecker 611, Seringes 804, von Stauffenberg 414, Strauch 1003, Variot 757, 878, Zundel 47.
- (Pituitary).** Boorstein 894, Brdlik 304, Camus 414, Christiansen 772, Cordier 1093, Kasten 414, Kyrle 894, McCready 1181, Massalongo 1261, Mouriquand 181, Sandved 1093, Schwartz 47, Weicksel 894.
- Infants (Atrophy).** Bahrst 356, Bar 1043, Barbier 940, Israel-Roseenthal 356, Lesage 242, 582 bis, 1138, Lowenburg 582, Marfan 242, 462, Niemann 357, Nobécourt 950, Pacchioni 113, Variot 242.
- (Care and hygiene).** Allaria 581, Baker 595, di Biagi 561, Cahen 720, Campbell 1295, Cruveilhier 582, Elfert 1295, Felhoen 720, Gaultier 461, Haas 595, Hardrat 949, Infant 371, Koplik 1306, Lamalle 843, Linde 371, Lutz 113, 357, Marfan 1137, Pinard 357, Richardson 706, Salge 582, Sittler 113, Smith 949, Strauss 242, Tweddell 356.
- (Diseases).** Birk 826, Gaujoux 582, Langstein 356, Reinach 461, Salge 356, Samelson 827, Stolte 1217.
- (First born).** Hansen 949, Rivers 670.
- (Foods).** Gast 1043, Gismoudi 706, Hunt 113, Kantsel-son 1043, Luna 1138, Müller 462, Rabajoli 707, Raudnitz 1217, Schloss 583, Schweltzer 1138, Wheeler 462.
- (Growth and weight).** Benestad 241, Bondi 356, Guy 238, Optiz 1137, Orum 1217, Peller 583, Runkoff 1156, Samelson 357, Variot 950.
- (Mortality).** Bertillon 325, Bieling 794, Brown 1042, Burdörfer 548, Chamberlent 72, 204, 1137, Cruveilhier 112, Dupuy 204, Gutleras 241, 706, Helmholz 1137, Herrman 548, Holt 204, 601, Koeppe 916, Koplik 204, Musgrave 670, Nicolaysen 827, Peiper 242, Phelps 72, Roberts 706, Schereschewsky 204, 706, Shaw 72, Strassmann 129, 372, Thierry-Detalle 434, Trotter 1137, Tuley 461, Wallich 72.
- (Prevention).** American 706, Caben 582, Caton 461, Corain 916, Deutsch 1137, Gerstenberger 582, Hamburger 1217, Hanssen 112, Japha 325, Juillierat 582, Knox 241, Lathrop 1042, Lesage 112, Mailloux 461, Peiper 548, Report 729, Rott 1217, Van Ingen 113, Woodward 706.
- (Newborn).** Bailey 827, Benestad 1042, 1137, Boas 843, Cameron 826, Carr 949, Chapuis 456, Grumeau 721, Heim 949, Heller 1042, 1295, Leo-Wolf 827, Lewis 1137, Maurel 805, Mensi 211, Pirami 1295, Voron 273.
- (Asphyxia).** van den Brink 1137, Creazzo 461, Feagles 241, La Rue 582, Manton 827, Paul 112, Robertson 726, 924, Sukaki 706.
- (Hemorrhage).** See also Hemophilia. Balard 1295, Bonnet-Laborde 113, 242, 356, 461, Commiskey 706, Green 1295, Jarvis 524, Laudat 949, Lespinasse 827, Lövegren 827, 949, McGowan 356, Modigliani 1042, Schloss 524, Stamm 1042, 1180, Welch 46.
- (Nutrition).** See also Infants (Foods). 113; 242; 356; 462; 582; 706; 827; 949; 1043; 1137; 1295. Armbruster 1295, Bendix 356, Britt 1295, Chapin 1137, 1217, Collier 706, Davidsohn 242, 1217, Dorlencourt 1137, Frank 706, Fulton 356, Gaucher 582, Giffhorn 242, Grant 1137, Grules 827, Hahn, Halberstadt 582, Hubner 827, Howland 1043, Huffaker 582, de Jager 1137, Jaschke 113, 582, Knox 827, Ladd 706, de Lange 950, Langstein 827, 1043, Lawatschek 827, Mayerhofer 828, Morse 950, Murschhauser 1043, Neff 582, 828, Niemann 583, Peiser 950, Pritchard 357, Raudnitz 1043, Rietschel 867, Samelson 949, Schackurtz 950, Schlossmann 113, 357, 828, Sherman 950, 1217, 1295, Smith 1043, 1295, Southworth 1138, 1217, Strong 583, Talbot 1138, Tedeschi 367, 462, Uffenheimer 1295, Zahorsky 1138.
- (Disordered).** Alho 949, Androdias 462, Apert 113, Baerthlein 582, Bahrst 827, 1217, Bauer 242, 1043, Beck 356, Benjamin 462, 706, Berro 949, Combe 113, Di Cristina 106, Duthoit 113, Dutolt 242, Feldstein 827, Finizio 1295, Flukestein 356, 462, 1043, Gaing 462, Gatti 582, Gittings 1217, Grünfelder, Hayashi 827, Hees 1217, Klose 827, 1217, Liefmann 827, Litchfield 357, Lust 242, Maccone 828, Mantella 1217, Marfan 242, Michels 1043, Miller 1295, Mitchell 707, Morse 357, Nobécourt 242, 357, 828, 950, 1043, 1138, 1295, Pacchioni 242, Pritchard 113, 828, Rousseau-Saint-Philippe 950, Scheibie 828, Schütz 113, Segre 1295, Southworth 706, Stooss 950, Tobler 462, Triboulet 777, Variot 828, Velasco Blanco 1217, Vidal 950, Vincent 113, 357, Welch 1138, Weill 707, Wilhelm 1043, Wood 707.
- (at breast).** Auch 356, Cameron 242, Eysserie 706, Friedjung 356, Grassel 1137, Jones 356, Lefour, Lowenburg 113, Mousous 113, 242, 357, Myers 1138, 1217, Neff 1217, Nobécourt 113, Pooler 1217, Pritchard 950, Ritter 828.
- (with milk).** Bosworth 1043, Bowditch 113, 706, Dennett 1137, Finizio 949, Friedenthal 706, Gannon 356, Hertz 827, Hunaea 1217, Labbé 706, Leopold 357, 1137, Mann 707, Müller 1043, Pouillot 242, 583, Poulsen 357, 828, Pritchard 950, Reuben 583, 595, Riva Recci 950, Schwarz 707, Sherman 828, Sokoloff 357, Variot 583, 707.
- (Premature).** Betke 1137, Bordot 949, McClaranahan 582, 1137, 1295.
- Infection.** 23; 156; 285; 394; 602; 624; 749; 871; 986; 1074; 1169; 1246. Billings 1074, Bürger 499, Carletti 156, Chanveau 23, Ferry 749, Freese 325, Hornemann 23, Sadler 624, Sudhoff 1156, Thomas 23, 749, Vaughan 503, Zeiss 395.
- Inflammation.** Bady 744, 1194, Doid 160, Löhlein, Marchand, Pappenheim 280, Rosenow, Scalone 390, Schwyzer 497.
- Influenza.** 26; 160; 287; 397; 505; 626; 751; 874; 989; 1077; 1171; 1248. Berheim-Karrer 751, Breilman 160, Bruno 989, Flusser 160, Holt 874, 1171, 1248, Hopkirk 751, Leckard 1171, Sherman 26, Verdier 897.
- (Bacteriology).** Nyberg 751, Thalheim 391, 752, Walb 160.
- (Complications).** Cantarano 1077, Comessatti 989, D'Hotal 26, 160, Ducrot 505, Elders 397, Kleczkowski 358, Lyle 626, Nager 287, 397, Paganelli 989, Phelps 1145, Pietro 505, Savage 26, Smith 626, Spillmann 26, Springer 505, Tylecote 160, Vergely 397, Werlé 160.
- in animals.** Bemelmans 724, 1310, Buxton 505, Stange 989.
- Infusoria.** Awerinzew 514, Battsell 391, Child 281, Collin 619, Franz 151, Menghini 1244, Metalnikov 636.

- Inhalation (Therapeutic).** Elsassner 668, Frentzel-Beyma 1016, Haupt 1278, Renon, Saenger 546, Spiess 203, Thomas 669.
- Inhibition.** Frings 268.
- Injections.** 78; 208; 329; 438; 552; 673; 799; 920; 1020; 1115; 1196; 1277.
- (*Hypodermic and intravenous*). Bayeux 208, 552, Blechmann 799, Coepp 1196, Dacis 1021, Enriquez 329, Ferreri 438, Gans 674, Hatch 438, Henriques 148, Hertz, Krumbhaar 552, Loiselet 799, Loumeau, Pilique 329, Ruediger, Schneider 674, Stollis 799, Strauss 1021, Weiss 438.
  - (*Intracranial*). Ballance 786, Pilique 541, Sicard 213.
  - (*Intrathoracic*). Billon 202.
  - (*Subline*). Aron 799, Cooke 208, Foster 1022, Griffin 78, Hercher 1277, Higgins 801, Nordmann 1277, Sokolova 1115.
  - (*Spinal, Anæsthetic*). Babcock 1198, Bartrina 435, Briggs 554, Carless 1198, Cazamian 440, Chaput 73, Dodieu 676, Gellhorn 1211, Gfroerer 1194, Hilton 1278, Jonnesco 81, Le Fillatre, McGavin 676, Marshak 1278, Montanari 676, Morley 211, Morrison 331, Most 676, Ricci 940, Sandes 1278, Senge 64, Siegel 1023, Zweifel 676.
  - (—, *Therapeutic*). Auer 799, Berghausen 1277, Hammes 674, Lorenz 208, Merle 554.
  - (*Subconjunctival*). Sattler 1044, Woodruff 1218.
- Injuries.** 94; 226; 342; 450; 566; 691; 812; 935; 1033; 1127; 1208; 1286.
- Inoculation.** See Immunotherapy.
- Insane (Asylum).** Alt 1271, Anthaume 663, Campbell 665, Davis 1191, van Deventer 1271, Kichenwald, Grütter 199, Harrington 124, Jackson 1271, Jarrett, Juqueller 912, Matskevich 470, Meens 912, Meyer 254, Müller 1271, Reboul 470, Rondet, Schultzer 1191, Sérieux 1108, Siemens 799, Southard 124, Stemmer 666, Toulouse 368, Vocke 125, White 68, 431, Wickel 68, Zur Linden 791.
- (*Care of*). Armstrong-Jones, Arnesen 789, Channing 66, 1191, Elliot 1191, Faris 430, Gahagan 1191, Ganneres 199, Gorriti 541, Grimsgaard 1107, Gross 199, Holmes 1191, Jacobson 1107, Klinka 321, Kühns 1302, Kunz 1107, Leonard 1191, Malret 1271, Masini 1107, Rodlet 67, 839, Russell 292, Sérieux 200, Southard 1191, Stamm 1271, Stansfield 431, Stearns 1271, Stedman 666, Swolfa 1109, Van Deventer 253, Vidoni 321, Wickel 1108, Wilderje 1191, Woodbury 791.
  - (*Commitment*). Courbons 1053, Diller 1227, Liepmann 121, Parant 592, Peretti 253, Rixen 592, Schilling 952, Uhlmann 839, Wahl 1108, Weber 722.
  - (*Criminal*). Anderson 596, Battle 470, Dell 'Erba 199, Gaupp 1307, Grasseit, Hegar 1145, Hickson 67, Kasten 790, Lentz 596, Leppmann 1014, Lynstritaki 1107, Nelken 592, North 368, Raynier 1223, Robertson 253, Shafanoff, Sukhanoff 368.
  - (*Psychology*). Anfmoff 320, Binawanger 1271, Ciampi 1014, Dovbnya 1191, van Erp Taalman Kip 67, Levi-Blanchini 1227, Maccurdy 144, Murphy 790, Vladichko 666, Zilocchi 1191.
  - (*Surgical operations on*). Chittenden 675, Picqué 80.
- Insanity.** See also Psychiatry. 66; 199; 320; 430; 543; 665; 789; 911; 1014; 1107; 1190; 1271. Kitterhaus 199, Todde, Togami 1108.
- (*Acute*). See Insanity (*Manic-depressive*).
  - (*Alcoholic*). See also Delirium tremens. Adler 199, Amaldi 410, de Block 789, Channing 199, Gregg 665, Lorenz 541, Neve 766, Schaefer 371, Southard, Stearns 200, Williams 1178.
  - (*Anomalous forms*). Daneo 67, Gallus 320, Maggioletto 544, Nôga-Nikolskaya 430, Porteous 666, Pullet 67, Sukhanoff 69.
  - (*Blood in*). Itten 790, Jackson 430, Ramella 67, Rogers 790, Schultz 321.
  - (*Causes and pathology*). Bagenoff 912, Boyd 66, Damaye 199, Dercum 430, Entres 1014, Fernández Sanz 912, Ferrua, Hoven 1107, Hummel 1014, Jakob 790, Jouchtchenko 665, Kaatan 1014, King, Kirchberg 544, MacPhail 430, von Mayendorf 1015, Mayer 430, Mignard 971, Mott 912, 1015, Myerson 1015, Orton 69, 1191, Parhon 200, 666, Pförringer 200, Pilcz 431, Rea 1191, Rhein 666, Ritchie 1191, Robert 67, Rosanoff 1015, Sawyer 1191, van der Scheer 63, Schönfeld 666, 790, Solomon 1191, Southard 68, Stern 320, Turner 1191, Valtorta 912, Vidal 68, Weygandt 1271, Wood 1015, Woskressenski 321, Zilocchi 200.
  - (*Classification*). Block 790, Clark 665, Jung 430, Kirby 1271, Morelli 430, Schidt 431, Singer 790, Toulouse 791.
  - (*Complications*). Agnew 1107, von Klebelsberg, Leonini 912, Romano 200, Rosental 1015, Vidoni 912.
  - (*Confusional*). Arsimoles 911, Cyglistrejch 665.
- Insanity, continued.**
- (*Delusional*). Abbot 1014, Albrecht 789, Anderson 665, Ballet 199, Becker 543, Belletrud 199, Besières 66, 199, Castelain 665, Collin 430, Dupré 67, Ferenczi 667, Greenlee 1107, Gudden 843, 1227, Haury 962, Heveroch 1014, Krueger 67, Kuhlmann 666, Livet 430, Logre 199, Lombardi 1107, Lynstritaki 911, Macdonald, Masselon 199, Parhon 1015, Prieto y Maté 67, Read 544, Regis 790, Schnizer 200, Seelert 1271, Segias 68, Shalkevich 321, Shockley 1307, Sutherland, Szuman 790, Vol-deng 791, Willige 66, 199.
  - (*Diagnosis and ætiology*). See also Insanity (*Sero-diagnosis*). Aguglia 1271, Ballet 543, Benedict 665, Berkeley-Cole 789, Casella 430, Dunton 665, Eakuchen 1168, Firth 665, Freyermuth 1014, Glaser 912, Grinker 1191, 1271, Hart 1271, Hellbronner 1014, Hoch 199, Holmes 430, Hyslop 199, Kafka 912, von Kern 199, Masaut 843, Moravcsik 321, Morse 430, Münzer, P'etery 200, Roller 544, Rosanoff 200, Roubinovitch 1271, Thompson 1015, Throckmorton 666, Thurlow 1191, Todde 912, Town 544, Valtorta 912, Variot 200, Vidoni 912, Weygandt 791, 912.
  - (*Epileptic*). Benon 66, Ducoste 432, Grzywo-Dybrowski 1190, Mallard 664, Walshe 68.
  - (*Fetted*). Haury 1307, Livet 1054, Mezzer 321, Mönkemöller 1307.
  - (*Hereditary*). Aguglia 1271, Birnbaum, Cotton 66, Demole 790, Freta 1271, Heron 320, Krueger, Luther 790, Medow 1271, Rickshar 1015, Rosanoff 321, Scholomowitsch 911, 1271, Weinberg 200, Wittermann, Ziehen 68.
  - (*History and statistics*). Amenitski 794, Azbukin, B. 199, Boon 66, Brill 1014, 1190, Burr 199, Couchoud 912, Epstein 790, 1107, Ewarta, Green 1271, Henderson 430, Koller 1107, Leber 321, Macleod 1107, Marie 430, Mercklin 790, Müller 666, O'Malley 1271, Reed, Rodionoff 544, Roemer 544, 1015, Savage 790, Schlöss 1271, Swift 912, Wings 1271, Zilocchi 68, 431.
  - (*Homicidal*). Gaupp 543, 1150, MacDonald 596, Skoloruboff 1054, Vallon 381, Weiler 372.
  - (*Hysterical*). Hallervorden 792.
  - (*Impulsive*). Friedmann 320, Hanna 912, Kahane 665.
  - (*Induced*). Campioni 543, Ewens 665, Jajenow 1271, Riebeth 431, Salerni 544.
  - (*Interpretational*). Blondel 1014, Charpentier 665, Libert 67, Pick 644, Sérieux, Vernet 68.
  - (*Jurisprudence*). Charon 596, Fischer 372, Girstenberg 721, Glueck 1107, Grenier 372, Haury 128, von Heutig 839, Hildebrand 372, van der Hoeven 371, Hübner, Kleneberger 962, Mercier 1227, Pertseff, Raimann 129, Ravlart 958, Reltitz 129, Schaefer 1053, Schnitzer 1054, Schuppius 473, Soggeike 320, Siebert 372, Sinz 128, Stedman 473, Vogt 1227, Weber 1151.
  - (*Manic depressive*). Bancroft 1014, Brown, Bruce 665, Campbell 543, Clark 1191, Couchoud 912, Courbon 790, Havens 320, Hoch, Jackson 67, Kretschmer 790, Lafora 199, Ostankoff 790, Ring 1107, Schuppins 200, Reglas 431, Tastevin 912, van der Torren 1108, Weber 1271.
  - (*Mania*). Bjerre 911, Cole 789, Kraspelin 66, Tredgold 665.
  - (*Moral*). Alberti 257, Gehry 67, Reynolds 803, Wholey 544.
  - (*Periodic and cyclic*). Bonhomme 912, Juliusburger 1107, Kannabikh 1191, Lomer 67, Obregia 544, Rybakow 666, Wyrubow 1015.
  - (*Political*). Arnaud 66, 199.
  - (*Polyneuritic*). Dufour 913, Funkhouser 201, Giannuli 1109, Henderson 1131, Kauffmann 69, Khoroshko 432, Meyer 69, Reye 539.
  - (*Precocious*). Bagenoff 665, Bahr 430, 543, Butenko 1191, Clark 1014, Coriat 320, Donath 665, Drysdale 1191, Dubois 199, Eppelbaum-Strasser 1014, Fernández 430, Frankhauser 320, Goldstein 544, Guiraud 912, Halberstadt 67, 430, 912, Haury 67, Heenard 544, Hinrichsen 790, Hoch 320, Holmes 199, 321, 372, 544, 912, 1107, 1191, Itten 321, Jacquin 67, Kahlmeter 790, von Koebler 666, Küppers 320, Lagriffe 67, Lemel 1107, Lindsay 1191, Masselon 790, Mayer 321, Megendorfer 912, Mellus 430, Michel 67, 321, Mollweide 430, Mosher, Muth 790, Neue 430, Obregia 431, Omorokow 1015, Ostankoff, Pascal, Pellacani 666, Pujol 544, Rayneau 790, Reichmann 321, Repond 66, Rickshar 544, Ross 200, 790, Scarpini 912, Schmidt 431, Schultz 1191, Simon 200, 790, Southard 1271, Sterne 1191, Tanfani 544, Terrien 66, Treadway 1191, Trepsat 200, Vigouroux, Zimmermann 321.
  - (*Presenile*). Bornstein 790, Levitin 1191, Simchowicz 544, 666, Southard 666.

**Insanity, continued.**

- (*Prevention*). Briggs, Chambers 66, Fuchs 320, Goodner 199, Molhant 912, Norbury 200, Rhein 790, Wells 68.
  - (*Religious*). Commelerau 596, Craemer 320, Hughes 430, Kreuser 199, 1191, Mering 721, Pagenstecher 790.
  - (*Self-mutilations*). Genil-Perrin, Mignot 199, Rodiet 200.
  - (*Senile*). Albrecht 320, Arismoles 66, Kreuser 321, Marchand 344, Mitchell 790, Pick 421, Sigg 790, Simchowicz 68, Tiffany 321.
  - (*Serodiagnostics*). Ahrens 320, Beyer 66, Binswanger 543, Blagaard 1107, Bresler 665, Bundschuh 543, Darling 1191, Demole 543, Fauser 320, 1014, Fischer 67, 320, Fuchs 430, Gehrmann 1191, Hauenstein 1014, Hieronymus 430, Hilfert 1014, Holmes 430, 544, Juschatschenko 1014, Kafka 67, 321, 790, Kastan 430, Loeb 666, 1014, Maass 67, Mayer 661, Neue 200, Nieszytko 1015, 1271, Parhon 912, Peaker 321, 544, Pondoyeff, Puillet 1271, Römer 544, Rosenthal 1107, Schroeder 1015, Schultz 431, Schwarz 1108, Theobald 68, Urstein 431.
  - (*Syphilitic*). Damaye, Kirby 665, Laignel-Lavastine 199, 430, Marie 199, 544, Prusenko 321, Savage 666, Walter 1177.
  - (*Toxic*). Anglade 911, Bonhoeffer 199, Brock 1191, Damaye 430, Frontali 67, Henderson 67, 199, Knauer, von Muralt 321, Snell 200, Williams 1015.
  - (*Traumatic*). Benon 66, Froehlich 790, Gessner 198, Stein 666, Strohmayer 544, Strube 66.
  - (*Treatment*). Boyle 1190, Dodds 665, Dollear 912, Dominici 430, Eager 1191, Friedländer, Gorn 67, Gregg 1191, Grober 320, Hauber, House 665, Jones 321, Kat 1107, Knapp 544, 665, Kobylinsky 430, Krarup 1191, Lombardi 544, Lyustritski 430, McVicar 67, Masini 666, Newington 321, 430, Noble 67, O'Malley 200, Padovani 67, Pollock 1191, Rayner 321, Reid 1107, Romano 912, Schmidt 1271, Shaw 544, Smith 68, 544, Turolla 544, Vinchon 68, Weatherly 431, 791, Williams 1191, Ziehen 544.
  - and divorce. Blanchard 371, 596, Clouston 1227, Gordon 1307, Lagriffe 843, Marchand 1307, Padovani 1227, Staudacher 66, Vallon 962.
  - in children. Filster 1271, Gregory 67, 320, Raecke 321, Stier 68.
  - of jealousy. Schmidt 722.
  - of persecution. Authier 789, Conrad 128, Dupouy 67, Fernand 320, Malfaire 544, Robillot 66, Rodiet 1015, Wallon 1015.
  - in pregnancy and puerperium. Batisti 543, Boutet 457, 576, Huggins 354, Kirchberg 67, Knappe 66, König 596, Lienau 576, Rochaix 353, Rodriguez Arias 1135.
  - in prisoners. Arismoles 911, Costedoat 665, Raimann 544, Vlernstein 431.
  - in soldiers and sailors. Bonhoeffer 1308, Borovikoff 1152, Buschan 1308, Clerc 430, Heanard 1055, 1309, King 1015, Laurs 259, Lefèvre 846, Liepmann 1309, Shalkevich 599, Vidal 1108, Vielle 475, Weyert 374.
  - in women. Passow 544, Postma 1107, Schultz 1131, Stiemerling 544, Vidoni 232.
- Insects.** Ader 378, Bacot 514, Decroix 718, Giemsa 325, Herrick 1304, Krieneck 379, Lang 592, McIndoo 1233, Pearls 604, Poyarkoff 1059, Prochnow 730, Salm 636, Schuberg 717, Sorokina-Agafonowa 143, Thellemann 1146, Thompson 170.
- as carriers of disease. Bacot 394, 502, Bertarelli 156, Nöller 405, Schröder 1224, Schuberg, Sneed 749, Venera 1247, Wheeler 1074, Winne 396.
- Instinct.** Froloff 139, Lashley 971, Morgan 607, Pearl 971, Rabaud 381, 1159, Söderhjelm 380.
- Instruments (Surgical).** 81; 211; 331; 440; 555; 676; 801; 1023; 1118; 1199; 1278. Brandes 676, Curtis 440, Foster 1278, Galenski 1047, Heltz-Boyer 1118, von Herff, Jessen 211, Miles 211, 335, Momburg 1118, Mothersole 682, Pierl 1118, Seiffert 1022, Shaw 676, Tovey 440.
- (*History*). Buckler 737, Collection 801, Hollander 555, Sonnenburg 211, Wardle 676, Wellcome 555.
- Insufflation (Intratracheal).** van der Bergh 1117, Coburn 801, Egidi, Groves 210, Hazlehurst 211, Jane-way 211, 247, 554, Jeger 331, Jones 1278, Lautenschläger 81, Meltzer 676, Nagle 1198, Palge 922, Pope 440, Pratt 211, Ricketts 1198, 1278, Robinson 676, Rosenthal 922, Shipway 211, 801, Stock 211, Thomson 1023, Tuffier 676, 801, 1198.

**Interrogation (Psychology).** Krelbig 1159.

- Intestines.** Dittler 740, Falk 614, Frankland 1116, Gunn 1066, Katsch 54, Kuno 1021, Læwen 439, Masson 388, Pozerski 1067.
- (*Abnormalities*). Alamartine 487, Arey 1238, Boyd 1202, Harvey 488, Hayes 1099, Helgel 45, Link, Maclaure 87, Meyer 272, Muir 928, Paus 1203, Roux de Brignoles 11, Seiffert 1045.

**Intestines, continued.**

- (*Adhesions and twists*). Campbell 86, Collins, Eastman 335, 532, Ehrmann 1099, Eisendrath 533, 1265, Gineburg 898, Haynes 217, Hewes 419, Jones 310, Kelly 808, Kennedy 808, Leotta 682, Long 559, Mort, Pilcher 218, Reid 901, Stone 1124, Summers 928, Van Hook 1028.
- (*Anastomosis*). D'Alessandro 86, Duval 1027, Flockemann, Foster 927, Kennedy 1027, Nägele 218, Toupet 559.
- (*Atony*). De'Luna 901, Pelsner 1198, Stanley 801.
- (*Bacteriology*). Berthelot 532, Dalyell 1295, Distaso 64, 387, 532, Glugni 779, Hassenforder 653, Logan 779, Mayer 421, Metchnikoff 188, Puntoni 1265, Rettger 740, 746, Røger 188, Rougentzoff 1008, Schiller 19, Teiklinsky 868, Willock 533.
- (*Cancer*). Baum 681, Baur 1099, Bensaude 187, Bibby 419, Cheate 310, Deaver 1203, Duval 187, Karl 806, Hirschel 1122, Kaspar 806, Phillips 310, Schwartz 901, Soulligoux 218, Sutton 1265, Venot 54, Verdelet 928.
- (*Concretions*). Coerr 187, Eberle 1265, Smith 779.
- (*Dilatation*). Benjamin 1121, David, Frouin 901, Schmidt 928.
- (*Diseases*). 54; 187; 310; 420; 532; 653; 779; 901; 1008; 1099; 1185; 1265. Baermann 901, Barillas 779, Bartley, Bryukhanoff 901, Cataaras 653, Cerf 779, Curachmann 310, Denier 420, 1099, Fürst 1008, Goyet 653, Isabollinsky 420, Lardeppois 421, Niklas 1099, Paganelli, Perussia 654, Rickards 779.
- (*—, Treatment*). Bryukhanoff 1185, Carnot 663, Einhorn 54, Ferrari 901, Hirschberg 1185, Stewart 901.
- (*Disinfection*). Titze 846, Walker 1185.
- (*Displacement*). Allen 220, Don 335, Hirsch 611, Pesci 1263, Quimby 1265, Riedinger 1282, Schmidt 336, Schulz 421, Stroomann 310.
- (*Diverticula*). Adler 684, Gill 1203, Griffith 779, Hässner 188, Harrigan 217, Kaspar 806, Kohn 779, Latarjet 806, Leveuf 488, Meyer 272, Monti 1282, Murard 1065, Nicolaysen 1029, de Quervain 664, Shoemaker 445, Walser 444, Yakubovskii 1122.
- (*Exclusion*). Deelman 740, Desgouttes 927, Dominici 86.
- (*Exploration*). Brelet 420, Chapin 1008, Cohn 663, Cole 899, Desternes 310, Garin 653, Hustin 54, 420, Müller 533, Palefski 654, Pisani 1008, Rosenbaum 633, Skinner 1265, Tandoja 1185.
- (*Foreign bodies*). Borchgrevink 1209, Castex 343, Copeland 86, Gilles 813, Hill 95, Léo, Melchior, Menghetti 692, Rigollet-Simonnot 682, Speese 1209.
- (*Gangrene*). Hartwell 682, Langeron 684, Pujol i Brull 445, Trotter 533.
- (*Hemorrhage*). Fourdinier 443, Josué 421.
- (*Inflammation*). Bishop 532, Boas 779, Courmont 187, 420, Crämer, Gallols 1008, Garretier 901, Goodman 187, Hassenforder 420, Hutinel 901, Jeanneney 779, Lamb 533, Millous 421, Møller 54, Oppel 1122, Schippers 1008, Sjövall 1099, Snyder 533, Tobeltz 54.
- (*—, Mucous-membranous*). Bartoli 1099, Doasin 901, Monges 654, Rodiet 1099, Torres 807.
- (*Intubation*). Adler 532, Chace 187, Gang 779, Gross 899, Lippman 533, Palefski 654, Rehfsus 1097, Wolff 188.
- (*Morphology and embryology*). Bardeen 1062, Bein 270, Hartmann 1064, Loele 491, Neumayer 1064, Pozerski 1063.
- (*Obstruction*). 89; 220; 337; 446; 561; 684; 808; 929; 1029; 1123; 1204; 1283. Abell 446, Angus 929, Armistage 1204, Arrivat, Asahara 808, Behan 1204, Biernath 89, Bisighini 1310, Brodribb 1123, Buckley 808, 929, Butzner 1204, Cassidy 337, Cauli 1123, Cohn 929, Collins 337, Coppola 929, Davis 337, Deanealy 89, Delaye 684, Dicken, Doberauer 808, Drummond 930, Eisen 1123, Farcy 220, Fritzsche 1123, Fromme 561, 808, Gilles 1123, Gurd 1029, Hartley 337, Hartwell 337, 684, 808, Hendon 1204, Holding 1283, Hortolomei 561, Howell 220, Ingebrigtsen 1029, Johnson 446, Jones 337, Judt 1123, Keene 817, Kirchner 89, 684, Lebesconte 89, Lion 220, 337, Lyons 337, McClannan 220, Majocchi 561, 1283, Marchetti 930, Marcuse 1029, 1283, Marnoch 684, Martin 808, Mathieu 684, 1029, Murphy 1124, Neumann 89, 220, Nevias 220, Nyström 808, Olmsted 1283, Pannet 808, Parry 337, Patel 808, Perussia 684, Pesci 1204, Ramet 446, Rogers, Semyonovskii 220, Stone 684, Tietze 337, 808, Truskowski 1204, Vanverts 89, Vickery 220, Vogel 684, 930, Whipple 338, Widerse 1029, Wilkie 89, Willie 808.
- (*—, Congenital*). Benn, Kimpton 808, Lyons 684, Melchior 930, Petřivalský 561, Wolf 220.
- (*—, Post-operative*). Bárony 1028, Bérard 684, 808, C. 808, De Francisco 220, Dobrokhotoff 1123, Kane 1029, Le Roy des Barres 684, McLean 446, Murphy 684, Patel 220, Pool 337, Russell 1283, Simoncelli 808.

## Intestines, continued.

- (*—, Treatment*). Capone 929, Carelli 89, Danielsen 446, Draper 1204, Grace 684, Nash 446.
- (*—, Operative*). Angus 220, Bérard 446, 929, Billhaut 929, Clark 1204, D'Alessandro 446, Deaver 1204, Diedoff, Foley 220, Godard, Gravina 561, Guillot, Hamaker, Harzbecker 220, Hugulier 89, Klindt 808, Leriche 146, McKenna 220, Mothersole 561, Paquet 220, Quick 561, Raymond 446, Tobie 1029.
- (*— from adhesions and twists*). Andree 684, Collin 220, Comstock 561, Frank 89, 220, Gay 337, Hardouin, Harris 684, Kolchin 220, Melchior 1283, Mort, Murphy 684, Pellot 561, Rattermann 1283, Tage-Hansen 808, 1029, Tosatti 337, Villette 1029, Weible 1283.
- (*— from diverticula*). Baroni 561, Bérard 446, Bonquet 808, Crawshaw 220, Minkh 684, Shoemaker 1203.
- (*— from gallstones*). Davis 1123, Delagénère 89, Gibson 446, Habs 337, Murphy 684, Pilcher 220, Schläpfer 1283, Tavernier 684, Wagner 1029, Wickenden 930.
- (*— in pregnancy and puerperium*). Florence 822, Grassick 106, Ludwig 236, Plauchu 1039, Rudaux 822, Schultz 1293, Wieringa 930.
- (*— from tumors*). Alexander 89, Ball 808, Bérard 684, Berers 561, McGlannan 1204, Moore 337, Mort 446, Pantzer 89, 684, Petel 571, Sirtori 337, Thévenard 89, Tirumurti 446, Udintseff 1122, Wendriner 685.
- (*Parasites*). See also Worms (*Intestinal*). Bell 404, Blankmeyer 995, Cipollone 1263, Das 85, Guerrini, Hetzer 631, Judkins 995, Sanford 761, Tenney 515.
- (*Perforation and rupture*). See also Fever (*Typhoid*, *Perforation*); Intestines (*Ulcer*, *Perforation*). Auvray 1281, Bendixen 217, Blything 691, Broca 805, Cope 335, Ellis 927, Evans 335, Kahn, Kanavel 444, Keller 682, Kirmisson 217, Knaggs 217, 335, Lister 1203, Maddock 691, Malinlak 1122, Patel, Philip 87, Radcliffe 691, Salto 227, Thiriar 928, Vasilevski 336, Wrede 682.
- (*Peristalsis*). Alvarez 1097, Case, Glenard 491, Hambleton 861, Jordan 421, Laqueur 491, Niles 1265, Serena 1163.
- (*Pneumatosis and putrefaction*). Beveridge 187, Demmer 779, Faltin 1099, Ferron 779, Lebon 421, Lejars 54, Neugebauer 807, Kovighi 421, Scheunert 846, Voet 54.
- (*Resorption*). Armbruster 1240, Dobrowolskaja 13, Nakashima 977, Péterfi 1163.
- (*Surgery*). 86; 216; 335; 444; 558; 681; 806; 927; 1028; 1121; 1202; 1281. Crawford 335, Davidoff, Godwin 1203, Hamann 86, Kanavel 559, Kutasoff 1122, Mayo 335, 444, Meyer 335, Pauchet 1027, Reder 928, 1203, Stasoff 445, 927, Thévenard 928, Tixier 87, Turck 336, 1203, Vvedenski 87, Zuech 807.
- (*Tuberculosis*). Causade 187, Christides 779, Crosti 681, Delore 927, Erdman 1027, Fischer 553, Forster 1203, Hanes 654, Hulse 1008, Jiménez Nuñez 444, Mandoul 901, 1265, Meyer 260, Moccio 1185, Roessingh 901, Skillern 654, Vinnay 1028, Wiener 682.
- (*Tumors*). Barjon 84, Brandeis 653, Bratrud 929, Carter 444, Cartolari 420, Cathala 779, Crowther 217, Di Bartolo 54, Eisenbrey 444, Farr 86, Foley 1281, Härtel 86, Hengstenberg 779, Körte 86, Lahm 1008, Levy 444, Mauchaire 928, 1099, Prokopyeff 1027, Schmidt 1265, Speece 682, 779, Thorbecke 445, Welter 928, Willmoth 87.
- (*Ulcer*). Altshul 54, von Bergmann 187, 310, Bienfait 420, Bier 187, Burke 310, Carman 532, Cole 779, De Groot 1099, Dervaux 86, 653, Dünkeloh 217, Favreul 187, Friedman 681, 901, Gallas 54, 187, George 1008, Gilbride, Giffon 187, de Groot 779, Guillaux 654, Hart 583, Hartwell, Haudick 335, Hertz 420, Holt 54, 654, Houdard 54, 633, Issakjanz 54, Jenkins, Kleeblatt 1265, Laurentz 54, Loeper 901, Mathieu 779, Melchior 1185, Müller 901, Palasne de Champeaux 1099, Sala 421, Scagliosi 52, Schleisinger 779, Schrijver 1099, Schutz 311, Snacks 188, Strauss 131, von Tappeler 928, Veeder 1265, Wilkie 1099.
- (*—, Perforation*). Algot, Bérard 558, Bonnaire 779, Bousseau 54, Burd 217, Caird 86, Gibson 1203, Henken 1122, Heyd 806, 1122, Lagoutte 1203, Materazzi 421, Matthews 654, 806, O'Neill 1122, Pannett, Paté 682, Rufanoff 421, Struthers 188.
- (*—, Treatment, Operative*). von Bonadorff 806, Coughlin 1121, Deaver 1203, Dedekind 86, Desguin 927, Goldbaum 806, Hewitt 559, Kasper 1283, Kummell 927, Küttner 335, McGuire 1203, Mayo 335, Meyer 217, Murphy 682, 1027, Pelsier 807, Ranshoff 445, Richter 336, Schwarz 807.
- (*Wounds*). Arnaud 1026, Goto 681, Lobenhoffer 1208.
- (*—, Gunshot*). Klein 818, Pamperl 569, Sokolova 1210.
- Intoxications.** 40; 175; 300; 410; 519; 641; 766; 889; 997; 1049; 1178; 1266.

**Intussusception.** Allen 337, 1204, Andree 887, Barile 1123, Bethe 561, Broker 1123, Bulluck 561, Cutta, Dietrichs 446, Dobrucki 337, Fromme, Gauntlett 446, Gay 337, Gray 561, Groedel 930, Innes 220, Krasnopolski 1124, Lehmann 446, McLean 684, Matheny 337, Melashin 808, Nieder 1029, Novaro 684, Palmer 1029, Pepler 684, Rufanoff 1124, Scott 684, van der Slooten 1124, Snow, 684, Turner 337, Vasilevski 1124, Walther 1029, White 808, Wilkerson 1283, Zalkind 1124.

— *in children*. Becker 89, Brion 337, Bulashevich 561, Douriez 220, Fenwick 808, Landry, Lotach, Monrad 89, Nifong 561, Peterson 684, 808, Reed 561, Savariaud 220.

**Invertase.** Biagowestschenski 743, Euler 149, Hudson 981, Michaelis 389, Neuberg 150.

**Iodocitin.** Fritsch 1112.

— (*Toxic effects*). Adler 552, Stephenson 1113.

**Iodine and compounds.** Adler 148, 1019, Ajello 204, Bachem 78, Baudin 1194, Bonfanti 1021, Boruttau 917, Calthrop 226, Cameron 981, Camisa 1018, Courtot 438, Curle 78, Frank 675, Galand 248, Giordano 439, 1117, Kafemann 796, Lehdorff 799, Loeb 205, 921, Lombardi 1274, Luzzatto 439, McLean 1194, Matignon 134, Maurice 1142, Perazzi 1131, Plate 386, Quarelli 388, Reeve 796, Riccobono 1277, Salomon, Sastre 205, Schumacher 800, Serafini 439, Thomas 326, Tokarski 80, Zanetti 675, 795, Zivert 1197.

**Iodipin.** Bosse 72.

**Iodooleol.** Buccchi, Grossi, Marchionneschi 1271, Regolo 916, Santangelo 1295.

**Iodoform.** Pogrebelski 1161, Weil 208.

**Iodomenin.** Vorschulze 548.

**Iodoprothemin.** Korb 1194, Polland 825.

**Iodosan.** Kuata 463.

**Iodostarin.** Farmachidis 1018, Fortunato 1194, Ortali 1112, Sabella 881.

**Ionotherapy.** Bordonni 327, Ellis 1114, Frankenhauer 75, Hugo 1114, Jones 75, Nallapa 650, Sarazin 75.

**Ions.** Acqua 278, Olowes 16, Michaelis 774, 1165.

**Iothion.** Glavche 1275.

**Ipecac.** Alston 72, Bonnet 920, Keller 439, Kilbs 326.

**Irrascibility.** Farhon 526.

**Ireland.** Seymour 481.

**Iridochoroiditis.** Domec 1141.

**Iridocyclitis.** Brock 245, Leonardo 1297, Levy 245, Thomson 246.

**Iris.** Noll 1296, Pollock 358.

— (*Abnormities*). Böhm 950, Dmitriyeff 243, Gress 683, Hesse 710, Holloway 829, Kobozeff 245, Lazareff 463, Postovskii 273, Sidoroff 1140, Stroff 203, Verrey-Westphal 463, Wiegmann 244, Zentmayer 830.

— (*Diseases and tumors*). Burtseff 832, Harman, Pooley 247, Raubitschek, Beauvieux 842, Rollet 246, 710, 1046, Santos Fernández 1219, Tertsch 833, Urisawa 1219, Weeks 1140.

— (*Inflammation*). Andersen 245, Beaumont 1297, Crockett 583, Garcia Mansilla 245, 710, Gómez, Guilbert, Kreibich 117, Loeb 1046, Parker 1140, Sambuc 246, Thomson 710, Vernke 246.

— (*Surgery*). McBurney 247, Vladichenski 586.

— (*Wounds*). Bride 834, Van Lint 115.

**Iron and compounds.** Amatsu 438, Bloch 325, Chevallier 1021, Fendler 339, Jacobson 1028, Moore 666, Trebling 800.

**Irrigal.** Meille 206.

**Isapogen.** Voerner 435.

**Isayoff (V. I.)** 1057.

**Ischaemia.** Mitchell 527.

**Ischiorectal fossa.** Holl 140.

**Isidor.** Probst 967.

**Isigwebedhla.** Ross 37.

**Isopoda.** Allee 603, Pléron 604.

**Isopral.** Kleinschmidt 440.

**Istizin.** Bennecke 203, von Cancrin, Fischer 325, Weissbart 1212.

**Istriana.** Gatti 1233.

**Italy.** Treves 376.

**Itard (J. M. G.)** Schröder 835.

**Ivory coast.** Sorel 434.

**Jaborandi.** Prewitt 1116.

**Jaboulay (M.)** 2, 135, 264, Martin 596.

**Jacoub (S.)** 378.

**Jacobson's organ.** Brauer 277, Christie-Liude 487,

Frets 143, Giacomin 8.

**Jalaber (D.)** 602.

**Jamaica.** De Body 266, Shreve 1166.

**Janet (P.)** Tastevin 484.

**Japanese.** Adachi 1233.

**Jatropha urens.** Lutz 1228.

- Jaundice.** 56; 189; 312; 422; 533; 655; 780; 903; 1009; 1100; 1185; 1266. Austin 903, Babes 780, Baitesti 312, Béhères 155, von den Bergh 903, Biscarri 189, Caddy 903, Castaigne 189, Cockayne 312, Dufourt 655, Fleisinger 56, 312, 1100, Gilbert 443, Graveline 903, Hendriks, Herrman, Hilbert 655, Königstein 903, Mazza 1185, Mosny 903, Potherat 422, Riedel 655, Savini 534, Syma 338, Vandeput 1009, 1100.
- (*Acholuric*). Nobel 1266, Quadri 305, Thursfield 681.
- (*Congenital*). Gorter 56, Hichens 189, Hirsch 189, 780, Hopkins 781, Jonas 1266, Sheill 655, 1185, Ylppo 189, 781.
- (*Epidemic*). See Well's disease.
- (*Hemolytic*). Barjou 780, Bonnet 56, Ceconi 1100, 1266, Chaffard 422, Daumann 1185, Graf 1121, Hanssen 189, Huber 781, Jacobsthal 422, Kahn 834, Körmöczy 903, Kryukoff 1100, McKelvy 903, M'Nee 422, Martin 1124, Mosse 781, Nicolas 534, 764, 781, Nobel 1266, Pappenheim 1185, Pearce 903, L'hilbert 56, Roch 1009, Sisto 1100, 1266, Sorman 531, Stiénon 189, 781, Topley 422, Vandamme 903, Whyte 312.
- in pregnancy and puerperium. Andérodias 104, 350, 820, Jeannin 655, 824, M'Gibbon 533, Schottmüller 458, Tylecote 577.
- Jaws.** Balli 606, Broom 6, Jentsch 731, Lubosch 497, Penna 383, Petersen 610, Prieto 1234, Robin 970, Robinson 6, Walkhoff 138.
- (*Abnormities and deformities*). Brown 123, Choquet 380, Hildebrand 10, Hugulier 1279, Morestin 1096, Traymann 92.
- (*Ankylosis*). Ahrens 332, Blair 1200, Delore 82, Hoffmann 924, Jopson 213, 1200, Kornew 1024, 1119, MacDonald 451, Morone 441, Murphy 678, 803, 1242, Mysz 924, Partsch 332.
- (*Diseases and tumors*). Baudouin 267, Coleman 82, Frangenheim 537, Guttman 635, Hanusa 60, Lange 638, Mayrhofer 784, Perussia 1167, Sicher 838, Siricix 425, Taylor 442, Watry 193, Weski 659.
- (*Fracture*). Aller 936, Becker 1128, Carmody 814, Farmer 229, Hoebaers 450, Ivy 452, 1209, Judet 1258, Lucas 1209, 1288, Spencer, Thompson 815, Verekundoff 452, Watry 229.
- (*Lower, Diseases and tumors*). Ariotta 1200, Chauvin 677, Douglas 1118, Ennion 537, Georgi 924, Kirmisson 425, Monnier 213, 678, Morestin 441, Perrot 315, Power 556, Samarelli 442, Tirumurti 83, Weiser 214, Zills 804.
- (*Dislocation*). Sébilleau 228.
- (*Surgeries*). Behrend 677, Dunning 332, 924, Durand 82, Gault 441, van der Hoeve 213, Messerschmidt 82, Murphy 924, Schüppel 677.
- (*Upper, Diseases and tumors*). Bianchi 425, Broca 1267, Camera 425, Chompret 677, Cohen 803, Coley 1118, Constantini 315, Dean 555, Harned, Hesse 924, Kankelwitz 677, Kneucker 556, Le Mée 315, Miller 1200, Partsch 332, Rodier 425, Rusca 1247, Schneider 678, Weiss 60, Wendel 556.
- (*Surgeries*). Beck 82, Chistakoff 1118, Guyot 82, Hiller 803, Röhr 83, Rupprecht 803, Vignau 1280.
- (*Wounds*). von Hippel 803.
- (*Gunshot*). Greve 1288, Lincke 1034.
- Jealousy.** Chotzen 320, Delmas, Demay 199, Raecke 372.
- Jejunostomy.** Van Lennep 336.
- Jeken (J.)** 264.
- Jenner (E.)** Statues 134.
- Jennings (C. A.)** 1058.
- Jesus.** Schweitzer 1.
- Jews.** Chalmers 794, Joseph 1059, Juster 852, Nawratzki 266, New York 1238, Pearl 670, Seemann 5, Weissenberg 267.
- Joachimsthal (G.)** 479, 602.
- John's bacillus.** Twort 620.
- John's disease.** Morris 476, Shenther 1310.
- Johnson (J. H.)** 735.
- Johnson (M. M.)** 479.
- Johnston (C.)** Bledier 1.
- Johnston (D.)** 1158.
- Johnston's organ.** Lehr 1238.
- Joints.** Fick 146, Joyeux 425, Murphy 675.
- (*Ankylosis*). Allard 658, 688, Allison 223, 1284, Baer 810, Baumgartner 223, Denuce 223, 932, Durante 1124, 1284, Durey 810, Gastou 425, Kirmisson 223, 811, Ledoux-Lebard 659, 906, Lippens 563, Marques 564, 688, Meyer 315, Murphy, Osgood 224, Owen 447, Putti 811, Roher 224, 559, Röder 92, Roederer 1031, Schwarz 316, Simon 418, Tietze 1206, Tubby 811, 1206, Vulpius 564.
- (*Diseases*). 59; 192; 315; 425; 536; 658; 783; 906; 1010; 1103; 1187; 1267. Beck 783, Bolognesi 659, Brackett 784, Case 1103, Cohen 542, Corner 781, Delrez 425, Douarre 60, Gara 784, Hagen-Torn 1267, Latham 537, Lazarus 60, Lindemann 537, Luff 425, Pohl 315, Rovsing 639, Schiele 1267, Tubby 425, Wollenberg 316.
- (*Fractures*). Colt 936, Gifford 814, Hughes 344, Murphy 815, Robinson 569, Sherman 1034, Slauve 693.
- (*Hemorrhage*). Delrez 193, Kirmisson 60, Mankiewicz 771.
- (*Inflammation*). Bulkley, Du Mont 193, Dyas 763, Fravega 906, Good 1169, Ibrahim 315, 537, Jones 784, 1267, Kiewitz 1267, Ljungdahl 302, Midelton 1268, Poels 1056, Preiser 224, 340, Sargnon 1103, Schofield 753, 1187, Snow 907, Stroh 1153.
- (*Loose cartilages*). van Assen 1267, Axhausen 770, Bernadini 1153, Carothers 562, Simard 907.
- (*Surgeries*). Baer 1124, von Baeyer 563, Eloesser 90, Gocht 932, Harris 91, Helferich 223, Heller 931, Jones 417, Lozano 90, Melsenbach 931, Minoura 1124, Murphy 221, Obata 931, Owen 1205, Röpke 339, Thomas, Wilensky 90.
- (*Synthritis*). Balzer 906, O'Reilly 537.
- (*Tuberculosis*). Aimes 658, Barbarin 1284, Böcker 90, Bonnamour 425, 536, Burckhardt 659, Casin 1010, Deforme 315, 637, Dickson 784, Ely 425, Gillette 223, Hass 60, Heckmann 193, Jacobs 932, Kaufmann 425, Loeffler 448, Martel 447, Poncet 315, Wells 425, von Wrzesmowski 339, Zander 193.
- (*Tumors*). Eden 562, Troell 809, Well 1187.
- (*Wounds*). Denk 815, Van Hassel 447.
- Jones (S.)** 135.
- Journalism (Medical).** Cumpston 967.
- Joy (Psychology).** Tastevin 855.
- Judgment.** Anschütz 138, 268, Downey 1159, Liebenberg 732, Mitchell 381, 1159, Potter 608.
- Jürgens (E.)** 602.
- Juffinger (G.)** 479.
- Juices (Vegetable).** Harris 495.
- Julio, Abbe.** Saintyves 728.
- Jullien (L. A.)** 264, 376, 479.
- Juniper oil.** Huerre 1041.
- Jurisprudence (Medical).** 128; 257; 371; 473; 596; 721; 843; 902; 1053; 1150; 1227; 1306. Buddingh de Voigt 1150, Delaunay 1053, Hellwig 1234, Könen 128, Lesser 1053, Martin, Mercier 473, von Olshausen 257, Pratique 480, Sand 597, Strassmann 844, Thoinot 128, Verger 1054, Woodward 722.
- (*Manuals*). Brothers 1306, Harnack 1150, Mok-rinsky 1306, Smith 372, Thoinot 128.
- Juvenile courts.** Griffe 591, Kesseldorfer 839, Prevost 717, Rogers 1107, Stein 597.
- Juvenility (Persistent).** Léopold-Lévi 647.
- Kaes (T.)** 479.
- Kala-azar.** Bassett-Smith 1085, Conner 406, Donovan 36, Fernández 297, Frias y Roig 636, Gabbi 296, 406, 1254, Giugni 883, Jemma, La Cava 406, 637, Lagane 406, Laveran 171, 762, Lignos 406, 637, Mackie 996, Masloff, Mayer 296, Milhit 884, Morozoff 296, Nicolle 637, 996, Patton 1254, Price 296, Reed 1254, Rodgers 996, da Silva 1085, Smith 36, Spagnolio 996, 1254, Verrienti 1176, Wenyon 297, 406, Whipple 1176, Young 36, 1085.
- Kant (I.)** Stubbe 1256.
- Kaolin.** Friedberger 279.
- Karolysus lacertae.** Reichenow 18.
- Katatonis.** Birchard 789, Devine 665, Frommer 790, Hülken 66, Kabane, Kirby 67, Konstorum 655, Kronfeld 544, Nissel 912, Oberholze 321, Orton 67, Pönlitz 200, Rosental 912, 1015, Schneider 431, Taft 1108, Urstein 199, 200.
- Kazwini.** Ruska 602.
- Keay (J. H.)** 850.
- Keele (C. P.)** 1166.
- Keffr.** Jandin 1148, 1305.
- Kehrer (F. A.)** 968, 1252.
- Keller (J. McD.)** 850.
- Keloid.** Gallols 1137, Gougerot 938, Gray 1042, Libonati 948, Ochs 241, Péraire 924, Tièche 826, Vilanova 1035.
- Kenotoxin.** Kord-Petersen 866.
- Keratodermis.** Ceyon 704, 947, Flatau 1216.
- Keratoma.** Merk 580, Paisini 1216.
- Keratomycosis mucorina.** Cavara 40.
- Kerithery.** Barthe de Sandfort 670.
- Khargah.** Johnson 325.
- Kialmark (H. W.)** 2.
- Kidney.** Armbruster 1160, Asher 1240, Burlend 487, Chretien 255, Fernau 856, 867, Guittel 143, Jost 1165, Lebedew 604, Luna 8, Meyer 614, Mislawsky 9, Oertel 734, Roaf 265, Skoda 487, Treutlein 735, Vallery-Radot 1010, Vogelmann 59.
- (*Abnormities*). Adrian 312, Apert 611, Beyer 600, Braasch 535, Brongerama 812, Brousee 487, Budde 10, Carraro 1161, Fortunatova 1211, Ginzberg 1285, Her-

**Kidney, continued.**

- man 1207, Johnson 737, Leedham-Green 226, Meyer 272, Neckarsulmer 1238, Oehlecker 933, Oehler 385, Rumpel 934, Stincer 906, Thévenot 536, Yefremoff 658, Zondek 1187.
- (*Abscess*). Chetwood 934, Chevelle 690, Cohn 657, Durand 565, Edington 1126, Eliot 690, Friedheim 933, von Haberer 782, Harbin 93, Harris 191, Hartung 1186, Lichtenstern 657, Marion 449, Martelli 1186, Martin 1032, Moskaleff 905, Murphy 690, Newbolt 1126, Pilcher 226, Reynard 536, Shaw 450, Smith 811.
  - (*Atrophy*). Aschoff, Babonneix 191, Bevacqua 657, Engelen 314, Geraghty 225, 565, Jacobs 191, Lederer 1010, Miller 192, Parodi 314, Popoff 192, Schabert 59, Wynter 1102.
  - (*Bacillus coli infection*). Barrington 1207, Bloch 423, 657, Caulier 781, Furnes 1102, 1267, Graff 934.
  - (*Blood vessels*). Fronin 146, Jeanneney 1064, Morel 146, Pearce 1067.
  - (*Cancer*). de Berne-Lagarde 191, Gayet, Grandjean 690, Hawkes 817, Kleiethner 657, Lorrain 1102, Pruvost 1126, Rochet 906.
  - (*Decapulation*). Goodman 1207, Lay 690, Lynch 812, Murard 93, Rayrevski 1032, Serafin 226, Siter 566, Tieserand 1032, Varishteiff 93.
  - (*Dilatation and hypertrophy*). Pereshivkin 314, Wossido 536.
  - (*Diseases*). 58: 190; 313: 423; 535: 657; 782: 905; 1010: 1101; 1186: 1266. Azara 906, Baile 535, Bauer 1266, Beer 313, Braasch 423, Castellino 424, Folsom 449, Hart 1032, Jonnesco 934, von Monakov 783, Noeggerath 1102, Portner 314, 783, Seymour 1187, Swalm 783, Syme 314, West 424.
  - (*Blood pressure in*). Backman 1101, Boycott 782, Flessinger 191, 314, 535, Janeway 1010, Paetzmann 313, Schwarzwald 658, Tuohy 424, Uitzmann 658.
  - (*Causes and pathology*). Albert 690, Brewer 191, Castellino 1102, Chevassu 657, Doll, Epstein 1267, Fowler 934, Frank, Goldscheider 314, Gruner 424, Hartung 657, Heftner 783, Jones 191, Levings 565, Maggioro 58, Sweet 536.
  - (*Diagnosis*). Adrian 782, Agnew, Bachrach 535, Bauer 782, Block 675, Blum 225, Bolyarski 1285, Borchardt 782, Boeler 1186, Braltsch 782, Bromberg 191, 313, Butler 657, Caulk 210, Christian 191, 314, Chute 191, Dietrich 58, Dubot 1102, Elendrath 934, Espeut 1010, Fitz 191, Frankland, Frenkel 535, Geraghty 58, 554, 1102, Gills 1186, Gilmour 782, Goldberg 817, 1186, Griesmann 657, Hausmann 314, Hedinger 657, Hess 1102, Hessel 657, Hochhaus 424, Janeway 314, Janowski 424, Jones 905, 1102, Kholstsoff 1102, Kummell 906, Laws 783, Leschke 1010, Lewis 657, Liokumowitch 424, 449, 657, Lippmann 1186, Lohnstein 155, 191, 314, McCaskey 536, Mark 690, Marogna 536, Martinet 424, von Monakov 1010, Morton 783, Neubauer 657, Nitch, Oppenheim 424, Perearnau 783, Pollitzer 192, Porter 210, Preston 1187, Raimoldi 424, Rathery 58, Renner 783, Robertson 658, 905, Roth 658, Rowntree 314, 341, 424, Schwarz 658, Serrallach 387, Stern 1267, Stevens 658, Strauss 192, Ware 424, West 192, Widai 1187, Wrobel 783.
  - (*Treatment*). Baup 1267, Carrington 423, Graham 314, Nammack 783, Kiechter 536.
  - (*Displacement*). Bissell 812, Gérard 385, Green 1032, Korencan, Labey 934, Laurence 690, Lejars 93, Lockwood 1207, Moure 1102, Necker 657, Pardhy, Pasteau 690, Perussia 536, Stincer 934, 1006, Thomas 93, Zenoni 612.
  - (*Excision*). Ball 93, Barlocco 979, Baile 740, Bazy 565, de Butler 1032, Ducuing, Guasoni 449, Guerry 934, Harrigan 576, 822, Kummell 341, 449, Legueu, Lévy, Weissmann 812, Lorin 226, Mayo 334, Mikhailoff 1286, Molla, Prigl 690, Razzaboni 449, Rumpel 260, Vincent 500, Wertheim 1126, Zoepfrit 944.
  - (*Exploration*). Achard 782, Alexander 423, Altschul 1266, Arama 58, Arcelin 782, Aubourg 1101, Barringer 535, Blum 423, Burger 782, 1186, Casper 1010, Cathelin 424, Crowell 1186, De Smeth 58, Elendrath 657, 782, Gayet 1010, Harris 1102, von Hoffmann 536, Jacobson 814, Joseph 1010, 1022, Keene 1010, Kidd 536, Kretschmer 424, Krotoszyner 1186, Legucu 191, von Lichtenberg 1102, Mason 424, Rehn 314, Sanea 59, 658, Schwarzwald 226, Smith 536, Spitzer 906, Troell 1102, Vest 424, Walker 1010, Walther 1187, Wischnewsky 59, Wossido 658, Yatsuta 1187.
  - (*Fatty degeneration*). Diering 1186, 1267, Nieberle 1153, Segawa 424.
  - (*Hemorrhage*). Baggerd 812, Baum 93, Castaigne, Chistovich 313, Datsyner 812, Grenier 905, Harpater 225, 690, Kummell 934, Lehuert 783, Mariotti 657, Pri-

**Kidney, continued.**

- bram 783, Thiem 372, Timberlake 1187, Tschistowitsch 906, Walkup 314.
- (*Hydatids*). Daniel 58, González Bravo 905, Infante 1186, Krull 225, Loumeau 812, 1032, Oudard 93.
  - (*Inflammation*). Arnold 657, Arnoldi, Bartlett 313, Bijnen 423, Deulpeut 191, Fahr 1186, Frankau 58, 181, Ilyin 933, Krausmann 191, Kretschmer 536, Ophüls 58, Pearse 1186, Ponfick 1286, Smith 658, Van den Branden 424, Volhard 905, 1267, Widai 1103, Wiener 658.
  - (*Blood in*). Debre 535, Farr 782, Folin 191, 424, Labbé 191, Landan 536, Michaud 192, Myers 905, Rusca 906, Seymour 59, 192.
  - (*Causes and pathology*). Albrecht 816, Aulde 191, Berlin 313, Bernaconi 98, 231, Cantieri 782, Davtjan 1254, Foster 58, 657, Frank 1010, Gayet 657, 905, Gehrmann 1186, Geiler 58, Mallory 192, Peple 1187, Pousson 905, Tompkins 192, Trerotoil 906, Vertsberg 1102.
  - (*Chronic*). Alburger 191, Bowman 1101, Castaigne 1102, Crosa 535, Fritz 1186, Hills 314, Lowenberg 1102, McCaskey 191, Merklen 905, Michailov 313, Neu 192, Pennock 905, Robey 58, Sellards 658, Tyson 536, Yernaux 658, Zörkendörfer 783.
  - (*Complications*). Duhot, Guthrie 191, Hallas 783, Klinkert 1102, McCaskey 314, Magnus-Alsleben 1267, de Massary 58, Pende 657, Pollak 424, Scalone 59, Warfield 1102.
  - (*Diagnosis*). Austin 423, Bazy 191, Borchardt 313, Disceiz 782, 1010, Fitz 535, 1102, Grove 1102, Hohlweg 424, Juliusberger 314, Machwitz 905, Mirowsky 1010, Nobécourt 536, Rathery 905, Widai 1102, Young 192.
  - (*Experimental*). Boycott 1267, Chiselm 424, 782, 1267, Christian 657, Denis 58, Fitz 782, Jackson 905, Karsner 424, Krüger 536, Le Count 1186, Longcope 424, Luzzatto 905, MacNider 1186, Mosenthal 314, 905, Oertel 783, Post 536, Underhill 1102, Wiesel 783, Zondek 314, 783.
  - (*Eye in*). Bellavin 1186, Bulson 191, Rollet 536, Slocum 1102.
  - (*Treatment*). Austin 1101, Boggess 58, Castaigne 191, Chuprina 314, Coleman 424, Cuturi 58, Del Portillo 905, Dunn 314, Engelen 782, Fedele 905, Fischer 424, Fritz 905, Gallagher 58, Goner 424, de Gottal 782, Hare 1102, Herold 1186, Hlrat 536, Langstein 314, Longo 424, 905, Lyubarski 1267, McCrae 536, Mace de Lepinay 1010, Michou 536, Nazimoff, Novachek 314, Pietro 424, Strauss 59, Vessalli 59, 783, Willson 658, 783.
  - (*Operative*). Descazals 565, Kretschmer 226, Mish 226, Morton 1286, Murard 449, Proust 1126.
  - (*Urine in*). Achard 1101, Ambard 191, Dick 1267, Huggins 314, Kalachnikoff 1267, Kinloch 1102, Palmer 192, Stutzinski 1187, Weill 58.
  - (*in children*). Barber 58, Birk 1267, Cheinisse 191, Debré 535, Ferguson 1102, Frank 1043, Freeman 657, Hyde 314, Kuskoff 1102, Maggioro 783, Slegert 1010, Smith 1102, Spolverini 1267, Wyman 536.
  - (*in pregnancy and puerperium*). Albrecht 821, degli Ancarani, Bondi 457, Cathelin 236, 457, Cecikas 1039, Colombino 1133, Franz 1133, 1214, Giusti 1292, Holzbach 457, Hourtoule 1134, Jaschke 236, Lepoutre 459, 579, Pasteau 106, Rudaux 458, Spengler 105, Violet 944, Voron 1040, Weibel 237, Weymersch 944, Zimmermann 1292.
  - (*Movable*). Anglesio 1101, Bolognesi 423, Bremerman 1267, Freeman 347, Gayet 657, Hicks, Jackson 93, Monod 58, Morris 690, Perussia 657, 934, Scandola 783.
  - (*Treatment*). Ach 1032, Billington 690, Bolyarski 1245, Cabot 1101, Ceccherelli 934, Firth 93, Gayet 1126, Henschen 449, Kuznetaki 93, Le Fur 1032, Marion 934, Morton 690, Paterson 226, Poggiolini 1286, Scheuermann 665, Simon 1126, Tichy 934.
  - (*Physiology*). Armbruster 861, Acher 275, Brodie 861 bis, Falnitaki 275, Goldberg 1197, von Gorka 614, Graser 275, Hammesfahr 1067, 1163, Jungmann 275, Landau 740, Lepine 13, Lindemann 862, Mutch 977, Roger 146, Schwarz 864.
  - (*Rupture*). Ach 1032, Atkinson 1126, Borazéky 812, Chartres 1208, Ehrenpreis 372, Greensfelder 812, Hahn 934, Jekimiak 1208, Lataste, Lüken 934, Pearson 813, Ponomareff 341, 449, Swainson 341, Tucker 1126.
  - (*Surgery*). 93: 225; 311: 449; 665: 690; 812: 934; 1032: 1126; 1207: 1285. Bremerman 690, Casper 1032, Cathelin 93, Chalka 1285, Fowler 93, Fyodoroff 1032, 1285, Hotchkiss 225, von Ilyés 1032, Kappis 225, Loumeau 1207, Pakowski 93 bis, Pizzagalli 690, Poggiolini 1286, Rubaschow 93, Scherck 341, Schmidt 934, Smiroff 1286, Stoeckel 347, Tarozzi, Walsh 93, Woolsey 1032.
  - (*Syphilis*). Chevassu 934, Démétralde 314, Gottfried 657, Martin 1010, Moritz 58, Munk 58, 1010.
  - (*Torsion*). Bazzaboni 657.



**Kidney, continued.**

- (*Transplantation*). Ingebrigtsen 1285, Katz 1240, Myer 10, Zaaier 1032.
- (*Tuberculosis*). Amenta, Batut 423, Bernard, Bret 191, Castaigne 1010, 1101, Ceelen 535, Dehnel 1267, Dufranc 313, Ehrenpreis 424, Fowler 225, 535, Fronshteln 341, Furness 565, Gaulliard 934, Genouville 93, Griffiths 424, Hallé 1102, Harbitz 58, Kato 536, Legueu, Lozano 905, Molroud 1102, Morelle 192, Neubof 934, Oraison 314, Payne 536, Peacock 934, Perrier 226, Pillet 536, 905, Rathery 1102, Renton 657, Schönberg 59, Thévenot 783, Wegelin 566.
- (*Diagnosis*). Heltz-Boyer 657, Hetzer 1010, Jaschke 1034, Krotoszyner, Legueu 657, Macklen 1032, Marlon 905, Papin 192, Thomas 783.
- (*Treatment*). Alessandri 191, Campbell 657, Castaigne, Hallé 1102, Keyes 314, Pater 536.
- (*Operative*). Abadie, Bachrach 449, Batut 225, Chevassu 1126, Eisendrath 565, Faykies 812, Ferron 449, Ferulano 690, Gardner 1285, Gauthier 93, Gayet 449, 1032, 1126, Gorash 1126, Keyes 255, Kidd 812, Le Clerc-Dandoy 565, Legueu 449, 565, 812, 934, Lévy-Weissmann 449, Michon 341, Murphy 90, 1032, Necker 449, Oraison 226, Pauchet, Pena 93, Pilcher 226, Rafin 1126, Renton 565, Sourdut 934, Suter 566, Verheyen 100, Viannay 93, 226, 341, Vincent 566, Walsh, Wiener 450, Zamuravkin 1187.
- (*Tumors*). Ball 1207, Chevrier 1126, Durand 225, Ehrmann 657, Frazer 535, Gonzalez Corominas 191, Hofmann 449, Israel 93, Junkel 536, Kirmisson 58, Lion 657, Loughane 1032, Lower 341, 564, McWilliams 1207, Marogna 1102, Nogier 934, Parodi 1102, Perrero 905, Reynard 657, Saviozzi 314, Schwes 906, Solovoff 59, Tandoja 1187, Verhagen 424, Wengraf 59.
- (*Adrenal*). Bluff 535, Briggs 657, Brooks 535, Ceruzzi 657, Davison, Harttung 905, Israel 657, McWilliams 226, Rabinovich 1267, Saviozzi 658, Seeliger 597, Swalm 783.
- (*Cystic*). Barnett 225, Benjamin 812, Berner 905, Bonnalre 244, Champel 1207, Dyckerhoff 657, Falgowski 565, Filhoulaud, Forsman 1402, Gayet 58, Gonzalez Bravo 341, Lund 1207, Mickaniewski 934, Paus 1126, Markissiantz 192, Tögel 1267, Vance 536, 575, Veil 783, Zard 906.
- (*Wounds and injuries*). Batut 449, Bloch 690, Clark 813, Edington 1126, Friedman 691, Leriche 449, Lewenters 1207, de Smeth 812.
- Kirkelly (P. P.)** 850.
- King (J.)** Lloyd 263.
- Kirchner (M.)** 1058.
- Klebs (E.)** 2, 135.
- Kleptomania.** Juqueller 602.
- Knee joint.** Corner 686, 1203, Hare 492, Lickley 276, Ulrichs 537.
- (*Ankylosis*). Bradford 1206, Brocq 223, Die 91, Falcone 563, Galeazzi 688, Guillot 932, Kirmisson 223, Murphy 688, Okinczye 1284, Roher 1125, Roton 224, Schmidt 811.
- (*Deformities*). Cramer 1284, Maucalre 221, 448, Osgood 90, Rendu 448, Robin 737, Skillern 688, Spalding 564, Vegner 570, Waas 448.
- (*Diseases and tumors*). Alamartine 809, Bähr 1267, Barrett 686, Campora 1103, Kirmisson 809, Ludloff 223, Mateuoka 659, Maucalre 809, Sargent 315, Skillern 689, Spillmann 97, Vinogradoff 447, Williams 537, Yamakawa 193.
- (*Dislocation*). Arrighi 95, Bargellini, Duguet 451, Hardouin 692, Klose 95, Mayer 567, Perrot 1209, Rechmann 813, Vervovkin 1209.
- (*Foreign bodies*). Chréten 90, Gauthier 1128.
- (*Fracture*). Blake 228.
- (*Internal derangement*). Fagge 1286, Finch 1127, Goettes 691, Jones 1033, 1127, 1203, Mort 343, Murphy 692, Parker 564, Robinson 443, Skillern 935.
- (*Loose cartilages*). Barkley 451, Murphy 686, Smith 568, Troell 1188, Whitelocke 659.
- (*Surgery*). Alapy 90, Corner 1205, Deutschländer 686, Ilyin 1124, Lexer 931, Murphy 1284, Riedl 91, Shands 686, Weisz 689.
- (*Tuberculosis*). Begouin 563, Elmer 1205, Jaboulay 221, Lataste 92, May 90, Murphy 686, Prat 931, Savariand 784, 1011.
- (*Wounds and injuries*). Babitzki 1124, Bircher 227, Cheatte 566, Corner 691, Della Torre 94, Gibney 227, Gottschlich 342, Hayem 1152, Jenaszek 686, Joland 227, Müller 1287, Serra 935, Tizler 809, Tobiasz 691, Umberto 692, Waelder 95, Willmoth 451, Zhukovski 686.
- Knowles (E.)** 2.
- Koch (R.)** Ehrlich 163, Kollé 134, 163, Monument, Schwalbe 134.

**Koeberle (E.)** Pichevin 1036.

- König (F.)** 1232.
- Körte (F.)** 378, 479.
- Kolb (O.)** 135.
- Kosinski (J.)** 1156.
- Krat.** Terrile 1112.
- Kraus (J. W.)** 479.
- Kronecker (H.)** 968, 1156, 1232.
- Kubisagari.** Couchoud 624, 871, Kubisagari 624.
- Kumiss.** Borokin 1153.
- Kurloff bodies.** See also Cell inclusions. Acton 383, L'apponheim 142, 861, Schulhof 142.
- Kutner (R.)** 2.
- Kymograph.** Closson, Pittenger 144.
- Kynaston (A. E.)** 1232.
- Labor.** Barbour 575, Jaworski 1291, Kolmer 350, 821, Meyer, Nubiola 942, Richter 235, Schumann 575, Sellheim 235, 350, Sieben 575, Zweifel 351.
- (*Complicated*). 107; 238; 352; 458; 577; 702; 821; 944; 1040; 1134; 1215; 1293. Applegate 1040, Ballantyne 578, Benestad 1215, Bouhey 458, Cooper 353, Fabre 944, Hall 578, Kocks 945, Kuehnir 108, Marquis 578, Phillips 1215, Plauchu 108, Polak 109, Pouliot 823, 945, Rudaux 823, Smeed 1135, Willson 324.
- (*from abnormalities*). Humpstone 353, Meda 459, Oul 108, Zalewski 459.
- (*from contracted or deformed pelvis*). Becker 107, Bertino 352, Condon 238, Danis 942, Démélu 824, Desfosses 702, Dietrich 107, Esch 108, Fabre 1040, Fruhnscholz 578, Fuster 1040, Garrett 458, Gilles, von Herff 108, Herrgott 824, 945, Jelliet 1293, Jolly 702, Layne 945, Meyer 823, Petersen 824, Pouliot 109, 459, Salin, Schmid 108, Sheeley 459, Sinyayeff 1293, Stålfors, Verdonk 578, Walcher 824.
- (*from convulsions*). Elliott, Lichtenstein 353, Peterson 578, Spiedel 1135.
- (*from disproportion of fetus*). Böhl 352, Dziewonski 353, Follitt 458, Gilles 823, Jöhnk 353, Kröner 238, Lejbowsitch 459, Motomatsu 108, Pruvost 1293, Sefi 824, Simon 459, 578, Thérasse 238, Vallois 824, Zannini 703.
- (*from hemorrhage*). Archer 944, Darnall 702, Ezzière 108, Gallois 458, Jung 823, 1040, Sachs 108, Ulanovski 703.
- (*from inertia of uterus*). Cragin, Edgar, Ehrenfest, Harrison 353.
- (*from placenta previa*). B. 1134, Brindeau 1040, Calderón 108, Campbell 823, Carroll 458, Cathala 578, 703, Cohn 1040, Croom 823, Davis 1040, Engelhard 578, Fabre 944, Fournier 945, Gilles 108, 458, Harrar 458, Hingston 702, Lindemann 578, McPherson 108, 353, 703, Morly 108, Nagel 945, Nijhoff 1215, Nürnberger 578, Paquet 108, Parlsheff 1135, Reinhardt 353, S., de Snoo, Sorbi 1215, Sutton 109, Thiers 459.
- (*from premature detachment of placenta*). Aechner, Ballerini 458, Brandt 1040, Essen-Möller 1134, Fraipont 578, 823, Genter 944, Leemann 823, Péry 108, Sigalow-Woronei 238, 353, Trillat 459.
- (*from presentation*). Bar 702, Brodhead 702, 823, Drejer 823, Fabre 702, Fieux 458, Jullien 108, Kitzing 702, Little 353, Marchand 823, Mosher, Nücke 108, Parker 578, Peer 702, Raudenbush 238, Remy 1135, Rezza 459, Spiedel 1135, Starkey-Smith 238, de Trey 703, Unger 824, Voron 703, Wortmann, Ziegler 107.
- (*from retention of placenta*). Armytage 107, Fabre 944, Guillard 823, 945, Winter 824.
- (*from rupture of uterus*). degil Ancarani 238, Anderes 1040, Audebert 823, Barry 1134, Chevalier 107, Crawford 702, Fouche 823, Fraipont 945, Franz 823, Henkel 578, Lloyd 108, Long 945, von Mandach 1040, Mironova 108, Petropavlovski 353, Sauvage 702, 824, Sazonoff 459, Sigerist 238, Smith 1293, Solowij, Utrobin 108.
- (*from spasmodic action of uterus*). Alderson 107, Cherry 944, Demelin 578, Glass 945, Jardine 353, 578, Lawrence 824, Petit 1040, Tuller 238.
- (*from tumors*). Badia 107, Delanoë 352, Fernández Taquechel, Florence 823, Gibson 1215, Kosmak 578, Lévy 238, Malcolm 1215, Michaels 353, Souttar 238.
- (*from umbilical cord*). Cary 823, Henne 238, Johansson 458, Pawlicki 1134, Rémy 108, Sachs 823.
- (*Effects of previous operations*). Davis 107, 353, 702, Harris 945, Kosmak 945, 1214, Küster 458, Parke 1214.
- (*Fatal cases*). Holland 578, Remy 459.
- (*Instrumental*). Daels 944, Fuster 1293, Helmann 702, Livi 1293, Neuwirth 578, 945, Newell 702, Phillips, Proubasta 945, Rowe, Schauta 1135, Watson 1040, 1215.
- (*Management*). Ahlfeld, Arnold 1038, Brandt 1133, Deleestre 821, Gräf 235, Hoehne 700, Kimbell 1291, Markoe 350, Meyer 1214, Nesham 823, Newell 1214,



**Labor, continued.**

- Oertel 700, Rachmanow 701, Schwarzenbach 1030, Vaseel 575.  
 — (*Post-mortem*). Carbo 458.  
 — (*Premature, Induction*). Anderes 1291, Gerest 351, Goenner 701, 822, Remy 238, Tuszka 106, Van Cauwenbergh 458, Wolff 944.  
 — (*Rapid*). Zimmermann 824.  
 — (*Third stage*). Ahlfeld 820, 1038, Bischoff 700, Freeland 350, 700, Gabaston 575.  
 — (*Wounds*). Ballard 702, Fetherston 104, Maccabruni 945, Mayer 1293, Metzlar 238, von Ortenberg, Paquet 108, Swift 105, Tuley 108, 703, Williamson 1215.

**Laboulbenia.** Cepede 635, Thaxter 883.

**Lacertes.** von Fejervary 485.

**Lachnosterna.** Northrup 987, 1246.

**Lachrymal organs.** Fey 857, Lystad 1297, Mobilio 858, Onodi 249, Tuffers 8, 270, Weidner 585, Zemann 608.

- (*Diseases and tumors*). 116; 245; 359; 464; 585; 709; 831; 952; 1045; 1140; 1219; 1297. Bride 709, Butler 245, Cobb 1140, Crampton 831, Dean 359, Dewatripont 245, Elliot 359, Foroni 116, 1297, Grandclément 1140, Greeves 585, Haslinger 831, Hiwatari 1218, Igersheimer 464, Jarnatowski 831, Krause 116, Kunt 116, 709, Lacompte 245, de Lapersonne 831, Lavagna 952, Paterson 709, Prevodi 1045, Robertson 116, Rocher 709, Rollet 116, 1045, Rossier 1297, Smith 359, Snell 245, von Szily 952, Taptas 585, Viganò 464, 1219, Wiener 1045, Wood 831.

- (*Obstruction*). Davies 245, Dorell 1219, Green 245, 1219, Holmes 1219, West 359.

- (*Surgery*). Bird 1297, Bourguet 464, Casolino 116, Choronshtzky 709, Ferreri 465, Goerke 831, Halle 464, Hoffmann 1220, Kunt 831, de Lapersonne 953, Löwenstein 1297, McGillivray 1140, Mayer 244, Maynard 464, 585, Perlmann 464, Polyák 359, Pooley, Reuter 116, Rochat 1298, Seidel 359, West 831, 954, 1220, Yankauer 359.

**Lacmoid.** Hottinger 981.

**Lactagogaes.** Huët 706.

**Lactation.** Audebert 238, Bamberg 856, Barth 582, Defasse 827, Engel 582, Hirsch 356, Pritchard 828, Sammartino 357, 456, von Torday 113, Variot 828, Verdozzi 980, 1069.

**Lactochrome.** Palmer 496.

**Lactose.** Rosemann 280.

**Lactoneo.** Laignel-Lavastine 478.

**La Fontaine.** Grelletty 1067.

**Lagorhastes conspiciellatus.** Lewis 882.

**Lalig (J.)** 479.

**Laking (Sir F.)** 729.

**de Lamarck (J. B.)** Kohlbrugge 1233.

**Lambliis intestinalis.** Mathis 636.

**Lamellicornia.** Stollwaag 272.

**Lameness (Intermittent).** Bellucci 1004, Bianchi 1004, 1262, Dehon 1004, Favre 183 bis, Garel 1262, Hunt 416, Pick 308, Secousse 417.

**Lamps (Operating).** Mellinshoff 463, Tennant 802, Wehmann 554.

**Lane (Sir W. A.)** Packard 1278.

**Lang (A.)** Bayfield 188.

**Lang (J.)** Fossel 1.

**Language.** Baglioni 1301, von Wild 2.

**Laos.** Maupetit 266.

**Lard.** Flecher 594.

**Larkspur.** Williams 1113.

**Larosan.** Bertlich 242, Föhrenbach 1043, Guidi 242, Kamnitzer 706, Ostrovski 357, Wegener 462, Wehner 113.

**Larrey (J. D.)** Bergell 1055, Gubbins 374, Ravarit 728.

**Laryngocele.** Reich 716, Shambaugh 1144, Wurmfeld 957.

**Laryngology.** 122; 251; 366; 469; 590; 716; 837; 957; 1049; 1144; 1222; 1301. Fröschels 122, Lautenschläger 1223, Permewan 1049.

- (*History*). Delavan 251, 366, 469, Wright 601.

**Laryngoscopy.** Albrecht 251, 366, Brünings 366, Casadeus 716, Chavanne 1144, Clouso 1049, Freudenthal 366, Geigel 251, Harrison 957, Henrich 251, Houille 1049, Kaempfer 1801, Katzenstein 366, Killian 366, 838, 1144, Lockard 838.

**Laryngostroboscope.** Hegener 590.

**Laryngotomy.** Blanc 716, Roaner 1145, Sargoon 214, 367, 1144, Tanturri 1280.

**Larynx.** du Bois-Reymond, Cavanaugh 1301, Espinosa y Imhofer 469, Layton 251, Leblanc 1064, Ogushi 487, Panconelli-Calzia 1301, Schmidt 141, Thost 367.  
 — (*Cancer*). Beck 957, Chambers 366, Imperatori 716, Killian 367, Rimand 1049, Smith 716.

**Larynx, continued.**

— (*Treatment, Operative*). Barth 957, Bérard 366, 678, Botella 251, Botey 251, 716, Canfield 469, Crile 241, Green, Hölcher 366, Leriche 804, Liebault 925, Lombard 925, 958, Mackenzie 716, Mista 1223, Schmiegelow 1049, 1144, 1302, Thomson 838, 1144, 1302, van den Willenberg 591.

— (*Diseases*). 122; 251; 366; 469; 590; 716; 838; 957; 1049; 1144; 1223; 1302. Behr 950, Ernoul 122, Georke 1049, Grabower 716, Kats 367, Simanovski 716, Wylie 1302.

— (*Excision*). Aboulker 468, Botey 122, 366, 442, 469, 590, 716, 804, 925, 957, Bourguet 957, Fröschels 469, Gilbert 214, 442, Hernandez 366, Houlié 958, Lazarraga 214, 469, Porcile 367, Sargoon 925, Tapia 716, Torek 252, 591.

— (*Foreign bodies*). Aboulker 936, Christ 1287, Ducuing 957, McKenzie 936, Massier 451, Otrich 568, Smith 693.

— (*Fractures*). Delavan 122.

— (*Inflammation and abscess*). Culp 838, Grünwald 590, Hoenach 1144, Mygind, Puchkovski 122, Richardson, Riley 1049, de Santi 838.

— (*Intubation*). Batalin 715, Bietrenin 837, von Bokay 837, 1049, Brüggemann 366, 715, Dufourmental 469, Jackson 366, Massel 469, Schlemmer 251, Sebillen 251, Volnoff 716, van den Willenberg 591.

— (*Paralysis*). Caudler 201, Feistein 957, Fischer 469, Gerber 1144, Ingelrass 50, Killian 1301, Labarre 715, Layton 367, Serafini 1279, Tronconi 469, 590, 1223, Volawsky 1302.

— (*Spasm*). Aboulker, Ausset 251, Béal 715, Casarotti 202.

— (*Stenosis*). Biancloni 715, Russalay 925, van de Calseyde 716, Citelli 442, 590, 1280, Dufourmental 1301, Harris, Humblet 590, Köck 1232, Krosz 1301, Moure 251, Sargoon 716, Siewczynski 1201.

— (*Surgery*). Denker 366, Galebski 1119, Jackson 367, Schelbert 679, Toubert 216, Whale 1145, Yorke 839.

— (*Syphilis*). Bezdek 366, Harrison 838.

— (*Tuberculosis*). Barth 122, Casselberry 122, 469, 590, Crémieu, Gechtmann 1049, Hawes 958, Imhofer 701, Kahler 838, Lasagna 457, Mayer 958, Rasplini 237, Rebusch 252, Réthi 367, Solenberger 716, Spiess 591, Tryjarski 1302.

— (*Treatment*). Aboulker 957, Bar 251, Brunetti 838, Bucher 716, Canestro 251, Cloaguen, Corning 366, Freudenthal 838, Getchell 958, Guillemet 83, Himan 366, Kahler 122, Kuvchinski 1144, Lasagna 590, Lavielle 252, Lyon 958, Möller 838, Parmentier 469, Permewan 367, 1049, Philipp 1302, Pollatschek 367, 1049, Sari 469, Sanpique 122, 591, Sobernheim 958, Strandberg 838, Thomson 716, von Tövilgy 1338, Vanderhoof 591, Watson-Williams 958, Wetterstad 838, van den Willenberg 591.

— (*Tumors*). Arrowsmith 957, Beco 716, Bevacqua 1144, Bröckert 1049, Canfield 957, Chorazycki 1144, Choronshtzky, Dechard 716, Escat 469, af Forselles 1049, Harris 469, 716, Lavrand 1144, Liebault 925, Lynch 1049, Martuscelli 590, Mygind 838, Oliva 716, Packard 367, Salomonsen 716, 1144, Stucky 367, Thompson 591.

— (*Wounds and injuries*). Bernhard 1286, Dewatripont 596, 957, Galand 113 1302, Macquet 333, Mosti 957, Moure 122, Trazzi 251.

**Latarit.** Luz 496.

**Lathyrism.** Fumarola 766, Karnbach 724.

**Laughter (Psychology).** Sidis 268.

**Launois (P. E.)** 479, 602.

**Laurus cerasi.** Grelot 439.

**Lavocat.** Hajos 649.

**Lawrence (Sir J. J. T.)** 135, 264.

**Lead.** Auerbach 41, Erlenmeyer 16, Siocardi 520, 674, Siegfried 618, Taus 1147, Wolfel 1089.

— (*Poisoning*). 41; 176; 300; 410; 520; 641; 766; 889; 1000; 1089; 1178; 1257. Achard 766, 889, Allevi 176, 641, Anders 520, Cesa-Bianchi 641, Chauffard 300, Claude 1257, Devulder 642, Donelan 176, Erlenmeyer 300, Goadby 1257, Hahn 1000, Hamilton 889, 1178, Hayhurst 766, Hirsch 410, Holtzmann 840, Klut, La Torre 642, Leymann 1089, Linenthal 766, Mazzi 889, Meru 41, Messing, Moeny 766, Nägeli 176, Göttinger 520, Oliva 41, Oliver 889, Oxley 1257, Paillard 41, Petronio 176, Posocco, Razouk 889, Rondani, Schmidt 1089, Schwenkenbecher 410, Sicard 41, 520, Skillern 176, Stainthorpe 1000, Stepanoff 1257, Straub 300, Teleky 1089, Tlustý 300, Vishnevski 1257, Williams 1000, Zondek 176.

**Lead workers.** Rambousek 1147, Schmidt 1178, Schultze 767, 1000, Sellers 1089, 1179, Tanner 1257.

**Learning.** Hubbert 881.

**Le Baron.** Blanchard 649.

**Leciplasma.** Topp 73.

- Leocithin.** Berzeller 1165, Cruickshank, Iscovesco 389, Lami 255, Lavrov 439, 921, MacLean 743, Pichugin 867, Pichouguine 15, Vincenzi 917.
- Leclero (L.)** Dorveaux 1057.
- Le Double (F. A.)** Dubreuil-Chambardel 733, Honnassay 382, Renaut 299.
- Leeches.** Bonnet 611.
- Le Fevre (E.)** 479, 802.
- Left and right handedness.** von Bardeleben 1161, Herber 483, Jordan 969, Mendel 483, Ramaley 137, Regnault 733.
- Leguminosa.** Bel 389.
- Leishmania.** Cannata 406, 1085, Giugni, Korke 996, Luna 1176, Nicolle, Rho, Row 996, Salvatore 637, Scordo 406, 1254, Vaglio 1176, Vianna 884.
- Leishmaniasis.** See also Kala-azar. 36; 171; 296; 406; 515; 636; 762; 883; 996; 1085; 1176; 1254. Barbara 883, Brumpt 406, Carini 762, Caronia 171, 406, 636, Concetti 171, Czerniawski 1254, Di Cristina 171, Fernández-Martínez 36, Figueras Ballester 636, Jannot 406, Jeanseime 406, 883, Jemma 36, 515, Kol-Yakimova 1085, La Cava 406, 996, Lemaire 637, Lindsay 1254, Lo Ke 171, Minett 36, Monge M. 406, Padesca, Pavoni 884, Pittaluga 515, Pringault 406, 762, 996, Pulvirenti 406, Raybaud, Itow 762, Scordo 1254, Signer 406, Smallman 171, Spagnolo 406, 515, Wagon 171, 406, Yakimoff 637.
- Lemnius.** Roehm 478.
- Lemon (Essence).** Wolfrum 126.
- Lemonade.** Rosée 1148.
- L'Engle (J. C.)** 1232.
- Lens.** Chalupceky 583, 1043, Clapp 114, Druault 384, Ekman 736, Gebb 245, Goldschmidt 583, 1045, Trubin 830, Waech 737.
- (*Abnormities*). Calhoun 709.
- (*Diseases*). 116; 245; 390; 464; 585; 709; 831; 952; 1045; 1140; 1219; 1297. Druault-Touffesco 583, Imre 834, Moretti 245, 585.
- (*Mislocation*). Ask 954, Axenfeld 465, Cantonnet 954, Green 1220, Handmann 1296, Hodge 456, Luengo, Soderlundh 361.
- (*Foreign bodies*). Costa Santos 954.
- (*Opacity*). Préalat 116, 245.
- Lentiginosis.** Malherbe 460.
- Leonard (C. L.)** 2, 135.
- Leontiasis osses.** Church 1103, Dupasquier 906, 1103, Lagleyze 1270, Telford 664.
- Lepidoptera.** Welch 969.
- Leprosaria.** Bayon 287, Dubreuil-Chambardel 627, Gyubert 287, Keraval 874, Moreau 752, Rucker 949.
- Leprosy.** 26; 160; 287; 397; 505; 627; 752; 874; 989; 1077; 1171; 1248. von Bergmann 287, Biebler 1171, Foveau de Courmelles 752, Hamann 287, Irvine 762, Käyser 752, 1171, Roux 160.
- (*Bacteriology*). Arning 752, Bayon 397, Duvall 1077, 1248, Fraser 26, Johnston 1248, Lebœuf 160, Merian 874, Rivas 752, Unna 989, de Verteuil 627, Wolbach 288, 505, Woolley 397.
- (*Causes and pathology*). Argand 397, 505, Balfour, Dalziel 1077, Fambri 397, 1077, Fraser 397, Gentili 456, Kędrowski 874, Marchoux 505, Sauton 627, Schmitter 505.
- (*Diagnosis and semetology*). Bayon 26, Colombier 397, Honel 160, 287, Pautrier, Périgord 505, Rivas 1248, Thibault 160.
- (*Geography and statistics*). Balliano 1077, Bayon 26, Blanquier 1077, Bolam 627, Brault 874, Gyubert 989, Hart 752, Kleweg de Zwaan 1077, 1171, Lama 874, Lebœuf 26, 505, 627, Lommen, McCoy 26, Mercado y Donato 1248, Sadikoff 288, 397, Sergent 989, Weigelin 288, Winkler 1171.
- (*History*). Barbezleux 874, C. 505, Hill 989, Sticker 478, Sudhoff 967, Trzhetayak 397, Zambaco 874.
- (*Ocular*). Arboleda 505, Axenfeld 752, Gahriélides 1248.
- (*Prevention*). Barbezleux 160, Dyer 989, Marchoux, Moreau 505, Netter 287, 397, Peiper 397.
- (*Transmission*). Audry 1077, Calendoli 26, Hare 505, Homelj, Lynch 752, Paldrock 160, Sauton 1077, Sugai 26.
- (*Treatment*). Chumakoff 160, Courtney 874, Davies 505, Heiser 160, 1171, 1248, Janin 26, Lebœuf 989, Löbe 212, Malegri 627, Pautrier 874, Scott 160, Unna 26.
- (*Tubercular*). Borovskaya 752, Jamieson 160, Unna 752.
- in *ant...* Marchoux 505, 1171, Philibert 752, Priestly 190.
- Lesné (C.)** Steinhaus 475.
- Lester (P. P.)** 729.
- Leucin.** Lippich 618, Schneider 160.
- Leucoctyogregarina cuniculi.** Sangiorgi 405, 761.
- Leucoctyolysis.** Krolintaky 145, 163, 273, Manenk-hine 163.
- Leucocyctosis.** Hoessli 619, Lassablière 386, Rovighi 867, 1096, Schmidt 1163.
- Leucocyctosoma.** Léger 882, Moldovan 883.
- Leucoderma.** Perkel 705.
- Leucorrhoea.** Allan 231, Curtis 456, 939, Koch 99, McArthur 941, Oppenheim 697, Orłowski 1212.
- Leukemia.** 46; 180; 304; 414; 524; 646; 771; 894; 1008; 1093; 1181; 1260. Adler 1181, Awrorow 771, Barca 180, Bernhardt 825, 894, Boggs 46, Burgess 180, Cardarelli 894, Ellermann 46, 180, Erwin 304, Fraenkel 894, von Hansemann 304, Herzheimer 46, Hille 716, Kambe 465, Koyanagi 1181, Laignel-Lavaatine 304, Lereboullet, Merewether 180, Moreschi 525, Naegeli 894, Panton 304, 894, Preti 414, Pribram 46, Remou-champs 1093, Rotky 1260, Sebastiani 414, Stursberg 646, Tommasetti 525, Ward 771, Werner 1260, Wickow-ski 180.
- (*Acute*). Beltz 180, Citron 414, 524, Gouget 524, Kilen-berger 771, Labbé 893, Mouisset 646, 771, Pehu 646, Rolleston 304, Strauch 1260.
- (*Lymphatic*). Babonneix 46, Baldauf 414, Ballagi 180, Gál 894, Goryayeff 646, Huber 46, 646, Krjukow 414, Levaditi 1093, Marsh 1003, 1260, Mollard 1093, Moreschi 180, 771, Nobel 1260, Okada 1003, Scholefield 771, Simon 46, Skillern 894, Werther 1003, Williams 894, Yamakawa 180.
- (*Myeloid*). Aubertin 180, Begouin 805, Carpi 180, 1181, Casolini 46, Chevallier 304, Döri 46, Duhot 524, de Ellizalde 646, Goodall, Hirschfeld 771, Hochhaus 414, Klein 180, 771, Koppang 1003, Laubry 414, 894, Marchet 46, Meyer 646, Nanta 771, van Os 1260, Rathery 46, Renon 46, 180, 414, 525, Sanguinetti 1181, von Seht 304, Shore 646, Skorodumoff 414, Smirnov, Woodward 1260.
- (*Splenic*). Bulet 524, Le Roy des Barres 180.
- (*Treatment*). Dedichen 771, Hahn, Királyfi 1093, Lyon 180, Metcalf 525, Pappenheim 304, Pulawski 646, 1093.
- (*by radiotherapy*). Bécère 46, Heyerdahl 771, Sluys 525, Vignaud 1181, Warthin 180, 646.
- (*with benzol*). Astrakhanova 304, Barker 46, Betke 414, Billings 646, Boehm 771, von Boltenstern 180, Boni 646, Borutau 771, Brelet 180, Cobb 1093, Dialektoff 414, Glübes 524, Halbert 414, Krokiewicz 46, 771, Laignel-Lavaatine 180, Lebedoff 414, Levison 771, Liberow 46, 771, Meyers 304, Milne 180, Möller 1003, Pappayants 1260, Prusik 525, Quadrone 46, Rafalski 646, Sappington 894, Smith 525, Sohn 180, Spiegler 646.
- Leukanemia.** Goryayeff 524, Martelli 770, 895.
- Leukosarcomatosis.** O'Kelly 938, 1210.
- Levulose.** Ranc 866.
- Levurinoses.** Cordes 1294, Hirschfeld 231.
- Lewer (K.)** 850.
- Liberia.** Neel 137.
- Libraries.** Bethell 727, Frankenberger 1150, Schlueter 830, Vander Veer 264.
- (*Medical*). Bishop 967, Ferrannini 1146, Koch 1156, 1231, Kohfeldt 727, Rowland 728, Schwenke 602, Wyer 1156.
- Lichen.** Audry 460, Balzer 947, 1136, Brocq 460, Cattle 825, Chalmers 759, Cunningham 880, Faust 825, Goug-erot 947, Merk 580, Nicolas 703, 947, 948, Pernet 111, 240, Queyrat 948, Sutton 240, Tachilin-Xarian 948, Whitfield 239, Zelenew 111.
- Lichens.** Fink 498.
- Lies (Pathologic).** Benussel, Giachetti 268.
- Life.** Bastian 603, Becquerel 851, Branca 136, Carrel 265, Cohen-Kysper, Dendy 1059, Friedman 1232, Gemelli 1039, Guilleminot 968, Le Dantec 136, Lehmann 1069, Lodge 480, Mast 4, Penrose 1060, 1231, Röder 730, Roh-land, Singer 1233, Troland 265.
- (*Aseptic*). Cohendy 730.
- Life insurance.** 132; 260; 375; 476; 600; 725; 846; 1154; 1230; 1311. Crothers 1230, Dwight 725, Frankel 476, Koeppen 132, Lübatoff 260.
- (*Examinations*). Baker 1154, Brown 1230, Castle 1154, Fisher 1230, 1311, Florschütz 1154, Fox 375, Lanck-ford, Powell 1230.
- Light.** Keetman 673.
- (*Effects*). Heinke 673, Hess 969, Hugouenq, Kor-dyach 149, Neuberg 618, Pincussohn 15, 137, Rau 1162, Reichen 358.
- (*Perception*). Freytag 268, Gildemeister 828, Hess 268, Piéron 463.
- (*Ultraviolet*). Dausset 919, Henri 750, 919, 989, Hough-ton 549, Lyman 1242, Ricciardi 391, Sécorov, 969, Ver-boeff 437.
- Lighting.** Blok 717, Ferree 1044, Gaster 125, Ronzani 124, Vaughn 115.

- Lightning.** Geigel 450, Lankester 1137, Larmor 813, Slingerland 1143, Wagner 668.
- Limbs (Artificial).** Dollinger 810, Hoftman 91, Marks 932, Schlessie 1285.
- Limnea.** Roszkowski 736.
- Limnocalanus grimaldii.** Ekman 379.
- Lingustula.** Austin 760, De Faria 296.
- Linton (J.)** 3.
- Lipæmia.** Cattoretti 1166, Sakai 787, Terroine 616, Weltmann 890.
- Lipase.** Armstrong 1070, Falk 279, 618, Gerber 389, Hamlin 279, Marshall 17.
- Lipin.** McCollum, Rosenbloom 618.
- Lipodystrophia.** Christiansen 788, Husler 542.
- Lipoids.** Anitschkow 17, Blondi 1063, Fourneau 279, Jastrowitz 280, Krontowski 618, Kusonoki 1070, Loeb 389, Mayer 17, 866, 981, Meyer 282, Mulon 384, Serson 921, Stepp 15.
- Lipiodine.** Fyodoroff 73, Schmid 1112, Steiner 203.
- Lipomatosis.** 44; 179; 303; 412; 523; 644; 769; 892; 1001; 1091; 1180; 1258. Bensaude 892, Buschke 1002, Cipollino 1090, Kisch 769, Lawasse-Delhay 45, Maudclair 345, Steiner 769.
- Liponyssus lobatus.** Porta 1041.
- Lipoproteins.** Izar 149, 392, Landsteiner 621.
- Lippia mexicana.** Breftman 670.
- Lips (Cancer).** Beckman 212, 332, 802, Bloodgood 212, 555, Brault 185, 419, MacKee 652, Santos Fernández 1184, Skillern 213, von Stein 309.
- (*Diseases and tumors*). Bergmann-Grunwald 1184, Blumenfeld 185, Gaskill 908, Goursolas 441, Landon 1200, Long 531, Martin 803, Ponomareff 1024, Right 442, Skillern 213, Sonntag 924, Sutton 1184.
- (*Hypertrophy*). Shaw 1007, Sluys 737, 1264.
- Lister, Lord.** Allen 1117, Godlee 675, Paget 330, Russell 478, 800, Wrench 675.
- Litholapaxy.** William 341.
- Lithopædion.** van Campen 1214, Fraser 236, Lamb 457, 943, McMurphy 1215.
- Lithotomy.** 93; 225; 341; 449; 565; 689; 812; 1032; 1126; 1207; 1285. Barkley 554, Elliot 812, Fosseyeux 209, Walton 812, Whitehead 690.
- Lithotripsy.** Escamel 93, Ferulano 690, Schaller 93, Schwenk 1032, Serrallach 449.
- Little (J. F.)** 1058, 1156, 1232.
- Littlejohn (Sir H. D.)** 1156, 1232.
- Liver.** Bartlett 977, Berg 1240, Beryozin 1197, Iacovesco 389, van Itallie 146, Lepehne 1068, Loeb 553, MacLeod 977, Maurice 631, Mayer 486, Mazing 1069, Udintseff 861, Weill 740, Yokoyama 55.
- (*Abnormities*). Régis 1065, Thompson 611.
- (*Abscess*). Agati 446, Bond 221, Bonney 1008, Borchers 338, Cantile 84, Cluzet 55, Duckworth 930, Fee 1029, Heymann 188, Horni, Jacoby 562, Kelly 221, Mancini 1284, Mathis 1100, Mühlmann 811, Murphy, Murray 685, Nowicki 421, Piehn 1185, Rivet 311, Sambuc 422, Sears 338, Shaw 1030, Thompson 931, Thurston 562, Webb 338, Widerøe 809.
- (*Treatment*). Baur 55, 188, Bell 421, Chaterji 533, Coulland 930, Dopter 158, Fernández 1265, Galde 421, Gurti 1124, Heinemann 221, 780, Leuret 685, Levêque 421, Lorcin 780, Mauclair 446, Muller 1030, Newman 962, Noronha 780, Nott 533, Patel, Pélassier 90, Sandes 533, Tuffer 188.
- (*Atrophy, Acute yellow*). Biancheri 1100, Brühl 533, Fiesinger 189, Francioni 1186, Keynes 809, Kimura 421, Cöttinger 534, Shovaki 422.
- (*Subacute*). Chisolm 1100, Dickson 1265, Wegerle 655.
- (*Autolysis*). Hashimoto 20, 621, Moriani 982.
- (*Cancer*). Adelheim 55, Baudet 685, Bundschuh 1029, Cardarelli 1107, Carriau 780, Castle 561, Freeman 1008, Layman 1100, Périgord 780, Reggiani 1100.
- (*Cirrhosis*). Bazzicalupo 902, Cati 55, Ely 533, Fiesinger 188, 421, Gouget 311, Hartwich 17, Isobe 655, Legry 1008, 1100, Lissauer 311, 1008, Longcope 533, Lorenz 421, Lozano 902, Mosse 780, Schonberg 1100, van Woerkom 780.
- (*Alcoholic*). Brault 421, 902, Downing 780, Fossler 533, Friedmann 780, Pic 311, Popielska 1185.
- (*Ascites*). Berthet 55, Chailamel 1100, Chauffard 554, Pareau 338, Pichancourt 55.
- (*Hypertrophic*). Castaigne 55, Chauffard 188.
- (*Treatment*). Einhorn 188, Gallard 55, Gargam 188, Lorenz 809, Tjigtat 447, Zypkin 422.
- (*Concretions*). D'Amato 421, 1100.
- (*Congestion*). Bolton 1265, Fels 1008, Parturier 1100.
- (*Degeneration*). Hamill 311, Heinrichsdorff 780, Le Count 421, Mayer 619.
- (*Diseases*). 55; 188; 311; 421; 533; 654; 780; 902; 1008; 1099; 1185; 1265. Bartlett 188, Flake 1008, Lor-
- Liver, continued.**
- rain 1100, Micheli 188, Quattrini 780, 902, Robin 311, Schupfer 1265.
- (*Diagnosis*). Arai 554, Bloomfield 55, Breftman 55, 311, Brodin 55, Brule 533, Busca 902, Chesney 1265, Harbaugh 902, Hertz 19, Hohlweg 421, Hurwitz 55, Krumbhaar 1185, Le Damany 902, Lemierre 421, Lemolne 311, Matignon 1100, Mosse 533, Nesbitt 55, Orner 311, Rehfuess 780, Renon 55, Roth 1009, Rowntree 55, 188, Steiger 1100, Whipple 55, 188, 655.
- (*Treatment*). Goodpasture 1265, Minagorre 902, 1100, Plantier 780.
- (*Urine*). Brulé 1008, Fleckseder 654, Gallart y Monés 421, Hatlegan 654, Hausmann 421, MacAdam 55, Wörner 655.
- (*Displacement*). Bécourt 55, Cartolari 446, Goubau 780, 858, Kering 1100, Ravenna 655.
- (*Embryology*). Broman 1062, Hauff 609, Meyer 1063, Neumann 1236.
- (*Exclusion*). Enderlen 780, Freund 741, Nassau 278, Pearce 13, Peet 1284, Perronito 742, 1066.
- (*Exploration*). Deasternes, Ledoux-Lebard 1008, Meyer-Betz 655.
- (*Extracts*). Zorzi 205.
- (*Foreign body*). Barling 930.
- (*Glycogenic function*). Barrenschien 147, Bierry 863, 979, Embden 44, 864, Frühlich 979, Hofmeister 277, Isaac 275, MacLeod 977, 1164, Schirokauer 15, Tachanen 388, Wagner 742, Wohlgenuth 388, 491.
- (*Hydatids*). Allard 1124, Bichelonne 780, Borszsky 809, Casaux 780, Chauffard 55, Chrélien 1205, Condat 809, Desoll 1008, Dévé 188, 311, Duhot 902, 1029, Eaquerdo 85, Evans 1198, Faltin 809, Finzi 902, Goyet 561, Guyot 89, Henschen 446, Klenböck 1008, Lecène 1029, Léo 902, MacLaurin 338, Ménétrier 902, Mériel 446, Mieh 90, Péralre 1030, Rocher 809, Salsal 656, Serabryakoff 1185, Shibkoff 1124, Snyder 930, Venza 655, Verdet 188, Walther 655, Weill 533.
- (*Hypertrophy*). Castaigne 902, Williams 1311.
- (*Inflammation*). Hildebrandt 55, Le Damany 1008, Rouvière 55, Suldo 533.
- (*Necrosis*). Fischler 188, 311, Fleisher 1008, Karaner, Klotz 780, Steckelmacher 55.
- (*Parasites*). Achard 1099, Clurea 169, De Gasperi, Deva 35, Kobayashi 405, Le Roy des Barres 188, Sambuc 1100.
- (*Physiology*). Berg 741, 1241, Cabn-Bronner 1164, Castaldi 616, Helly 1066, Lefèvre 1065, Ronca 1265, Tichmeneff 388, Whipple 1069.
- (*Rupture*). Case 813, Deaver 1205, Ertaud 809, Gallet de Santerre 1127.
- (*Surgery*). Bereznegovski 561, 1283, Gactabo 89, Picone 1284.
- (*Syphilis*). Armour 1008, Berghausen 311, Brelet 902, Cheney 1008, Denechan 654, Frattin 221, Hintze 1265, Hirtz 1100, Osier 1009, Strassburg 780, Woodward 1009.
- (*Tuberculosis*). Baudouin 533, Costantini 421, Joest 902, Mériel 55, Milne 655, Tietze 686.
- (*Tumors*). Agoletto 685, Beckman 780, Borden 561, Castelli 55, Cauchemez 132, Dujarrier 685, Everidge 930, Fairise 780, Grigoryeff 446, Jessup 311, Lamb 902, McConnell 780, Parin 338, Pisano 902, Rosenstein 1030, Témoin 446, 931, Trulli 655.
- (*Wounds and injuries*). Bojarsky 446, Egidi 450, Faykles 930, Giordano 216, Grandmaire 685, 1124, Loubat 562, Opokin 813, Saner 1210, Sherrick 562, Whipple 55.
- Locarno.** Balli 204.
- Locomotion.** Benedikt 614, Bresina 862, Dubuisson 146, Gordon 18, Le Hello 1067, Mayer 668, Regnault 146.
- Locomotor system.** 13; 146; 275; 387; 491; 614; 740; 862; 977; 1067; 1163; 1240. Reys 1160.
- (*Diseases*). 59; 192; 315; 425; 536; 658; 783; 906; 1010; 1103; 1187; 1267. Müller 906.
- (*Surgery*). 90; 221; 338; 447; 562; 686; 809; 931; 1030; 1124; 1205; 1284. Sexsmith 809.
- Logue (D. C.)** 378, 479.
- Lombroso (C.)** Ferrero 1231.
- Longevity.** Conklin 975, Expectation 204, Rankin 325, Van Somerson 125, Weber 1062, Yves-Roy 482.
- Longmore (Sir T.)** C. 1228.
- Longstreth (M.)** 1156.
- Lophocelomyia asiatica.** Strickland 761.
- Louis (P.-U.-A.)** Lereboullet 377.
- Louis XVI.** Sériveau 1231.
- Love.** Stöcker 5.
- Loyalty Islands.** Collin 1060, 1111.
- Lucas-Championnière (J.)** 3, 135, 378, 602, Helme 850.

- Luciferin.** Harvey 866.  
**Lumbricales muscles.** Kutner 372.  
**Lumbricus.** Korschelt 481, Sewaki 761, Shöhl 859.  
**Luminal.** Danco 207, De Moor 207, 550, Heinzelus 672, Hoven 437, von Klebelsberg 76, Manin, Pécheux 672, Soldano 919, Tiretta 1196, Ungár 964.  
**Lungs.** Arlo 547, Baehr 78, Caradonna 9, Cloetta 615, 979, Hahn 1274, Magnus 329, Tribe 863.  
 — (*Abnormities*). Douay 487, Gebarski 324, Gruber 1162, von Mayenburg 1065.  
 — (*Abcesses*). Cardarelli 1273, Causade 547, Hussy 1120, Izar 84, Jehn 333, Jelke 84, Lemann 1201, Leuret 804, 1025, Lillenthal 334, 925, Lorenz 1193, Murphy 926, 1120, Norris 689, Pirie 1201, Pozzato 680, Riat 926, Samsen 805, Scudder 1201, Singer 324, Sinkler 433, Walker 926, Whittemore 443.  
 — (*Blood supply*). Baehr 78, Beryozin 1116, Dixon 1068, Modrakowski 979, Retzlaff 14, von Rohden 277.  
 — (*Cancer*). Bouland 71, Edlavitch 1193, Geselevish 71, Hermann 203, Leclerc 669, Petrin 61, Galatz 1111, Polyancki 324, Roubler 669, Schmidt 203, 669.  
 — (*Collapses*). Briscoe 793, Brockman 324, Elliott 680, Heller 324, Pasteur 675, 801, Tidy 915.  
 — (*Concretions*). Cade 1201, Darbols 546, Thévenot 1193.  
 — (*Diseases*). 71; 203; 324; 433; 547; 669; 793; 915; 1017; 1110; 1193; 1273. Basel 1273, Battistini 433, Clarke 547, Demmer 71, Denecke 433, 669, 793, Devoto 400, Jex-Blake 71, Laphin 1111, Litzner 71, Mangini 669, Mayer 433, Mikhailoff 1193, Müller 71, Sandison 915, Schofield 794, Sticker 478, Stanley 203.  
 — (*Docimasia*). Cisco 721, Dervieux 844, Icard 962, 1150, 1273, Tiesler 1111.  
 — (*Dust diseases*). Devoto 1273, Frank 959, Haythorn 71, Heim 546, Klotz 1193, McCrae 793, Moillet 71.  
 — (*Emphysema*). Baumann 1193, Kahler 323, 324, Kingscote 669, Macalister 324, Weidman 794.  
 — (*Treatment, Operative*). Butler 1280, Leriche 334, 557, 804, 925, Michailova 1120, Roubachow 84, Savy 926, 1120, Tuffier 557.  
 — (*Exploration*). Bezançon, Crane 203, Devoto 1017, Ehrmann 1193, Jacobson 400, Mamie 1111, Müller 401, Rosenthal 1017, Sergeant, Stokind 915, Weill 669, 794, Wenckebach 203.  
 — (*Extracts*). Lichkovski 549, Roger 73.  
 — (*Foreign bodies*). Bourgeois 84, Braham 804, Carpenter 568, Macdonald 936.  
 — (*Gangrene*). Achard 915, Beckingsale 793, Binnert 1110, Brunetti 433, 547, Carlin 963, Causade 1110, Farrar 1025, 1120, Gros 215, Guisez 669, 794, Kalsar 794, Mayer 557, Palmgren 846, Perrin 1111, Shaw 669, Traversier 433.  
 — (*Hernia*). Verdeau 443.  
 — (*Hydatids*). Behrenroth 71, Cardarelli 915, Chelini 925, Laurenti 71, Millière 547, Yates 794.  
 — (*Morphology and embryology*). Boeckh 435, Fleischmann 487, Hellmann 485, Kassanow 485, 736, Makuschok 734, 856, 1063, Mantel 435, Miller 143, Sorel 257, Spadolini 143, Weber 735.  
 — (*Mycoses*). Beneke 1273, Gelpke 71, Huber 1017, Katagostabin 519, Landau 761, Ledoux-Lebard 1111, Morozoff, Serena 203.  
 — (*Edema*). Babonneix 547, Giraud 1110, Grober 794, Klaus, Laffont, Logre 71, Modrakowski 1017.  
 — (*Parasites*). Jerke 724, Pons 433.  
 — (*Surgery*). Cordero 557, Ekehorn 1201, Fowler 1280, Garré 83, Gierzt 1201, Henschen 679, Kawamura 1201, Rosenthal 215, Tuffier 557.  
 — (*Syphilis*). Bartels 793, Blinder 1110, Brown 669, Burnham 1110, Colloville, Filadoro, Kayser 915, Lindvall 71, Verde 547.  
 — (*Tumors*). Chanard 324, Herrick 663, Ibtson 669, Jamieson 433, Malsels 826, Rothschild 915, Schwartz, Swan 71, Taylor 1273.  
 — (*Wounds and injuries*). Benninghoff 442, Lambert 333, Maury 557, Muratori 805, Rübsamen 1201, Tiegel 343.  
**Lupinus albus.** Traverso 390.  
**Lupus.** 112; 241; 355; 461; 581; 705; 826; 948; 1042; 1136; 1216; 1294. Brodfeld 826, Cunningham 581, Démoulin 112, Engelbreth 826, Fordyce 705, François, Gerber 1136, Griffith 826, Haslund, Heinemann 1216, Kingsbury 112, Morelle, Pautrier 241, Starke 1136.  
 — (*Hospitals*). Knecht 241, Nietner 124.  
 — (*Prevention and treatment*). Alexander 1294, Belot 705, 948, Brauer 705, Bulliard 826, Chaperon 705, 948, Dalla Favera 112, Durel 1216, François 581, 948, Freund 355, Haslund 177, Heldingsfeld 1216, Jacobi 355, Jacobson 581, Jeslonek 705, Jungmann 355, 948, Kennedy 581, Kime 1042, Kuznitsky 705, Lang 355 bis, Leonhard, Maksheyeff 1042, Matagne 826, Mentberger 461, Milani 948, 1294, Pagenstecher 826, von Poór 112, Reyn 1294, Salomon 355, 581, Scaduto 241, 1216, Schönfeld 826, Lupus, continued.  
 Bellel, Semon 948, Sibley 241, Sierra 948, Stern 826, Tomkinson 355, Tóvölgyl 1042, Walker 1216.  
 — (*erythematous*). Adamson 241, Haslund 461, Maas 112, Meachen 355, Ochs 581, Pabst 241, Petges 112, Ravant 461, Schmidt 355.  
**Lussana (F.)** 1038.  
**Lus.** Miller 1057.  
**Lycopodon.** Kotake 496, 618.  
**Lygus pabulinus.** Awati 1238.  
**Lymph.** Howell 1239, Weber 738.  
**Lymphadenoma.** Askenstedt 894, Bérard 46, Billings 45, Bonnel 646, Bunting 46, 304, 646, 770, Cardarelli 804, Cohen 1002, 1092, De Renzi 770, Eshleman 1260, Ficarel 524, Glese 46, Gilardini 846, Harrison 770, Hochgürtel 524, Khosroyeff 524, 1180, Koltipin 180, Lawson 46, Mazing 1092, Meyers 770, Motzföldt 46, Much 304, Oliver 46, Partridge 180, Raguelin 524, Rankin 1180, Sangulnelli 1260, Schaeffer 1002, Shamesoff 180, Steele 304, Vulfus 180, Winter 304, Yates 771, Yousuf 1260, Zmigrodekaya 1002.  
**Lymphangiectasis.** Erlanger 1092, Nordheim 1180.  
**Lymphangioma.** Lanzarini 414, MacCormac 180, Neunath 1260, Oestreich, Wille 894.  
**Lymphangitis (Eptizootic).** Boquet 995.  
**Lymphatics.** Abel 1197, Baum 269, Clark 382, Delamere 269, Huntington 856, Moiller 976, Mozejko 143, Sabin 140, 735, West 383.  
 — (*Diseases and tumors*). 45; 180; 304; 414; 524; 646; 770; 894; 1002; 1032; 1180; 1260. Arndt 1180, Benedict, Dufour 180, Goux 304, Gross 524, Röder 46, Sicard 894, Taylor 646.  
 — (*Glands*). Fürther 487, Hertz 414, Meyer 269, Westenhöfer 855, Wodak 382.  
 — (*Diseases and tumors*). Barbarin 45, Benfey 301, Boine 1180, Broca 180, Dieterich 894, Ghedini 1002, Ghon 524, Gross 770, Joest 180, Junquet 414, Kirkland 394, Konoplyankin 414, Kühlmann 1092, Ladd, Le Roy des Barres 524, Mallinowski 1260, Mitchell 1080, Mordn 745, Nordmann 771, Patton 894, 1180, Pruen 394, Rigby 1118, Schloss 1260, Sluys 1002, Stewart 757, Umberto 1092, Verploegh 1260.  
**Lymphatism.** Schirokauer 771.  
**Lymphocytes.** Rodano 867.  
**Lymphocythemia.** Cornwall 524.  
**Lymphocytoma.** Degorce 816.  
**Lymphocytosis.** Bergel 283, Huble 497, Mas y Magro 982, Sauer 195.  
**Lymphoderma.** Nanta 580.  
**Lymphogranuloma.** Baumgarten 1002, Durand 770, Flessinger 46, Guggenheim 45, Herzheimer 646, Russell 771, Stelger 46, Verploegh 771, 1092, Wanner, Zamorani 180.  
**Lymphoma.** Binet 524.  
**Lymphomatosis.** Kusunoki 414, Menaboni 1002, Thum 414.  
**Lymphosarcoma.** Moorhead 894, Müller 770, Pease 1002, Petrov 1092, Smith, Talley 646, Zander 453.  
**Lysol.** Waterstradt 74.  
**McAdam (K.)** 135.  
**McAnally (J. T.)** 3.  
**Macartney (R.)** 135.  
**MacBurney (C.)** 3.  
**McCabe (Sir F. X. F.)** 479.  
**McCleary (J. D.)** 602.  
**MacClellan (G.)** Da Costa 601.  
**McCrorie (D.)** 1156, 1232.  
**Macdonald (K. N.)** 3, 135.  
**McDonald (R. O.)** 603.  
**McDowell (J. N.)** Juettner 727.  
**McGee (W. J.)** Spitzka 267.  
**McGibbon (J.)** 729.  
**McGregor (Sir J.)** 967.  
**McKellar (E.)** 1232.  
**McKinnon (M. J.)** 378.  
**McLennan (R.)** 479.  
**McMurtry (A. H. H.)** 1232.  
**McNaughton (G.)** 479.  
**Macpherson (R. B.)** 850.  
**Macrocephalus.** Derry 138.  
**Macrogenitosomia.** Collin 975.  
**Macruridae.** Pfüller 610.  
**Macula lutea.** Darier 585, 710, Deutschmann 832, Köhne 461, Sautter 832, Stuart 710.  
**Madagascar.** Moreau 381.  
**Magio.** Berkusky 266, Langdon 731, Read 1160.  
**Magnesium compounds.** Auer 722, Burridge 1116, Gates 79, 671, Peck 671, Starkenstein 675, 795, 921, Thumm 661, Van Slyke 497.

- Magnetism.** López Gómez 327.  
— (*Animal*). van Rijnberk 619, Ruge 76.  
**Magruder** (G. L.) 479, 729.  
**Mal** (F. A.) Fischer 727.  
**Mails** (*Disinfection*). Knack 1051.  
**Malize.** Gosio 844, Rammstedt 206, Reed 1259, Ugtow 1089.  
**Major** (H.) Winge 967.  
**Malingering.** Biepham 474, Collie 596, 843, Heenard 475, Maldutis 596, Martin 375, Milenushkin 374, Mönkemöller 257, Morvan 259, Newman 372, Rosenhauch 374, Roshem 2, Sokoloff 260, Tanflyeff 1153, Willette 844.  
**Mallebrein.** Mansfield 1193.  
**Mallet** (A.) 374.  
**Malpractice.** Barbour 1307, Liniger 962.  
**Malt.** Heusch 209, Klaus 1195.  
**Maltase.** Kopaczewski 496, Kumagai 20, Michaels 150, 359, Rona, Wierzchowski 150.  
**Malthusianism.** Berta 605, Budge 5.  
**Maltose.** Kolb 743.  
**Mammals.** Abel 1156, Pearl 4.  
**Mammouth.** Cautrelet 480.  
**Man.** Behm 5, Rhodes 266, Willy 1157.  
— (*Descent*). Clodd 481, Keith 137, Pinard 853, Rivet 482, Smith 137, Todd 970, Williams 5.  
— (*Prehistoric*). Anthony 605, Baudouin 481, Betha 266, Bones 1157, Chapin, Commont 266, Faure 852, Given 969, 1158, Keith 5, Klaatsch 1158, Lubbock 731, MacCurdy 1234, Martin 605, Merriam 970, Parry 853, Schwalbe 482, Snel 605, Sollas 606, Todd 853, 1060, Wachholz 1060.  
— (*Primitive*). Hrdlička 731, Neel 137, im Thurn 1234, Todd 606.  
**Manganese.** Beijerinck 18, Bertrand 1116, Söbngen 744.  
**Manometer.** Garten 490.  
**Manuscripts** (*Medical*). Hauber 133, Mackinnon, Sudhoff 478.  
**Margrave** (G.) Gudge 1231.  
**Marching.** Arnould 845, Brezina 979, Donovan 130, Schuster 1310.  
**Margarin.** Arnold 594.  
**Marin-De Mont.** 378.  
**Marion** (H. E.) 479, 603.  
**Marks** (S.) 1156.  
**Marriage.** Bliss 794, Grassel 548, Harris 1150, Tremearne 970, 1060, Wrench 98.  
— (*Consanguineous*). Nettleship 853, Withington, 606, Yearsley 267.  
— (*Regulation*). Certificates 1145, Harper 839, McLean 1145, Statutes 253.  
**Marsh** (F. O.) 135.  
**Marsh** (G. R.) 1232.  
**Marshall** (N. S.) 479.  
**Marshall Islands.** Erdland 1157.  
**Martial.** Crawford 1, 601, Eade 133, 377.  
**Martin** (M.) 3.  
**Marvin** (J. B.) 3.  
**Masculism** (*Regressive*). Dalche 1063.  
**Masks** (*Surgical*). Brown 676, Candler 801, Lautenschläger 700, Story 802.  
**Masochism.** Bretelle 129, Federn 1151.  
**Mason** (A. L.) 850.  
**Massage.** 76; 207; 327; 550; 672; 797; 919; 1020; 1114; 1196; 1276. Auerbach 550, Cazalas 327, Colombani 919, Dreuw 327, Freund 1276, Gehrcke 672, Herrick 784, Klau 551, Lewis 369, Radley 1020, Rivers 551, Rosenthal 797.  
**Masseter muscle** (*Abnormalities*). Kahlenborn 10.  
**Masson** (D. T.) 3.  
**Mastisol.** Borchardt 18, Ernst 1208, van Tienhoven 922.  
**Mastoid process.** Agazzi 853, Lange 1143, Lothrop 588, Meyer 267, Sonnenkalb 362, Stewart 138, Wittmaack 364.  
— (*Inflammation and abscess*). Bar 1299, Bernstein 363, Birkett 120, Bondy 836, Clozier 588, Fournie 836, Gruening, Haskin 1221, Hays 955, Jones 364, Kaufmann, Kirmleson 467, Law 120, 713, Lewis 363, McCaw 1143, McKinney, Mason 467, Mithoefer 713, Oller Rabasa 120, Rouré 467, Ufbantschitsch 588, Wagner 364, Wilson 1143.  
— (*Complications*). Aboulker 249, Hinnen 588, Kopetzky 1221, Maurice 995, Murphy 1143 *bis*, Reverchon 467, Tomlin 467, 1221, Wishart 83, Wright 1222.  
— (*Treatment, Operative*). Brailin 713, Cocks 120, Ingersoll 120, 467, Lanier 249, 1143, Mahu 213, 803, Malherbe 341, Moure 837, Pierce 713, Pyfer 468, Segura 956, Texier 1024, Vignard 346.  
— (*Surgery*). 120; 249; 364; 467; 588; 713; 836; 956; 1048; 1143; 1221; 1300. Andrews 364, 588, Archipoff 713, Aynesworth 364, Baratoux 1048, Blackwell 713, Blumenthal 467, Bondy 955, Bowers 1220, Bryant 249, Mastoid process, *continued*.  
713, Delaux 713, Dench 956, Dighton 836, Friesner 1221, Gerber 1300, Hammond 120, 713, Komendantoff 1300, Leslie 713, Lithgow 249, McCannel 346, Moore 713, Moure 588, Mouret 713, Mygind 713, 956, 1048, Pingat 713, Phillips 1221, Randall 836, Sharp 956, Thomson 588, Uffenorde 836, Weismann 836, 956, 1048.  
— (*Wounds, Gunshot*). Black 569, Maucalre 816.  
**Masturbation.** Blum 638, Freeman 1036, Goodman 919, Zimkin 597.  
**Materia Medica.** 78; 208; 329; 438; 552; 674; 799; 920; 1021; 1116; 1197; 1277. Heffter 916, Müller 829, Orta 78, White 1021.  
**Maternity.** Boobyer 266, Drouineau 123, 717, Moll-Weiss 1145, Perreira 472, Pinard 368, Quadflieg 1223, Vicarelli 1292, Walch-Kerens 839.  
**Matter.** Park 600.  
**de Maupassant** (G.) Pillet 728.  
**Maxillary glands** (*Morphology*). Woodland 143.  
**Maxwell** (T.) 378, 479.  
**May** (E. H.) 1156, 1232.  
**May** (J.) Mahring 1231.  
**Mayer** (J. R.) Pfister 967.  
**Meal** (*Adulteration*). Fanto 1148, Gerum 594, Thönl 1225, 1305.  
**Measles.** 26; 160; 288; 397; 506; 627; 752; 874; 989; 1077; 1248. Carriou 874, Friedjung 752, 989, Honneberg 506, Jurgelunas 288, Sakorafos 874, Woods 1077.  
— (*Complications*). Armbruster 1077, Bush 506, Cody 989, Eschbach 752, Galop 397, Hoyer 288, Koch 989, Le Lonnais, Ligabue, Méry, Morichau-Beauchant 1077, Perret 160, Pizzata 397, 627, Rombach 627, Scheletema 160, Takahashi 1248.  
— (*Diagnosis and semeiology*). Grumann, Lucas 288, Menal 160, Michiels 397, 627, Weinsberg 989.  
— (*History and statistics*). Benham 752, Carriou 989, Chauvet 26, Garnier 989, Laubie, von Rechiperg 506, Ross 752, Saito 288, Senzi 160, Sharp 627.  
— (*Prevention and treatment*). Bubareff 288, Graham 506, Lessellers 288, Ruhräh 627, Smith 752.  
— *in infants*. Chauvet, Gewin 397, Neau 288, Steinschneider 397, Stheeman 160, Tait 288.  
— *in schools*. Cohn 126, Klika 841, Orazza 26, Stephani 506.  
**Meat.** 126; 255; 370; 472; 594; 719; 841; 960; 1032; 1148; 1225; 1305. Brentana 472, Castaldo 1305, Decker 796, Einbeck 618, Fidanza 1305, Fieschi 1148, Fingueras 1113, Klut 719, Meyer 126, Otolenghi 370, Storp 719, Utz 841.  
— (*Bacteriology*). Plath 1032, Ströse 1306, Weinzi 841.  
— (*Diseased and poisonous*). Castaldo 1306, Fieschler 493, Gorski 964, Konrich 598, Otolenghi 472, Saquepée 156, Schmitz 410, Téchoueyres 256, Titze 1226.  
— (*Extracts*). Berthelot 472, Feldmann 126, Krimberg 13, Smorodinzew 1148, 1225.  
— (*Inspection*). Brentana 255, Castaldo 1148, D'Agostino 719, Granucci 126, Lipman, Mohler 1148, Moore 255, Müller 594, 1305, Ostertag, Rusche 126, Saunders 370, Thomas 1148.  
— (*Preservation*). Bell 255, Bonnette 960, Brentana 594, Davis 472, Giamann 126, Mourisse 841, Müller 126, Storp 719, Viry 131.  
**Mechanotherapy.** Bucholz 1276, Cyriax 1114, Gillette 1276, Hirtz 1115, Pares 76, Port 207, Robin 1116, Tschudnowsky 672.  
**Meconium.** Perrando 1042, Schmidt 950.  
**Medals.** Comparette 849, Maar 1067, Weber 478.  
**Mediastinum** (*Diseases*). Corre 70, Creyx 793, Devaux 202, Frankenberger 668, Giffin 546, Goodman 202, Koch 1110, Kusheff 323, Ribadeau-Dumas 203, Tarruella 433, Thomas 203, 324, Zarfi 1017.  
— (*Surgery*). Uffreduzzi 443.  
— (*Tumors*). Bécère 70, Boiss 1193, Cazzaniga, Clay, D'Ambrosio 1016, Dönlitz 1193, Fontes 1016, Friedrich 1025, Haenisch 70, Kotovshitschikoff 668, Leclerc 546, 793, Maffei 793, Piazza-Martini 1017, Pirrung 1273, Pohl 1120, Prym 793, Schusterówna 70, Sirotin, Smith, Vaillant 1110, Van Zwaluwenburg 916.  
**Medicine.** 17; 150; 280; 399; 497; 619; 744; 867; 982; 1070; 1166; 1243. Dalrymple 1070.  
— (*Clinical*). 21; 154; 288; 392; 501; 622; 747; 870; 986; 1072; 1168; 1245. Barker 497, Hastings 893, Klaser 985, Manion 1168, Newton 1057, Night 1146, Oiler 257, Smith 748, Walch 871, Whitmore 748.  
— (*Manuals*). Dock, Gilbert 21, Lenhartz 870, Sergeant 21, Thomson 870.  
— (*Teaching*). Karsner 623, Livierato 1150, Mackenzie, Mamlock 257, Meltzer 1306, Whole-time 128.  
— (*Condition*). 123; 253; 368; 470; 592; 717; 839; 958; 1050; 1145; 1223; 1302. Bertelsen 1302, Cunningham

**Medicine, continued.**

- 123, Dumont 368, Elschmig 1303, Fischl 1145, Greeley 1226, Halpern 592, Jourdan 253, Kirilloff 1303, Ludlow 1050, Meyerhof 1223, Miller 839, Monin 1303, Oliver 717, van de Poll 959, Panton 1050, Ravogli 717, Sanders 1303, Sanitary 124, Shumaker 123, Slingenber 1050, Stuckey 1145, Z. 470.
- (*Curiosities*). Bäumer 1, Cabanès 133, Crangée 850.
- (*Essays*). Beechoren 123, Dyer 280, Garrod 982, Gillies 497, Hecht, Krauss, MacLachlan 1243, Martius, Perando 867, von Wassermann 497, von Winckel 849.
- (*Experimental*). Delepine 1145 bis, Robert 263.
- (*History*). 1; 133; 263; 377; 477; 601; 727; 849; 967; 1057; 1155; 1231. Allbutt, Ancient 1, Barnes 477, Beck 849, Blanchard, Botha 477, Braatz 1306, Caton 263, 601, Crisp 601, Delcourt 849, Dickinson 477, Diepgen 483, 849, Dubreuil-Chambardel, Elliott 727, Fairchild 133, 1155, Fosseyeux 727, Foy 850, Gade 967, Goulard, von Hahn 183, Hulmes 1155, International 390, Jastrow 601, 727, Klebs 134, Laignel-Lavastine 377, Levitski 478, MacLaren 967, Medical 728, Meil 1057, Mitra 478, Moore 134, 377, 478, Neuburger 728, Neveu 134, 377, Ogston 1057, One 134, Osler 967, Pensaul 377, 602, Power 967, Puchkovski 1142, Razumovski 728, Renaut 850, Rolleston 602, 850, Sastre 728, Scherrer 134, Sudhoff 2; 602, Tikhoff 134, Vaughan 850, Walsh 2, 478, Wickersheimer 967, Wrzosek 1057.
- (*Legislation*). Baketel 591, Berwise 1050, Brend 123, Cruikshank 839, Emerson, Laws 1145, McKenzie 1302, Medical 368, Pabat 717, Powell 470, Roche 800, Russell 958, Umbreit 470.
- (*Military*). 130; 258; 373; 474; 598; 723; 845; 964; 1055; 1151; 1228; 1308. Adam 1308, Bailby 598, Bokkos 373, Bradley 845, Castaing 474, Evatt 269, Foster 475, Goulard 1055, Grant, de Hartogh 1152, Hort 1309, Kirchenberger 258, Knoll 599, Kobro, Krause 845, Matthes 1309, von Menz 846, Mexican 1055, Myrdacz 130, 131, Osler 1229, Petrazzani 1152, Richter 964, Sprague 964, 1055, Teuscher 1055, Tichý 1310, Work 1153.
- (*Campaigns*). Adam, Bach 845, Bienfait 259, Birrell 845, Bonnette 845, 1152, Borovikoff 845, Bourquin 1055, Bradley 1152, Cawadlas 259, Cockayne 598, Cousergue 374, 598, 1152, Croce Rossa Italiana 964, De Bernardinis 1152, Duncan 475, 723, 845, Durham 1308, Emery-Debrousses, Erhardt 964, Fischer 599, Friedrich 130, 259, Fritsch 723, Geissler 131, Godfrey, Goldammer 845, Goldsmith 259, Guerdjikoff 1055, Gutierrez 845, Hamburger 723, Jablons, Jones 1152, Kaiser 475, Kolchin 1229, Kolosoff 131, Lagneau 130, Laurent 475, 599, 1308, Laval 1055, Leko 599, Levin 131, Mitchell 724, von Müllern 1152, Otto 1229, Pfann 964, Phillips 724, Rebreyend 846, Roder 475, Rose 259, Rosenthal 475, Ruca 1153, Scheen 846, Schmidt 475, Schrötter von Kristelli 373, Schuster 1229, Schwalbe, Scocclanti 1310, Sherwin 131, Simair 846, Steiner 475, Stierlin 1229, Stromberg 1055, Svtchnikoff, Uthemann 724, Wagstaffe 260, Weiss 1308, Westcott 724, Widenmann 846, Wörner 965, Zimlin 374.
- (*European*). Adams, Albrecht, Brettner 1308, Czerny, Feilchenfeld 1228, K. 1152, Klausener, Pailow 1229, Schloesser 1310, Schwab 1229, 1310.
- (*Methods*). Bagnarine 259, Bolduan 1308, Bradley 259, Consiglio 1152, Donegan 723, Fairrie 374, von Gergö, Heald 1309, Hunsdiecker 131, Iversenc 259, Kahane 1229, Kirchner, Laqueur 1309, Messmer 373, Meurisse 846, Pasteur 1152, Pollock 259, Schoenwerth 1229, Schultz 374, Strauss 1229, Suzanno, Waterman 1153.
- (*Naval*). 130; 258; 378; 474; 598; 723; 845; 964; 1055; 1151; 1228; 1308. Belli 259, 474, Brenning 964, Hoffmann 1309, Houghton 964, Madia 1229, Oman 724, Podestà, Stokes 599, Yablonski 724.
- (*Novels and plays*). Adams 1057, One 263.
- (*Popular*). Bowman 481, Chepaloff 1233, Muntendam 959, Péchin 123, Rorie 482, Zamora 921.
- (*Practice*). 21; 154; 283; 392; 501; 622; 747; 849; 983; 1072; 1168; 1245. Albertson 592, Collie 501, Crothers 747, Franz 283, Guisan 392, Ivens 1245, Kerr 1168, Nassauer 1145, Noble 1168, Philbrick 1050, Tannenbaum 470, Thomas 985, Way 392.
- (*Manuals*). Debove 154, Modern, Tyson 21, Wilcox 622, Zuelzer 283.
- (*Preventive*). See also Hygiene (Public). Rea 1303, Rosenau 368, Snow 592, Vaughan 368, 1224.
- (*Primitive*). Kleiweg de Zwaan 5, 852.
- (*Social*). Cannon 253, Ewald 497, Farquharson 958, Gaultier 591, Jaffé 1224, Teleky 1157.
- (*State*). 123; 252; 367; 470; 591; 717; 839; 958; 1050; 1145; 1223; 1302. Addison 470, Bevan 472, 1050, Collier, Gordon 1145, MacKenzie 1223, Vogt 839.

**Medicine, continued.**

- (*Tropical*). 72; 204; 325; 434; 547; 670; 794; 915; 1017; 1111; 1193; 1273. Central 325, Chalmers 477, Daniel 1018, Gauducheau 434, Harvard University 1149, Kopke, Nocht 916, Ross 325, School 434, Stitt 595, Strong 1018, Troisième 434, Ziemann 548.
- (*Manuals*). Birdwood, Bostock 72, Daniels 204, Fisch 72, Handbuch 547, Lambart 1111, Manson 1017, Ribolla 204.
- (*Veterinary*). 131; 260; 375; 475; 599; 724; 846; 965; 1056; 1153; 1230; 1310. Bianchi 1070, Kimball 1230, Liebert 375, 476, Moule 260, Scott 375, Steele 964, Sudhoff 478, Valenti 1230.
- and art. Bonneau 849, Corsini 477, Lavier 727, McMurtre 967, Millan, Regnault 478, Roche 967, 1057.
- Medicine chests.** Poussier 602.
- Medicines.** Wilbert 1197.
- (*Administration*). Johnson 323, Hawthorne 329, Balenger 205, Nerlinger 1112.
- (*Proprietary*). Wilbert 839.
- Medulla.** Gasser 147, Hajós 316, Herrick 1064, Marie 661, Péliester 1104, Simpson 615.
- (*Diseases and tumors*). Babinaki 61, Bérlet 660, 784, 1012, Brailon 428, Duhot 792, Frey 816, Gordon 1104, Jumenté 660, Legris, Pastine, Rothfeld 539, Thomas 661.
- Medullosa.** Scott 137.
- Medusae.** Krasidska 486, Light 1257.
- Megarrhinae.** Lutz 296, 851.
- Melboman glands (Tumors).** Scheerer 464, Tolstouk-hoff 244.
- Mekeo.** Williamson 5.
- Melancholia.** Becker 430, Graf 66, Hübner 666, Le Savoureux 607, Meijers 1107, Rémond 912.
- Melanoderma.** Brault 704.
- Melanophores.** Hooker 612, Seferov 976.
- Melubrin.** Giulio 1274, Riedel 73.
- Membrana tympani (Diseases and tumors).** Caldera 588, Komendantoff 713, Sheppard 1221, Urbantschitch 1299.
- (*Relaxation and rupture*). Dewatripont 1047, Hays 362, 588, 1221, Obratsoff 466.
- (*Surgery*). Page 956, Robinson 1048.
- Membrane (Nictitating).** Mobilio 1238.
- Membranes.** Fournau 618, Rohonyi 1070.
- Memoirs (Medical).** Fenger 133, Freund 849, Jessop 263.
- Memory.** Abramowski 6, Baird 380, Ballard 607, Fink-eubinder 268, Foster 971, Gallinger 853, Kirkpatrick 381, Lluch 854, Mitchell 1159, Myers 606, Pear 1159, Reichardt 1160, Robertson, Rose, Schrecker 971, Ver-worn 140, Wolf 1160, Woodworth 382.
- (*Disordered*). Dugas 1061, Laignel-Lavastine 1012, Peinát 541.
- Mendel (G.) Patellani 1157.**
- Mendel's law.** Barfurth 1147, Guyenot 266, Hink, Ka-janus 969, Keeble 136, Little 4, MacDowell 379.
- Meninges (Diseases and tumors).** Eichhorst 909, Hum-ber 196, Pignot 25, Swalm 789.
- (*Hemorrhage*). Barthélemy 786, Baur 909, Cordier 1105, Custon 924, Hütnel 194, 428, Leopold 1109, Trotter 1200, Voron 909.
- (*Histology*). McKibben 1161.
- Meningitis.** Audry 481, Busse 1104, Camus 660, Cha-taignon 23, Ciechanowski 538, Devaux 427, Farrage 394, Levaditi 750, Siemerling 62, Solmsen 427.
- (*Bacteriology*). Brailon 540, Debré 194, Dubourg, Fa-ber 660, Gaetgens 1105, Goebel 1011, Meunier 394, Sallin, Taylor 62.
- (*Basilar*). Meoni 63, Zannini 1013.
- (*Cerebrospinal*). 23; 157; 285; 395; 503; 625; 750; 872; 987; 1075; 1170; 1247. Heiman 1075, 1170, Linthi-cum 1247, Mazel 872, Netter 750, Sano 83, Scott 750, Sudhakarain 24, Van Wart, Vigevani 286.
- (*Bacteriology*). Collins 395, Dopier 987, 1075, Du-hot 872, Heiman 157, Méry 24, Sacquépée 1075, Silves-trini 285, Riser 872, Rothéa 1075, Roussel 503.
- (*Causes and pathology*). Bergeron 395, Black 285, Dopier 157, Litterer 24, Ustvedt 286.
- (*Complications*). Bouthillier 538, Comby 625, 1075, Dölger 1075, Güppert 285, 1075, Lagane 503, Okazaki 872, Rieux 285, Simon 24, Vinsonneau 987, 1139.
- (*Diagnosis*). Acuña 1170, Berens 24, 625, Costa 872, Di Giorgio 1170, Dopier 987, Durand 157, 395, Gradenigo 157, Lyons 395, 872, Netter 503, Orliconi 750, Reverchon 872, Simon 987, Thayer 24, Weber 987.
- (*History and statistics*). Billet 1075, Brown 625, Clarke 750, Halle 395, Haushalter 24, Iribarne 1170, Pelpel 750, Rohmer 24, Rutelli 1170, Shircore 157, Simon 24, Villafranca 395, Weaver 24.



**Meningitis, continued.**

- (—, *Treatment*). Brown 285, Castagnary 987, Hutinel 24.
  - (—, —) *with serum*. Aaser 625, Boehncke 24, Debré 285, Delort 872, 987, Brodin 987, Dubois 157, Fitzpatrick 1075, Generopitomtseva 395, Giraud 24, Hale 625, Kramer 625, 750, Lyons 1075, Martin 395, Ong 24, Ortoni 625, Pechère 503, Pressac 157, Rodriguez Arias 872, Wollstein 1075.
  - (—) *in children*. Fonzo 625, Fragale 24, Garnier, 1075, Halpré 872, Halle 1075, Lagane 157, Mallet 987, Menetrier 285, Palmegiani 157, Spolverini 1170.
  - (*Diagnosis*). d'Alessandro 1268, Blechmann 1103, Euzière 316, Guthrie 63, Murphy 1268, Perronne 23, Sicard 908, Spät 62.
  - (*Otitic*). Coulet 786, Dench 678, Imperatori 1279, Jacques 909, Levin 1221, Mayer 213, Passot 61, 62, 427, Pierce 82, 196, Quix 662, Schmiegelow 1269, Schröder 427, Uebermann 1105.
  - (*Pneumococci*). Agazzi 784, Bonaba 660, 1011, Dossin 625, Dufougere 988, Gordon 1268, Higier 1104, Huber 787, Kerr 872, Lorenzini 760, Voron 909, Wolff 193, 1189.
  - (*Serous*). Babitaki 1279, Boenninghaus 427, Claude 212, Finkelstein 907, Gerhardt 249, Minta 1269, Riva 426, Roque 1013, Warrington 318, Weitz 908.
  - (*Syphilitic*). Artom 317, Eschbach 196, Fahr 1188, Garbini 196, Hauptmann 316, 660, 908, Jeannelme 317, 539, Lavau 909, de Massary 661, Peterson 62, Ragot 539, Vedel 1105.
  - (*Traumatic and post-operative*). Kummel 318, Markull 923, Steel 1221, Thornval 1269, Urbantschitsch 908.
  - (*Treatment*). Denker 540, Juarros 539, Kuge 426, Knick 318, Lecaplain 539, McWalter 661.
  - (—, *Operative*). Barth 1200, Bychowski 1118, Day 82, 332, Kelly 803, Kopetzky 1199, Oppenheim 331, Pierce 556.
  - (*Tuberculous*). Allan 193, Barbier 426, Béril 193, 426, 538, von Béray 1179, Browning, Chancellor 1104, Dal Lago 538, Faber 1011, Gørke 318, Gutman 426, Halpré 61, Kelly 785, Lutel 61, Mandelbaum 194, 1268, Marie 1104, Middel 316, Pick 63, Rachid 61, Reichmann 1189, Repaci 539, Reye 1269, Roger 317, Sittig 662, 1189, Steinmeyer 908.
  - *in children*. Geolkver 60, Iovane 660, Lapage 908, Smith 661.
- Meningococci.** Eccles 677.
- Meningococcus infection.** Loygue 1246.
- Menstruation.** Arnold 471, Bell 817, Drlassen 1130, Duroy 349, Franke 817, Gibert 103, Joelson 98, Kahler 699, Lerner 103, MacFarlane 571, Neemfelova 941, Schickele 820, Schröder 98, 100, 347, 1291, Spitzig 103, Thomasson 699.
- (*Cessation*). Bourigault 574, Delbet 103, Gerstenberg 1213, Jaschke 103, Levy 234.
  - (*Disorders*). 103; 234; 349; 456; 574; 699; 820; 941; 1033; 1133; 1213; 1291. Amore 699, Bandler 456, 699, Bellario Gallego 699, Brant 1291, Doederlein 1038, Marchionneschi 349, Morton 1038, Oliver, Stüben 349, Whitehouse 103.
  - (—, *Treatment*). Brettauer 349, Dalché 103, 234, Griffl 1133, Hall 574, Hernaman-Johnson 699, Laudon 349, Lublgeols 820, M'Watter 1213, Mayer 234, Mosher 699, Novak 234, Petit-Dutailles 699, Siredey 793, Stolper 349, Walther 820.
  - (*Excessive*). Schultze, Thwaits 941.
  - (*Suppression*). Kosminski 1133, Lafon 456, Moss 1213, Rieck 1038, Schiffmann 1036, Siredey 941, Terry 941, 1038, Thiemich 234.
  - (*Vicarious*). Gallowby 103, Hirschberg 941, Landeker 820, Patton 574, Shlenker 820, Sproule 1133.
- Mercoer (A.)** 1058.
- Mercurialis (H.)** Simonelli 704.
- Mercury and compounds.** Blumenthal 208, 981, Hahn, Lénaud 799, Piccinini 439, Ricker 1193, Salkowski 674, Wright 883, 1194.
- (*Bichloride*). Assauto 1054, Beal 367, Beringer 958, Chapin 206, Hescock 844, Martius 439, Raubenheimer 329, Wilbert 439.
  - (—, *Toxicology*). Alezais 963, Beckman 373, Carter 597, 1054, Durrah 1308, Ferreira 598, 722, Freifeld 598, Garcia Dominguez 258, Gunn 844, Hall 1228, Herring 963, Marcantonio 598, Mazel 373, Morlot 1054, Newman, Nixon 844, Parsche 1054, Race 1151, Rooney 845, Zondek 723.
  - (*Biodide*). Stasano 917.
  - (*Chloride*). Schamberg 796, Zilgien 209.
  - (*Toxicology*). Beaujean 844, Friedmann 1228, Grieve-son 474, Leoncini 139, 439, Löhe 722, Merkel 598, Morlot 963, Petroff 1195, Pribram 598, Schlegel 129, Stasano 258, Van Hassel 964, Vogel 373, 964.

- Meredith (J.) 264.
  - Meredith (T. O.) 603.
  - Merlusan. Freund 1185, Matzenauer 886.
  - Mermann (F.) 968.
  - Merrill (J. D.) 729.
  - Merulius. Wehmer 391, 982.
  - Mers (F.) 729.
  - Mesbé. Chlumsky 553.
  - Mescal (*Intoxication*). Serko 300.
  - Mesentery. Carrasco 9.
  - (*Detachment and rupture*). Azara 1121, 1280, Saalmann 806, Sand 1121.
  - (*Inflammation*). Tenani 312.
  - (*Tuberculosis*). Hawes 1183, Savariaud 681.
  - (*Tumors*). Brunetti 903, Degorce 189, Gould 419, Juliard 680, Kayser 1281, Khomski 680, Lutz 656, Mixter 558, Pina 86, Siredey 1281, Tarsia 444, Zandonini 312.
- Mesothorium.** Braude 346, Claude 1020, von David 673, Helmann 1276, Keetman 76, Kolde 1276, Kuznitsky 207, Linnert 76, Müller 77, 328, Ricker 673, Simmonds 77.
- Mesothuria intestinalis.** Haanen 486.
- Metabolism.** 14; 147; 277; 338; 493; 615; 741; 863; 979; 1068; 1164; 1241. Abderhalden, Becker 388, Berg 317, Child 147, Demblecki 1241, Herbst 277, Hillkowitz 148, Knoop 278, Lipschütz 615, Lusk 1068, Müller 1241, Patta 742, Pütter 148, 404, Saint-Hilaire 273.
- (*Carbohydrate*). Cathcart 1164, Chelle 863, von Fürth 864, Hoffmann 1241, Honjio, Iwamura 616, Oppenheimer, Patterson 278, Schöndorff 742, Talbot 1069, Underhill 494, 1069.
  - (*Disorders*). 42; 176; 300; 411; 520; 642; 767; 889; 1000; 1090; 1179; 1257. Bueri 1164, Crüner 300, Field 301, Galdi 520, 767, 1090, Heller 110, Katz 494, Nefedoff 521, von Noorden 767, Palmer 1257, Porter 642, de Renzi 642, Slosse 148, 278, Umber 42.
  - (*Nitrogenous*). Baudisch 277, Courmont 493, Delaunay 741, Grafe 148, Henriques 1068, Hunter 616, Kocher 741, Lematte 148, McColium 14, Mann 278, Pringheim 388, Schutz 148, Van Slyke 15, Zeller 980.
- Metacarpus.** Billeul 484, Sartory 175.
- (*Fracture*). Labeau 1128, Le Roy des Barres 229.
- Metagonimus yokogawai.** Yokogawa 170.
- Metals (Colloidal).** Le Fevre 921, Rae 795, Rozlés 435.
- Metal works.** Paglioni 1147.
- Metamora Schubergi.** Regnard 405, 996.
- Metamorphosis.** Adler 816, 980, Brendgen 968, Cavazza 851, Cotroni 610, Laufberger 736.
- Metaplasia.** Gruber 497.
- Metatarsalgia.** Tyrrell 1192.
- Meteorology (Medical).** Pech, Sardou 794.
- Methemoglobin.** Buckmaster 860.
- Methyl albumen.** Herzog 743.
- Methyl alcohol.** Aaser 389, von Fellenberg 1148, Loewy 1044, Manroff 719, Rinck 1148, Salkowski 1305.
- (*Toxicology*). Fortunato 130, Gerbia 722, Król 129, Tyson 1151.
- Methyltryptophan.** Ellinger 864.
- Metreurynter.** Pok 818.
- Metronome.** Regnault 13.
- Mexico.** Chamberlain 723.
- Meyer (A.)** Hamilton 1235.
- Meyer-Betz (F.)** 1232.
- Michellet (J.)** 264.
- Microbiology.** Noguchi 1071.
- Microcephaly.** Karpoff 10, Kelly 737, Masini 1065, Petery 1013, Rabinovich 1234, Tramer 787.
- Micrococcus cyaneus.** Beijerinck 867.
- *ochraceus*. Laska 498.
  - *pyocyaneus*. Más y Magro 498.
  - *tetragenus*. Löwenstern 23, Steele 507.
- Microfilaria.** Fülleborn 636, 762, Johnston 636, Rodenwaldt 296, Romanovitch, Roussel 1085, Yakimoff 636.
- Microorganisms.** 18; 151; 281; 391; 498; 619; 745; 867; 982; 1071; 1166; 1244. Comsanton 1071, Conn 281, Eijkman 151, Euler 391, Frei, Jollos, von Karaffa-Korbitt, Küster 498, MacNeal 281, Meirowski 1071, Rullmann 1166, Steiner, Trillat 151, Urbinati 391.
- Micropan.** Rauehburg 327.
- Microphthalmus.** Stuelp 244.
- Microradiography.** Goby 21, Mikroradiographie, X-ray 142.
- Microscope.** Ainslie, Akehurst 973, Beck, Brandt 486, Cherhure 973, Emich 486, Fauré-Fremiet 735, Gray 271, Healy 9, Jentzsch 271, 486, Lee 384, Lehmann 486, Levy 973, Metz 9, Nelson 142, 973, Wychgram 9.
- Microscopy.** 9; 142; 271; 384; 486; 610; 735; 837; 973; 1064; 1237. Addison 384, 735, Ambrohn 271, Blaisdell 9, Brookover 486, D'Abundo 1064, Fedorow 9, Hart, Klein, Kuever 142, Legendre, Liebmann, Plaut 486, Pollicard 735, Schmehlik 142, Singer 974, Smalian 142,



**Microscopy, continued.**

Steensland 384, 738, Streeter 384, Szecai 271, Tocco 1237, Veprek 142, Völker 9, Walker 486, Weber 736, Wolff, Zoth 974.

— (*Manuals*). Barrenschuen 271, von Jagl 9.

**Microsporida.** Nobl 580.

**Microsporidia.** Fantham 169, Schröder 281.

**Microsporocytes.** Devise 734.

**Microsporon.** Priestley 641.

**Microthyriaceae.** Thelassen 151.

**Microtome.** Becher 9, 973, Haupt 142, Wolff 974.

**Microtomy.** Lee 9.

**Midwives.** Bass 235, Champneys 958, Eitel 1214, Kosmak 821, 942, Midwifery 1133, Mosser 1050, Plecker 235, Teaching 1039, Van Blarcom 575.

**Mikulicz's disease.** Arnet 230, Chilton 673, Durant 1196, Fisher, Thurnsfield 497, Vennin 1087.

**Milium.** Balzer 704.

**Milk.** 126; 256; 370; 472; 594; 719; 842; 960; 1052; 1148; 1226; 1305. Agcaolli 242, Aron 594, De Benavent 719, Edmunds 356, Fischer 1113, Frankau 536, Gaucher 917, Hart 1149, Kudicke 282, Lagane 595, Lenk 1226, North, Pennington 127, Richmond 842, Weill-Halle 500, Zaribnicky 842.

— (*Albumen*). Brady 127, Grossmann 1019, Hobbler 582, Kern 256, Leichtentritt 961, Lichtenstein 1043, Mondigliani 450, Naf 126, Orlovski 960, Siuka 918, Soldin 719, Walker 1053.

— (*Analysis*). Bahr 594, 1148, Bauer 256, Bowditch 472, Hink 256, Leather 1305, McCrae 842, Seidenberg 256, Tillmans 1053, Van Slyke 1149, Way, Windisch 719.

— (*Bacteriology*). Beattie 1052, Bernier 961, Davis 1226, Ford 1149, Goodrich 842, Kitchin 719, MacGinnis 593, Pryor 1149, Rogers, Shlippen 595, Slack 472, Thöni 842, Trapezontaeff 1053, Vincent 961, Wigger 842, Wolff 127.

— (*Chemistry*). Biró 594, D'Alfonso 472, Dovey 256, Feder, Johnson 1052, Jones 1226, Kober 256, Lindet 127, Mellère, Taylor 961, Tillmans, Wedenmann 593, Wiegner 719, 1226.

— (*Congulation*). Bosworth 594, Duffield 370, Gerő 1305, Katz 256, Pozerski 842, 961.

— (*Diet*). Durig 719, Fischer 594, 671, Gaucher 719, Goett 242, Muz 767, Porter 74, Truelsen 1275.

— (*Fats*). Bloor 1052, von Fodor 256, Grumme 127, Krefl 961.

— (*Ferments*). Binder 370, Gaucher 256, de Gironcourt 593, Gorini 256, Kenon 595, Rogers 371, Tilzer 961.

— (*Humor*). Alho 126, Hobbler 582, Koch 356, Marfan 142, 743, Medovikoff 20, Neff 1138, Palmegiani 1295, Plantenga 595, Riddle 242, Talbot 828, Zuckmayer 1043.

— (*Hygiene*). Archibald 1226, 1305, Bertin-Sans 719, Breed 370, Dornic 1149, Ernst 1226, Frost 256, Glibbert 719, Gorini 961, Grimaldi 256.

— (*Inspection*). Blitel 1148, Devarda 1226, Drake 594, Evans 719, Hewlett 961, Höyberg 127, Klein 842, McCleave 127, Schroeder 472, 842.

— (*Modifications and substitutes*). Andrews 126, Aschenhelm 842, Bahr 462, 827, Beveridge 256, Billitz 1148, Boorams 462, Crato 719, Hering 127, Lassablière 370, Löbel 719, Naleh 828, Pritchard 593.

— (*Sterilization*). Ayers 472, 594, 1052, Beattie 842, Dutton 370, Ford 594, Kenwood 370, 472, Klunker 1149, Nash 472, Owen, Pritchard 370, Titus 961.

— (*Supply*). Allot 594, Bird, Blodgett 719, Bondreau 1149, Cates 370, Dewberry 256, 594, Drews 842, Erlbeck 1149, Gauchon 1148, Jacobsen 1149, 1226, Jordau 256, Kenwood 472, Kühl 1149, Lloyd 1226, Mann 1052, Mitchell 595, Pinard 1305, Pottelger 1149, Schroeder 256, Smith 1305, Tustin 842.

**Milk-sickness.** Clay 1089.

**Millers.** Avramoff 1147, Schultze 125.

**Milliken (D.).** Reed 1057.

**Milne (J. B.).** 3.

**Mind.** von Bechterew, Boanquet 6, Bridger 482, Holmes 971, Maloney 732, Spaler 971.

— (*Inquiry into condition*). See also *Tests (Mental)*. Kreuser 666, Marthen 321, Saporito 129, Tastevin 855, Witry 963.

— *and body*. Barnes 482, Latta 139, Leachke 268, Minkowski, Mott 269, Rauschburg 7, Reichardt 381, Southard 608, Warren 484.

**Mind-blindness.** Davidenkof 138.

**Miners and mines.** Burrell 254, Cadman 369, Giordano 254, Gorgas 840, Haber 254, Lake 1303, Moreau 718, Russell 471, Shuffelbotham 593, 718, 960, Wolff 592.

**Miracles.** Chide 298.

**Mireur (H.).** 479.

**Mirror-writing.** Mettler 1268.

**Miryaschit.** Popoff 1269.

**Miscegenation.** King 137.

**Missions (Medical).** Corner 371, Crawford 123, Moorehead 371, 720.

**Mitchell (S. W.).** 135, 264, 479, 729, Mills 377, Putnam 728, Weir 264, Wilson 1231.

**Mitochondria.** Beauverie 608, Cowdry 383, 1237, Guillermond 141, 142, Hirschler 1237, Moreau 609, 1063, Saguchi 8.

**Mitosis.** Hartog 973.

**Mnemoneter.** Menzerath 483.

**Modesty.** Flatau 6.

**Moeller (N.).** 479.

**Mohammedanism.** Sheppard 1060.

**Mohr (C. F.).** Klehmet 1057.

**Mohr (F.).** 850.

**Moir (J.).** 3.

**Molluscum contagiosum.** Campana 761, Gundoroff 241, Lipschütz 112.

— *Abrosum*. Biber 1294, Brickner 351, Harper 1216, Perthuisot 461, Sutton 456.

**de Moncalieri (A.).** Sudhoff 478.

**Mongolism.** Amesse, Apert 1064, Chebotarevskaya 272, Cozzolino 611, Dolega 838, Manca 1238, Martinotti 737, Moretti 611, Tanfani, Tugendreich 144, Vetlesen 738.

**Monism.** Micheli 1059, Ostwald 604, Schunke 3.

**Monochord.** Goldstein 362.

**Monosporosis.** Radaelli, Tarozzi 883.

**Monsters.** 11; 144; 273; 385; 488; 612; 738; 859; 975; 1063; 1162; 1239. Aschhelm 612, Beyer 107, Falk 975, Fonyó 859, Gruber 1162, Kelly 488, Klotz 273, Lamb 488, Lindquist 738, Martin y Muñoz 385, Monier 11, Regnault 5, Smith 488.

— (*Double*). Diamant 385, Dlabar 144, Durand, Jovin 385, Le Fillatre 273, Łokczewski 1065, Marchand 975, 1162, Misuraca 385, Ottow 738, Runkoff 1162, Vedenyapinski 975, Zeller-Henriksen 738.

— (*Extremities*). Abrassart 385, Dubois 488, Guérin-Valmale 144, 272, Guillard 738, Heller 1239, Lastochkin 612, Lefillatre 488, Moncorvo, Pol 859, Rouvillols 488, Wachenheim 1162.

— (*Head*). Baudouin 144, Bielogorodski 1065, Cabanès 738, Cambon 859, Chatelin 738, 859, Cherkasovo 738, Donnell 144, Gordon 738, Guseff 1065, Hoffmann 488, Kirschman 975, Kutadeladze 385, Lepiat 734, Lesbre 144, Monier 11, Nowierski 1239, Plauchu 141, Popandopulo 1065, Roux 144, Strong, Vallois 738.

— *in animals*. Lughetti 485, Reese 1239, Riemer 859, de Villemorin 144.

**de Montaigne (M.).** S. 967.

**Moon.** White 971.

**Moon (R. C.).** 729.

**Moore (C. M.).** 1058.

**Morality.** von Müller 853, New York 717, Reynolds 606.

**Morbilloid.** Wick 752.

**Morisani (O.).** 378, 479, 603.

**Morocco.** Huguet 731, Remlinger 1246.

**Morphine.** Barbour 552, Bourquelot 1274, Czapek 1114, Debourdeaux 79, Klemm 437, Maria y Marron 76, Oliva 1137, Olliver 921, Porosz 550, Straub 76, Valenti 797, Zorzi 209.

— (*Habit*). Anderson 519, Ashworth 40, Bévalot 309, König 889, Mueller 800, Pope 175, Reach 889, Remézt 597, Roger 410, Starokotitski 1256, Terrien, Valenti 520.

— (*Poisoning*). Hinteratsoiser 211, Pel 130, Rosenbloom 130, 845, Strasser 963.

**Morphosa.** MacKee 1136, Petges 111.

**Morphology.** 9; 142; 271; 384; 487; 610; 736; 857; 974; 1064; 1161; 1237. Bonnet 857, Child 487, Haeckel 142, Hirschler, Hofmeister 1238.

**Moscato (P.).** Pechial 377.

**Mo-So.** Bacot 265.

**Mosquitoes.** Bahadur 4, Carter 169, Echeverria 502, King 9, Knab 1306, Ludlow 633, 1059, Orenstein 325, Seidelin 1253, Van Gaver 1059, Woodcock 636, Zepeda 170.

— (*Extermination*). Bacot 959, Dixon 1169, Headlee 840, James 1303, Laveran 171, Liceaga 1146, Mühlens 959, Ross 503, Seidelin 1303, Wilson 1051.

**Mountaineers.** Bernhard 812, von Celpke 796.

**Mountain sickness.** Kronecker 1006.

**Moustache (Sycosis).** Heymann 239.

**Mouth.** Armstrong 419, Bonnet 206, Brodtbeck 52, Castellanos 852, Perno 435, Pickert 252, Ranken 712.

— (*Cancer*). Lothelassen 777, Moreatin 1097, Schind'er 186, 900, Skillern 924, Stincer y González 214.

— (*Diseases and tumors*). 52; 185; 309; 419; 531; 652; 777; 899; 1007; 1097; 1164; 1264. Abrikosov 899, Albee 777, Barker 1097, Barlow 1264, Becker 1097, Bergmann 923, Buckley 419, Chavanne 1097, Chombret 186, Claus 309, Cruet 52, Douglass 777, Gastou, Grande 186,

**Mouth, continued.**

- Hartzell 53, 186, 803, Ivy 53, 186, Letulle 309, Lucas 419, Medalla 53, Merritt 777, Millan 53, Montefusco 531, Morris 777, de Oyarzábal 652, Pascalle 531, Pringle 900, Queyrat 1007, Royes 156, Roe 1264, Rosenberger 419, Schamberg 778, Scheltema 1264, Shearer 186, Stewart 53, Stillman 186, Stumm 419, Sutton 309, Tièche 186, Tiedemann 778, Weill, White 419, Zilz 1098.
- (*Hygiene*). Franke 841, Friedberger 531, Gregory 369, Niel 1147, O'Neil 356, Weisbach 369, West 593.
- (*Surgery*). D'Agata 678, Feller 803, Herrenknecht 554, Levings 1306, Loeb 82, McKenzie 1200, McMechan 1118, Péralre 924, Rose 83, Steadman 214, Sydenham 802, Tietze 1200, Van Hook 1119.
- (*Wounds, Gunshot*). Froloff 345.
- Mouth breathing.** James 125, 433, Samson 468.
- Mouth-gag.** Green 590.
- Movements.** Babinaki 660, Langfeld 189, Maloney 741, Pitkin 7, Ponzo 387, Washburn 1240.
- (*Associated*). Cockayne 1011, Kohn 426, Zentmayer 1139.
- (*Disordered*). Koulindjy 797, Margulies 61.
- Mucor.** D'Ambrosio 1071.
- Mucous membranes.** Pitzman 917, Retterer 1063.
- Müller (A.)** 3.
- Mulatto.** Harman 969.
- Mule (Diseases).** Minett 156.
- Mumford (J. G.)** 1156, 1232.
- Mummies.** Reutter 1060, Smith 137, Uhlenhuth 1234.
- Murmurs (Intracranial).** Köster 196.
- (*Scapular*). Betke 154.
- Musarin.** Dale 920.
- Muscle.** Corsaletti 862, Ebbecke 614, Hedvall 1163, Heldenhuin 142, Hill 862, Holmes 1067, Scaffidi 13, Schreber 1240, Springer 276, Svartz 486, Torracca 740, Vallot 276, Weber 977, 1067.
- (*Chemistry*). Bottazzi 387, Buella 13, Costantino 13, 1240, Fletcher 275, Folin 614, Frumerie 146, von Fürth 862, Jansen 1067, de Kalbermatten 148, Lee 496, Meigs 492, Parnas 740, Romanese 862, Wilson 492, 740.
- (*Contraction*). Berg 491, Bernsteim 492, Clotet 614, Cyriax 740, Hill 275, Langley 276, Palazzolo 397, Roaf 1067, Ruediger 1240, Siciliano 1061, Snyder 1240, Weizsäcker 1067.
- (*Effect of drugs on*). Arnold, Benda 740, De Boer 13, 492, Gruber 492, Hüber 1240, Langley 862, Lapicque 1067, Meigs 862, Polak 492, Quagliarilello 1067, Schwenker 740, Secher 862, Thunberg 146, Verzar, Weizsäcker 977, Wöbbecke 275.
- (*Electrophysiology*). Beritoff 1067, Gruber 13, Du Meyer 275, 492, Tullio 1163.
- (*Extracts*). Birnbacher 13, 492, Jona 275, Quagliarilello 387.
- (*Histology*). Athanasia 271, 275, Holmgren 977, Marcus 384, Finkelharig 9, Pump 973, Schaffer, Schultze 1161, Secher 974, Thullin 486, Verzar 977, Yatsuta 384.
- (*Innervation*). Hoffmann 492, 1238, 1240, Richter 384, 736, Süderbergh 855, von Uexküll 1238.
- (*Physiology*). Bürker 1240, Dittler 275, Gatti 13, Hieronymus 275, Hill 977, Parnas 387, Weber 1240.
- (*Tonus*). Benders 1240, Crocq 740, De Boer 275, von Frey 268, 1163, Gatti 425, Gerhartz 13, Langelaan 1240, Oehrvall 740, Pallas 82, Philippe 971, Sosnowik 195.
- (*and nerve*). Benda 146, Beritoff 978, Boruttau 1240, Fabritius 740, Fredericq 738, Gruber 275, Hoffmann 1067, MacNaughton 146, Mangold 1240.
- Muscles.** Merkel 608, Roux 986.
- (*Abnormities*). Böker 858, Palmieri 611, Pires de Lima, Stein 1238.
- (*Degeneration*). Delherme 1011, Stemmler 659, Thullin 141, 486.
- (*Diseases*). 60; 193; 316; 425; 537; 659; 784; 907; 1011; 1103; 1188; 1268. Krasnogorski 538, Landols 907, Loubat 60, Maderia 1103, Spiller 200, Taratynoff 784, Vogt 375.
- (*Hernia and rupture*). Frischberg 809, Kaerger 1124, Kubono 1033, Lepp 691, Maclaure 1206, Payer 562, Romantsoff 343.
- (*Hypertrophy*). Caussade 538, Oppenheim 1272, Rossi 1268, Shaw 1015.
- (*Inflammation*). See also *Muscles (Ossification)*. Laroyenne 1188, Muller 426, Rodenwaldt 316, Schmautzer 426, Skillern 907.
- (*Morphology*). Brück 1011, Chevrel 142, Edgeworth 487, Forster 1238, Hänsel 141, Kaudern 974, Rex 858, Schuck 10, Shann 858, Smirnowa 487, West 385.
- (*Ossification*). Bleckle 425, Bogoredski 538, Fay 1011, Gruber 659, 907, Klyne 191, Leonhart 907, Lindenberg 1011, Maille 538, Mohr 1103, Morley 90, Neri 538, 1188, Oliver 1188, Schöppler 1268, Skillern 659.

**Muscles, continued.**

- (*Spasm*). Cardarelli 387.
- (*Transplantation*). Leriche 562, Shinya 931.
- (*Tuberculosis*). Bobbio 425.
- (*Tumors*). Amunategui 659, Brancati, Colli 60, Lorrain 784, Mori 425, Serra 538, Sorrel 659, Thirlair 426, Tori 193, Truffl 1188.
- Musclier (M.)** 479.
- Museums (Medical).** Museum 850.
- Musio.** Alt 607, Auerbach 147, Kleiweg de Zwaan 377, Mahoudeau 853, Marage 956, 1142, Moore 1159, Reuss 132, Rupp 1236, Valentine 971.
- Mussels.** Allen 1059.
- Musson (Emma E.)** 135.
- Mustard.** Marguerit 719.
- Mutation.** Gates 481, Hayes 136, Heckel 4, 136, Hewlett 265, Jeffrey 481, Kearney 969, Lehmann 851, Oswald 265, Stompa 969, de Vries 532, Waterman 151.
- Mutch (F. R.)** 479.
- Mutism.** Fröschels 467, Spira 1301.
- Myalgia.** Kesteven 538, Lang 784.
- Myasthenia.** Camp 546, Diller, Goodhart 907, McKendree 1268, Marzemin 1103, Parhon 784, Sézary 193, Smyth 1268, Souques 426, Stern 659.
- Myatonia congenita [Oppenheim].** Beling 538, Blach 1272, Courtney 316, Dunn 1011, Pürser 659, 784, 1188, Seldenburger, Strauch 1192.
- Myelium.** Carracido 279, Rodriguez Carracido 744.
- Myetoma.** Ocaranza 883, Pinoy 453.
- Myodextran.** Dox 867.
- Mycoses.** 40; 175; 299; 409; 519; 641; 766; 888; 999; 1088; 1178; 1256. Curtillet 999, Darmagnac 766, Forgues 299, Gravot 409, Kaufmann 766, Leclercq 391, 705, Moes 299, de Nunno 1253.
- (*Jungoides*). Carbillet 354, Cole 241, Paltan 581, Pautrier 1042, Pringle, Rajat 241, Wolff 826.
- Myoterotypus laurus.** Langeron 35.
- Mydriasis.** Antoni 828, de Conlinc 950.
- Myeloma.** Aubertin 425, von Bombard 1187, Häsele 1130, Kahn 639, Klejn 1106, Schlitz 537, Steyoff 60.
- Myer (J. S.)** 3.
- Myiasis.** Fuller 685, Gläser 1253, Riley 406, Roubaud 883, Schmidt 1176, Wohl 36, 761.
- Myoglossal muscle.** Guillemin 733.
- Myoclonus.** Aimé 637, Gorn 538, Oddo 198.
- Myopia.** Berg 710, Bijlma 833, Bourdeaux 953, Davis 246, 1140, Eminzade 113, Fellows 114, Harman 243, Kuzas 833, Lambert 466, Levinsohn 833, 1219, de Mets 255, Myerhof 953, Parisotti 466, 1141, Peter 246, Steiger 1298, Wilson 1141.
- Myotonia.** See also *Thomsen's disease*. Aimé 1015, Babonneix 193, 659, Bullowa 1016, Casamajor, Mendel 1108.
- Myriapoda.** Brolemann 35.
- Myringoscope.** Carroll 119.
- Myriospore trophionia.** Lermantoff 170.
- Myristica (Poisoning).** Beck 722.
- Mysticism.** Leppmann 1114.
- Myxoedema.** 48; 306; 416; 527; 773; 896; 1004; 1094; 1182; 1282. Achard 48, Bernstein 1004, Dick, Dutolt 1182, Goetzky 773, Hertoghe 1182, von Hibshman-Vakar 773, Hochsinger 527, 773, Howard 896, Huckell 1004, Hutinel, Jepsen 773, Meisel 306, Oswald 1262, Péhu 416, Pincherle 1182, Schemensky 1094, Siegert 773, Sterling 1182, Thévenot 1094, Veflesen 1262, Vorobyeff 773, Voronoff 1120, Wahl 773, Williamson 1262.
- Myxosporidia.** Georgevitch 391, 1084, Klokacewa 761.
- Näcke (P.)** 3.
- Naevus.** Balzer 461, Borrel 826, Bregman, Burzhanadze 581, Coppock 1296, Corner 681, Gotthell 461, Haslund 1216, Lameris 825, Levchenko 581, MacLachlan 318, Bibles, Skillern 241, White 581, Williatte 705, Zeisze 355.
- Nagana.** Goretli 174, Lanfranchi 409, 640, Laveran, Mealli 409, Paparcope 299, Rondoni 1256.
- Nager (G.)** 968.
- Nails (Abnormities).** Chamailard 110, Heldingsfeld 946.
- (*Diseases*). Foster 1135, Heller 460, Houston 825, Ross 1136.
- (*Ingrown*). Loewe 810, Winslow 1136.
- Naphthol (Camphorated).** Lemaire 78.
- Napoleon I.** Bonnet 263, Chaplin, Guthrie 477, Habarkant 1231, Ravarit 728, Raymond 478.
- Narcolepsy.** Freund 1188.
- Narcophin.** Hirsch 672, Klaus 350.
- Narcosis.** Pawel 494, Thörner 73.
- Narcotic habit.** 40; 175; 300; 410; 519; 641; 766; 889; 999; 1059; 1178; 1256. Brown 766, Crothers 889, Douglas 175, Friedländer 300, Kennedy 889, Laumonier 766, Lichtenstein 1256, Morphine 470, Plouffe 410, Swann

**Narcotic habit. continued.**

1050, Terry 410, Wilbert 1178, Wilcox 766, Williams 300.

**Narcotics.** Vanýsek 489, Vernon 329!**Nasopharyngoscope.** Harris 1222, Wood 835.**Nasopharynx.** Bryant 957, von Gyergyal 365, Holmes 589, Well 1143, Yearsley 466.

— (*Adenoid vegetation*). 250; 468; 589; 715; 957; 1048; 1144; 1222. Abrand 250, Beck 364, Bilancioni 589, van der Bogert 957, Brindel 250, Burger 957, Corwin 1222, Jones 1048, McClanahan, Muls 715, Natier 250, 589, 715, Paget 468, Perretière 250, Ramirez Santalo 715, Roy 468, 1144, Stauffer 1222, Van der Bogert 937, Warner 250, Wilson 251.

— (*Diseases*). Mestecherski 589, Meyer 250.

— (*Obstruction*). Bilancioni 1299.

— (*Tumors*). Abrand 958, Broeckaert 249, Cagnola 714, Demand 1048, Fein 956, Finzi 1300, Gallebaki 589, Gulyayeff 1300, Ingals 1222, Kelsey 589, Kutvirt 61, Lange 249, McKinney 1300, Moure 1048, Müller 589, von Navratil 1048, Neuenborn 589, Schulz 590, Szmurlo, Texier 1048, Williams 1222.

**Nature (Healing power).** Stärke 917, Thomson 1112.**Neck.** Bilancioni 974, 1064, Roesch 737.

— (*Abcess*). Bilancioni 1280, Ercolani 333, Maucalre 804, Mygind 588, Parker 231.

— (*Actinomycosis*). Gilson 641, Fossati 410.

— (*Cancer*). Carson 521, Kolaczek, Ryfkoel 679.

— (*Diseases*). Popoff 214, Skillern 173, Viladesau 527.

— (*Lymphadenitis*). de Castro 1280, Petit 646, Sharp 46, Weil 646.

— (*Surgery*). 83; 214; 333; 442; 556; 678; 804; 924; 1025; 1119; 1200; 1280. Gjeasing 1280, Gluck 442, Maucalre 557.

— (*Tumors*). Caldwell 556, 1200, Delbet 804, Dowd 214, Eccles 1289, Froelich 556, Girou 925, Greggio 453, Kirmisson, Lyle 1119, Monro, Panting 1130, Piazza 230, 695, Smith 345.

— (*—, Treatment, Operative*). Béguin 924, Bergoné 1025, Horsley 801, McKenty 1025, Mathews 679, Riedel 1119, Veber 1201, 1280, Weber 925.

— (*Wounds*). von Hacker 227, Pomerantseff 1025, Sencert 568, Teuani 1287.

**Neckam (A.)** Dorveaux 205.**Necrobacillosis.** Psarodri 23.**Necrophily.** Montali 474.**Necropsies.** Gibson 982, Hauser 367.**Necrosis.** Heusner 497.**Needle holder.** Stimson 676, 801.**Needles (Surgical).** Péraire 1023.

— *in body*. Thompson 95, 451, Viannay 451.

**Negri (A.)** Joyeux 1.

**Negro.** Arnoux 4, Bufo 605, Conference 1223, Cotte 832, Dowd 483, Littameier 1273, Larssonneur 853, Lind 854, 1235, Mayo 606, Mecklin 5, Park 482, Stannus 606, Terry 717, 840.

**Neil (J.)** 850.**Nélaton (A.)** Nélaton 331, 1231.**Nelson (A. W.)** 135.**Nematocysts.** Chaston 486, Martin 610.**Nematoda.** Clurea 404, Cobb 730, 887, Henry 296, 514, Lane 1253, Loosa 1084, Seurat 36, 883.**Nemertina.** Sekera 379.**Nephelometry.** Kober 1168.**Nerve (Auditory).** Bovero 466, Kaplan 269.

— (*—, Diseases and tumors*). Bard 835, Boveri 712, Dodin 1142, Halphen 194, Quix 712.

— (*Buccal*). Hovelacque 140.

— (*Cervical sympathetic*). Cavazzani 614, Mannu 736.

— (*Complexus*). Keibel 1238.

— (*Depressor*). Kuno 1239, Mannu 610.

— (*Facial*). Lasarew 317, Plannellas Ramon 140.

— (*Hypoglossal*). Fleandt 736, Hess 615.

— (*Median*). Ricca 908, Wunderlich 567.

— (*Musculospiral, Suture*). Dawbarn 1199.

— (*Obturator, Surgery*). Leriche 1023, Selig 555.

— (*Olfactory*). Brookover 608.

— (*Optic*). Berger, Cords 1043.

— (*—, Abnormalities*). Nehl 953, Sneed 358, von Szily 830, Wicherlewiez 1219, Williams 117.

— (*—, Atrophy*). Aurand 245, Cosse 585, Hansell 953, Serval, Takashima 246.

— (*—, Cancer*). von Haselberg 1046, 1219.

— (*—, Diseases and tumors*). 117; 245; 350; 465; 585; 710; 832; 952; 1046; 1140; 1219; 1297. Barnes 832, Bartolotta 466, Bougault 117, Byers 952, Crampton 360, Delord 1279, Duput-Dutemps 710, Harman 1046, Igersheimer 1218, de Kleijn 360, Oloff 1140, Pereyra 1297, Paltovsk 246.

— (*—, Inflammation*). Barck 117, Calhoun 710, Carreras 952, Decherd 1140, Deichler 952, Dutolt 710, Foster 117,

**Nerve, continued.**

Francis 953, Goulden 1046, Guillaud 117, Hardy 1297, Langenbeck 245, 360, 465, Leprince 585, Meesman 1046, Mulder 360, Odintsoff 586, Pleson 246, Rau 710, Scallini 1219, Szmurlo 465, Uthoff 246, 360.

— (*—, Papilladerma*). Hirschberg 1219, Rados 360, Raubitschek 710, Sturberg 64.

— (*—, Wounds and injuries*). Bonnefont 711.

— (*Petrosal*). Yagita 863.

— (*Phrenic*). Amin 270, Henzelmann 1110.

— (*Sciatic*). Aguglia 193, Bonnel 660, Pitzorno 487.

— (*Spinal accessory*). Black 383.

— (*Splanchnic*). Durante 61.

— (*Terminalis*). Brookover 740, Johnston 610.

— (*Trifacial*). Kanavel 1200, Peter 484.

— (*Ulnar*). Beauchant 331, Clotet 677, Lombard 556, Murphy 661, 677, 1023.

— (*Vagus*). Chase 384, Coronedi 387, Heller 147, Hemmeter 860, Meyerson 1068, Moibant 978, Ranson 867.

— (*Vestibular*). Leidler 362, Rhese 363, 588.

**Nerve blocking.** Gruber 147, Harris 922, 1278, Skillern 440.

**Nerve cells.** Archimeda 8, Biondi 61, Bogrowa 735, Collin 271, Cowdry 270, Doley 1241, Duesberg 1063, Fleisch 1161, Laignel-Lavastin 384, Legendre 13, McCarthy 426, McKibben 1237, Mawas 271, Paladino 863, Piersanti 384, Stefanelli 1241.

**Nerve endings.** Cohn 736, Hacker 978, Hulanicka 143, 857, Razzauti 1064, Simonelli 1237, Stefanelli 735.

**Nerve fibres.** Dunn 1067, Fredericq 492, Königs 978, Lapicque 276, 903, Nageotte 863, Swindle 615, 978, Tashiro 493, 863.

**Nerves.** Kidd 741, Thörner 387.

— (*Anastomosis*). Gottschlich 330, Hicks 923, Kennedy 677, Minervini 1023, Pitres 212.

— (*Cranial*). Blassberg 1103, Goette 734, 1062, Herrick 608, Kidd 13, Martin 556, Onodi 587, 1047.

— (*Culture, Extravital*). Marinesco 492, 978, Sangulneti 978.

— (*Cutaneous and peripheral*). Biondi, Boring 276, Doinikow 147, Hacker 978, Schmaltz 1161.

— (*Flexor*). Piper 978.

— (*Laryngeal*). Broeckaert 590, Brunetti 441, von Ellis 1049, Elze, Hoffmann 1301, Lannos 486, 610.

— (*Spinal*). Bikeses 614, Kleesens 615, Stübel 277.

— (*—, Diseases*). Dobrokhoto 978, Nikitin 195, 1018, Orsós 785, Tinel 1012.

— (*—, Surgery*). Frazier 1268, Orestano 1024, Richter 332, Waugh 1199.

— (*Sudomotor*). Waller 978.

— (*Surgery*). Borchard 331, 802, Cotte 923, Erlacher 677, Leriche 82, 677, 923, Perekropoff 923, Pitres 62, Scaffidi 1067, Tubby 82.

— (*Transplantation and implantation*). Cahen 1279, Erlacher 675, Heineke 677, 1199, Ingebrigtsen 1023, Katzenstein 802, von Saar 332, Zala 923.

— (*Wounds*). Antipas 937, Denk 815, Froelich 1288, Gerulanos 815, Levison 567, Mühsam 345, Oeconomakis 569, Souttar 343, 555.

**Nerve sheaths (Degeneration).** Guidi 61.

**Nervous system.** von Bardeleben 733, Bonnier 387, Canestrini 370, Enriquez 271, Fontanesi 1067, Harris 660, Kleesens 276, Manouélian 978, Mühlmann 147, Pighini 863, Schär 718, Stefani 978, von Tschermak 463.

— (*Anaesthesia*). de Córdova 1011.

— (*Chemistry*). Buglia 740, Buscaino 193, 1067, Serono 14, 276, Weil 493, Zweri 979.

— (*Degeneration and regeneration*). Alzheimer 316, Berson 978, Boeke 147, 862, Clark 387, Dustin 61, Goldfarb 1067, Henriksen 146, Ingebrigtsen 741, de Kraft 908, Loewenthal 1012, Mattauschek 661, Medvednikoff 13, Nageotte 276, Ranson 1268, Schaffer 317, Zimmermann 908.

— (*Diseases*). 60; 193; 316; 426; 538; 659; 784; 907; 1011; 1103; 1188; 1268. Applegate 784, Bérillon 61, Bertolani 660, Bonnet Lemaire 907, Boxwell 660, 785, Egas-Muniz 1104, Erikson 194, Fisher 1268, Flatau 1104, Landeker 99, Moreira 194, Neu 1188, Reed 1269, Weygandt 661, Wohlwill 908, Wright 1189.

— (*—, Causes and pathology*). Alfeyevski 1011, Crouzon 426, George 1011, Howell 316, Jaeger 660, Johnson 908, Lotmar 539, Nieuwenhuijse 661, Obersteiner 1268, Orr 661, 984, 1188, Pandolfi 62, Rondoni 539, Rothmann, Ward 1105, Zagorski 786.

— (*—, Congenital*). Armbruster, Batten 1188, Gardner 316, Lüttge 194, 317, Schaffer 195, 317.

— (*—, Diagnosis*). Assmann 193, Auerbach 1103, 1188, Beiträge 784, Bergoné 660, Birshteln 1011, Casamajor 61, Collie 962, Dubney 193, Dana 1188, Delherm, Duhem, Ferenczi 194, Flatau 538, Foerster 316, Golla

**Nervous system, continued.**

- 194, 316, 785, Heitger 1104, Jouchtchenko 785, Kafka 194, 317, Lévi 194, 1104, Misch 1188, Mutermilch 661, Neue 1104, Pancrazio 195, Parhon 1104, Platonoff 539, Roberts 317, Schüller 195, 317, Souques 1105, Spiel-meyer 1012, Twigg 661, Wilson, Zanietowski 195.
- (—, *Hospital*). Borchardt 660, Jelliffe 1104, Kell-ner 908, Meyer 426, Ryther 539.
- (—, *Manuale*). Church 1268, Gordon 193, Hunt 538, Jacobsohn, Kaplan 907, Nagel 1268, Shaw 61.
- (—, *Treatment*). Ash 132, Blanchon 785, Bordier 1011, Brustein 426, Buccelli 660, Chartier 1011, 1104, Dardel 1011, Dariaux 60, Franklin 908, Goldscheider, Hulander 61, Korteweg 908, Lapinsky 539, 1104, Medea 426, Neumann 1104, Parhon 62, Robinson 1105, Topp 427, Wilson 908.
- (—) *in children*. Berghinz 538, de Bruin 1268, Kretschmer 660, Moro 194, Popoff 317, Priestley 539.
- (—, *Effect of drugs on*). Elias 276, Elrington 492, La-plaque 533, Pirogoff 276.
- (—, *Electrophysiology*). Beck 387, Bethe 1240, Bürker 1241, Cardot 492, 1067, Crehore 276, Gerlach 615, Mar-tin 492, Nageotte 1068, Schnée, Schreiter 493, Schwartz 14, Tigerstedt 147.
- (—, *Embryology and morphology*). Ariens Kappers 862, Boule 974, Coghill 615, Donaldson 740, Edinger 1067, Förster 736, Glaser 609, Hilton 271, Parker 143, 271, Schkaff, Schmalz 736, Simpson 615, Smith 1063, von Szüts 1064, Villandre 486, Waller 143.
- (—, *Ganglionic*). Carpenter 736, Holmgren 609, Kuntz 383, 736, Landacre 1241, Marinesco 276, Pollock 14, Stein 277.
- (—, *Histology*). Biondi 609, 1103, 1237, Bonfiglio 383, Goldmann 907, Leder 857, Legendre 615, Perelmann, Rachmanow 142, Riquier 1237, Rühlig 384, Salmon 539, Schroeder 1237, Sheldon 736, Sterzl 856, von Szüts 1161, Tinel 973.
- (—, *Physiology*). 13; 146; 276; 387; 492; 614; 740; 862; 978; 1067; 1163; 1240. Adriaux 492, 862, 1067, Arends 13, Bottazzi 862, Brown 492, 862, Cybulski 387, Demoor, Dittler 1067, Dolley 740, Gottschalk 1163, Harris 263, Hoffmann 863, Kallischer 1241, Lapicque 615, Lillie 863, Mayer 1067, Mikhailovskii 276, Morgulis 1241, Ranschburg 269, Sanders 1163, Tashiro 1241, Ver-worn 14.
- (—, *Sclerotic*). Bandettini, Berg 907, Bielchowsky 1103, Burr 1011, Chartres 1192, Collins 1188, Crouzon 660, Duge 907, Fernández Sanz 426, Flaschen 908, Good-hart 660, Grimaud 316, Higler 843, Kremer, Nees 61, Oppenheim 426, 1189, Perrin 661, Protopopoff 426, Rausch 1268, Reed 908, 1269, Schröder 317, Schwab 1279, Stemerling 427, Smith 1105, Stamm 1012, von Strümpell 195, 317, 427, Umbert 427, Williams 1189, Young 908.
- (—, *Surgery*). 81; 212; 331; 441; 655; 677; 802; 923; 1023; 1118; 1199; 1279. Loewy 82, de Martel 212, Rem-sen 1024, 1195, Sachs 1024, Spitzzy 212, Spizharny 1024, Virshubski 1199.
- (—, *Sympathetic*). Beritoff, De Boer 862, Durante 1241, Eckert 316, Edwards 271, Gerstmann 276, Lura 1197, Port 741, Sardemann 316, Timme 978, Wentges 540.
- (—, *Diseases*). Galdi 538, 545, Kleu 785, Korczyński 1104, Toussaint 1105, Viereck 317.
- (—, *Syphilis*). Camp 1268, Cluifini 426, Engelen 785, Erb 194, 316, 660, Freund 1188, Glaser 426, Goodhart 660, Klingmann 539, Lloyd, McIntosh 194, Meyer 785, Mitchell 1268, Moerchen 61, Nichols 639, North 539, Pfleiderer 298, Riggs 195, Robinson, Saenger 62, Schwalm 1105, 1188, Stelner 786, Sternberg 908, Stewart 661, Swift 786, Taylor 1269, Thompson 1105, Vallardi 1269, Versé 62, Vix 786, Weygandt 195, 317, 597, 786, White 540, 1012.
- (—, *Diagnosis*). Booth 538, Camp 1011, Carpenter 660, Debenedetti 1104, Edler 316, Eicke 194, Eskuchen 1011, Fildes 538, Gaucher 61, Gurari 1104, Hodges 426, Kafka 785, Matskevich 1012, Miller 661, Neue 426, Roger 62, Rohde 1188, Sippy 539, Smith 1189, Wiener 1012, Williams 1105, Wilson 427.
- (—, *Treatment*). Ball 907, 1103, Boggs 785, Campbell 660, Davis 785, Donath 61, Fordyce 1011, Gennerich 908, Gurari 1104, Hitchcock 1268, Jefferson 1104, Lorenz 61, Marcocelles 1104, Monrad-Krohn 1012, Oppenheim 661, Peterson 785, Pussep 1118, Rühl 786, Sachs 1269, Swift 62, Viton 427.
- (—, —) *with salvarsan and serum*. Ayer, Bates, Berger 538, Bérlet 316, 784, Campbell 538, 785, Craig 785, Crowell 1188, Dreyfus 538, 1011, Eskuchen 660, Gradwohl 908, 1011, Hodges 316, Hough 61, 194, Iwaschenzoff 538 *bis*, 660, Jeanselme 194, Jefferson 539, Krida 660, Litterer 1104, Lortat-Jacob 1268, McCaskey 194, 785, McClure 1188, McDonagh 785, Marinesco 426, 539, 661, Monrad-Krohn 908, Ravaut

**Nervous system, continued.**

- 195, 426, Riggs 299, 1188, Rosenfeld 195, Schrottenbach, Schwarz 1188, Spencer 786, Spooner 539, Stephanson, Swift 661, Tilney 539, Tuszewski 908, Wechselmann 786, Weygandt 1012, Wile 540, 908.
- (—, *Tuberculosis*). Chaddock 538, Pérard 908, Petit 786.
- (—, *Tumors*). Basten 1268, von Eiselsberg 331, Kober 61, Lua 539, Olvecrona 1188, Silvan 427.
- (—, *Vasomotor*). 64; 197; 319; 428; 542; 664; 788; 910; 1013; 1106; 1190; 1270. Foa 613, 739, Kramer 739, Potts 1062, Sardou 613, Schrottenbach 615.
- Netherlands**. Barge 5, 379, Bolk 1233.
- Nettleship** (E.) 3, 135, 480.
- Neuralgia**. 68; 201; 322; 431; 545; 667; 791; 913; 1015; 1108; 1192; 1272. Serog 69, Turan 791, Würdemann 115.
- (—, *Brachial*). Meyer 1108, 1192, Ramond 667.
- (—, *Crural*). Lapinsky 69, Leriche 931.
- (—, *Facial*). Coates 1108, Dieck 69, Patrick 667, Porcher, Runnalls 791, Siegel 545.
- (—, *Treatment*). Blair 545, Bonola 791, Camp 431, 791, Campbell 1272, Cieszyński 1108, Cottenot 201, Cuellar Duran 545, Ely 667, Fleisch 69, Härtel 431, 667, 791, Kaufmann 69, Lutan 431, Maes 201, Matas 1192, Prud-homme 322, Puig i Sala 667, Shields 69, Taptas 201, van den Wildenberg 545.
- (—, —, *Operative*). Benton 332, Clay 677, Donadio 1279, Elliott 1119, Murphy 677, de Stella 333, 442.
- (—, *Intercostal*). Romeo 201, Tobias 791.
- (—, *Occipital*). Nonne 201, 322, Oehlecker 791, 1199.
- (—, *Pelvic*). Lapinski 201, Macé de Lépinay 454, 939, 1108, Pierra 1015.
- (—, *Proas*). Hausmann 69.
- (—, *Radial*). Chartier 545.
- (—, *Sphenopalatine*). Holmes 332, Kyle 322.
- (—, *Spinal*). Ames 913, Zuelzer 791.
- (—, *Treatment*). Bérlet 667, 913, Berson 68, Bonola 791, Epstein, Fleisch, Gordon 545, Harris 1272, Heile 331, Jokl 791, Lacombe 1192, Rosenbaum 1015, Schwarz 550, Sicard 1024.
- Neurasthenia**. 69; 201; 322; 432; 545; 667; 791; 913; 1015; 1108; 1272. Austregesilo 913, Barnes 545, Baum-garten 1915, Bérillon 791, 913, Bingler 791, de Block 201, Charles 69, Galtier 201, Haig 792, Head 1108, Hurry 913, Maurice 545, Mönkemöller 843, Neurasthenia 545, Newcomb 711, Ritchie 322, Schellong 792, Schubart 432.
- (—, *Sexual*). Eulenburg 913, Porasz 545.
- (—, *Traumatic*). Benon 667, 1015, Kronfeld 1015, Lemon 69, Minet 1150, Noble 1272, Thomson 69, Zander 322.
- (—, *Treatment*). Bodenstern 322, Carey 1108, Fothergill 667, Mennell 322, Mingazzini 913, Ross 545, Russell 69, Steyerthal 201, Wickhoff 1015.
- Neuritis**. 69; 201; 322; 432; 545; 667; 792; 913; 1015; 1109; 1192; 1272. Marie 201, Siebert 322, Turner 792, Wetterwald 661.
- (—, *Alcoholic*). Bruch 1272, Chauffard 913, Gualino 545.
- (—, *Ascending*). Lichtenberger 913, Murphy 1118.
- (—, *Brachial*). French 201, Giné 1109, Harris 667, Howel' 545.
- (—, *Cerebral*). Cavazzani 667, Thornval 787.
- (—, *Interstitial hypertrophic*). Patella 66.
- (—, *Multiple*). Caspari 1257, Déjerine, Dufour 913, Hanes 201, Hirtz 1015, Hoestermann 792, Marchand 201, Martini 913, Meluzoff 1015, Priest 322, Rabinowitz 792, Schulof 322, Wellman 545.
- (—, *in pregnancy*). Farani 822, Ferrero 106.
- (—, *Optic*). See Nerve (Optic, Inflammation).
- (—, *Toxic*). Bertolani 792, Stewart 322.
- (—, *Treatment*). Davies 792, Hirsh 201, Humphris 1109, de Kraft 1192, Somerville 667.
- Neuroblastoma**. Wahl 786.
- Neurofibroma**. Askanazy 784, Berblinger 538, Bertein 193, Bosquet 660, Ceyon 1104, Eisenbrey 426, Elliott 1188, Herzheimer 660, Lay, Le Roy des Barres 194, Lier 908, Morestin 660, Moschcowitz 1188, Nieuwen-hulise 66, 785, Palmer 1268, Piemennfy 195, Rebattu 317, 539, Rutherford 539, Schoonheid 111, 1012.
- Neuroglia**. Buscaino 660, Collin 973, Ramon y Cajal 84, Rosental 62, Verne 978.
- Neurology**. Dana 194, Graves 1306, Mills 317, Van Ness Dearborn 733.
- Neuroma**. Dustin 194, Fiehera 660, Kerr 194, Marlier 1104, Murphy 677, Rapp 62, Sequeira 195, Taddel 661, Ueyama 193.
- Neuromyositis**. Förster 785.
- Neuronal**. Gensler 1020.
- Neuronitis**. Maragliano 1104.
- Neuronophagia**. Levaditi 615.
- Neuroretinitis**. Bichon 710.

- Neuroses.** 69; 201; 322; 432; 545; 667; 792; 913; 1015; 1109; 1192; 1272. Bérillon 201, Burrow 432, Cimbali 322, Degenkolb 69, Delaux 1016, Elliot 1109, Graves 231, Harris 322, Hirschmann 201, King 539, Kramer 667, Macy, Myers 545, Oppenheim 201, 322, Parker 1272, Schloss 913, Siebert 667, Solomon 1272, Strasser 1016, 1272, Stekel 913, Walsh 201, Wexberg 322.
- (*Nasal*). Balla 468, Levinstein 1300, Rice 1220.
- (*Occupational*). Keller 913, Lapinsky 69, Williams 667, 1016, 1109, Zanelli 545, 667, 1304.
- (*Sexual*). Birstein 667, Shanks 201.
- (*Traumatic*). Aleksandrov 843, Benon 69, Bianchi 1272, Billström 69, 1272, Bullie 913, Ciampolini, Dragotti 667, Fels 69, Forgue 667, Gordon 1150, Grant 962, Haskovec 792, Honigsmann 721, Howell 432, Inosoff 792, Kommerell 1016, Lewis 432, MacPhee 792, Meltzer 1272, Monro 792, Morse 913, Placzek 201, Quensel 597, Rheins 792, Rumpf 1016, Saffioti 432, Salmon 201, Stureberg 432, Wallace 473, Williams 1192, Zollinger 1015.
- (*Treatment*). Abrahams 1272, Banke 667, Carroll, Franklin 913, Koudindjy 792, Laumonier 201, Levy, Maeder 1103, Marcuse 913, Weygandt 667.
- (*Trophic and vasomotor*). Birt 1190, Dejerine 660, Gobell 319, Jaroszyński 64, Molhant 197, 1106, Thomson 1270.
- *of anxiety*. Abraham 792, Erwin 1272, Famenne 545, Freud 201, Hübner 432, Jelliffe 1272, Jones 322, Krasmüller 792, Robinson 69, Rucker 545, Stern 1109, Stöcker 545, Therman 792.
- *in children*. Cautley 827, Frisco 1016, Griffith 827, Hochsinger 913, Klingman 461, Krasmüller 255, Kühner 1217, Levy 667, Williams 949, Zappert 594, Ziehen 1217.
- *in soldiers*. Gorrieri 69, Laumonier 792, Laurent 846, Weygandt 1310.
- Newcomer (J. W.)** 264.
- Newell (F. T. P.)** 850.
- Newington (A. S. L.)** 264.
- Newman (J. H.)** 135.
- Newton (Sir H. W.)** 850.
- New Zealand.** Best 969.
- Niassa.** Kleiweg de Zwaan 380.
- Nicotin.** Bull 1066, Reynolds 844, Schick 1308.
- Nietner (J.)** 480, 729.
- Night cures.** Rohardt 435.
- Night terrors.** Hamburger 112.
- Nightingale (Florence).** Cook 601.
- Niphargus.** Cuénot 968.
- Nipples.** Martini 736, 857, Ros 348, Schnitzkind 144.
- (*diseases*). Baumgartner 100, Rander 1290, Chevrier 940, Maunsell 1212, Murphy 697, 1131, Neubauer 232, Rasch 1290, Sinozerski 101.
- Nissal's granules.** Messner 142, Mühlmann 978.
- Nitrates.** Kleser 981.
- Nitrification.** See also *Azotobacter*. Fremlin 1071, Galsney 281, Hanzawa 983, Löhnis 1244, Stoklassa 152, Wagerin 746.
- Nitrites.** Macht 329.
- Nitrobenzol (Poisoning).** Grafe 963.
- Nitrogen.** Achard 388, Cook 981, Dakin 495, Hottinger 496, Kober 149, Sablstedt 749, Shulansky 150.
- Nitroglycerine.** Ebricht 254, Elias 795.
- Nitrous oxide.** Arthus 205, Bannen 801, Bock 206, Buxton 1278, Chipman 73, Clark 81, Crile 676, Cunningham 81, Dolley 549, Hart 1050, Haskins 1112, Jones 1118, Miller 331, 1023, Newell, Parsons 81, Salzer 1023, Zweifel 81.
- (*Apparatus*). Flagg 210, Miller 1198, Moorhead 676.
- Nixon (Sir C.)** 968.
- Nomenclature.** Nomenclature 670.
- Norton (R.)** 968, 1058.
- Norway (Anthropology).** Dae 731.
- Nose.** Anton 141, Boutin 548, Bryant 493, Dixon 1143, Frets 143, Golling 731, Hagemann 364, Landsberger 485, Low 362, Paget 841, Peter 858, Proskauer 271, Ryley 10, Strelt 362, Wössener 364.
- (*Accessory sinuses*). Arcelin 249, Caldera 120, 249, Davis 608, 734, Meyer 267, Murphy 589, Sousa Teixeira 121, Torrigiana 956.
- (*—, Diseases*). Beaudoux 1048, Beck 364, 588, Elsching 1218, Felt 249, Hilfrich 448, Ostrom 121, Schlemmer 250, Stapleton 589.
- (*—, Inflammation and abscess*). Butt, Fiscr 1048, Freyastadt 836, Halle 1222, Hennebert 589, Holmes 1300, Hug 836, Kahler 589, Levy 121, 365, 589, McCoy 121, McKenzie 589, Mac Nab 250, Mollison 468, Muller 120, Murphy, Skillern 1048, Thomson 837, Whale 589.
- (*—, Surgery*). Coffin, McCall 714, Oppenheimer 365, Reeves 365, 714.
- (*—, Tumors*). Kubo 249, 468, Weil 121.
- Nose, continued.**
- (*Cancer*). Alexander 956, Castellani, Haenlein 714, Nogier 469, 589, 837, Riddout 714.
- (*Concretions*). Joseph 1222, Zimin 1300.
- (*Deformities*). Alagna 836, Bourguet 589, Carter 364, 1300, Cohen 1143, Feigin 1222, Fein 836, Good 121, Haenlein 1300, Koch 714, 1162, Levinstein 714, Lotherop 836, 1143, Mignon 956, Mollison 468, Sargnon, Smith, Stauffer 1143, Vallancourt 250, Vignard 1222, van den Wildenberg 589.
- (*Diseases*). 120; 249; 364; 468; 588; 713; 836; 956; 1048; 1143; 1222; 1300. Abbott 588, Bilancioni 956, Blumenthal 836, Bobone 714, Dewatripont, Friel 121, Gleason 1300, Göppert 836, Hagemann 1048, Haslund 1222, 1300, Müller 250, Raoul 1143, Richardson 250, Wood 121.
- (*Exploration*). Lloyd 589, Macfarlan 956, Moreaux 121, Yearsley 1300.
- (*Foreign bodies*). Laurens 714, Rivière 343.
- (*Fracture*). Foster 568, Gibson 1128, Katz 249, Sargnon 1129.
- (*Inflammation*). Burnet, Diebold 714, Lewis 249, Pratt 121, Real 1143, Tunnelcliff 1222, Wright 365.
- (*Irrigation*). Fischer, Hartmann 364, Kenyon, Levinger 714, Panse 365.
- (*Obstruction*). Bruck 1300, Bucklin 714, Chavanne 1143, Courtade 589, Ferrier 1048, Goyanes 836, Gradnigo 1300, Juarros 1143, Kisch 589, Lafite 364, Moulner 956, Pfingst 589, Reco 250, Richardson 365, 1143, Trétrap 1300.
- (*Parasites*). Larionoff, McCulloch 1084.
- (*Septum, Deformity*). Ballerín 956, Degorge, Furet 468, Gleason 364, Linhart 589, Lyster 259, Mackenzie 589, Maclay 121, Troxler 120.
- (*Surgery*). Albertin 836, Baker 354, Bérard 589, 836, Broeckhaert 589, Castellani 1300, Cohen, Desgouttes 956, Dighton 589, Escat 428, Felix 714, Foramitti 468, Freiligh 364, Hall 836, Herrenknecht 249, van der Hoeven 1143, Hollaender 956, Howe, Iglaue 364, Joseph 468, 714, Kling, Koch 836, Kofler 1143, Lafite Dupont 468, Lauffs 714, McCready 837, Macfarlan 365, Masloff 468, Miller 365, Mortimer 714, Odell 365, Ostrom, Perlomoff 121, Pont 1222, Pydtroff 1300, Richardson 365, Rizzi 589, Rokitski, Schwartz 1300, Stcheva 837, Simpson 956, 1143, Sluder 121, Solomon 468, Spratt 365, Steinthal 1300, Torrey 121, Voyachek 1222, Zinsser 250.
- (*Syphilis*). Fosse 713, Maclay 250, Prenn 1143.
- (*Tuberculosis*). Freer 121, Habarro 714.
- (*Tumors*). Balla, Celles 714, Chamberlin 364, Chazarn-Wetzel 836, Della Cioppa 1143, Ferreri 836, Gargano 938, Geshelein 589, Harrison 714, van Iterson 589, Lack 249, Laurens 468, Levin 1143, Marschik 589, Morestin 714, Onodi 1222, Piccinino 1300, Proskauer 468, Rabé 837, Reynés 121, Rizzi 250, Sippel, Skillern 250, Slaney 1300, Walb 1143, Wery 714.
- (*Watery discharges*). Guttman 836, Kahn 468, 956, Watson-Williams 250.
- (*Wounds*). Chavanne 813, Sargnon 1143.
- Nose and eye.** Grósz 829, Markbreiter 714, 837, Onodi 714, 837, Seemann 1143, Weinberger 837.
- Nose and throat.** Butler 361, Coakley 1047, Dörner, von Eicken 119, Lewis 1047, Réthi 362, Sherman 1299, Theisen 362, Toeplitz 466, Weingartner 712, Wilson 835, Wright 1220.
- (*Surgery*). Herzog 466, Stout 362, Theisen 1220, 1299, von Tóvölgyi 466.
- (*Syphilis*). Borden 1299.
- (*Tuberculosis*). Collet 119, Strandberg 835.
- Nostalgia.** Roesen 129.
- Noviform.** Anschertik 216, Cemach 671, Janzus 326, Kasbohrer 74, Loeffler 326, von Posch 697, Schmidt 74, Winkler 837.
- Novocaine.** Balfour 330, Bolten-Husum 801, Danis 210, Mercade 435, Smith 440, Thirlar 1118.
- (*Accidents*). Giffen 1228, Manning 801, Marshall 440.
- Novostasin.** Segre 209.
- Nuclease.** Filippella 149.
- Nuclein.** Bedson 983, Goubau 747, Thannhauser 864, 1069.
- Nucleohiston.** Steudel 618.
- Nucleoproteid.** Knopf 279, Wells 869.
- Nucleus angularis.** Leidler 835.
- *intercalatus*. Kidd 276.
- Nurses.** Beard 261, Cauer 1230, Corning 375, Hertzberg, Jaksch 600, MacNutt, Mumford 725, Murphy 1230, Perrin 1154.
- (*Education*). Howland 261, Hurd 600, Nutting 1191, Parsons 600, Strauss 476, Wolfthelm 375.

- Nursing.** 132; 261; 375; 476; 600; 725; 847; 965; 1056; 1154; 1230; 1311. Courtright 1230, Dock 1311, Fox 261, Hoffman 1056, Hornsby 1154, Jacobsohn 847, Thompson 261, Williamson 1311, Winckler 1230.
- (*History*). von Domarus 847, Mertinmas 266, Nightingale 1230, Roehm 261, Sandwith 965, Scottish 600, Thomas 965, Wiener 1230.
- (*Manuals*). Blumgarten 965, Brown 847, Cornet 375, 1056, Cutler 1311, Delano 261, Foreyth, Hawkins-Dempster 847, Kimber 1311, Little 375, Lowry 600, Maxwell 1056, Pope 375, Stewart 847, Worcester 965.
- (*Military*). Anglade 259, H. 131, Holzhäuer 1228, Schultzen 260, Stlassny 1153.
- Nutrition.** Brünig 493, 979, de Forest 930, Knoop 979, Lapicque 549, Lichtenfeld 326, Luak 327, 616, Maurel 796, Miramond de Laroquette 550, 671, Rohmann 864, Rubin 917, Tachau 980.
- (*Disordered*). Bergonié 185, Frenkel 308, Funck 1097, Lobligo 419, Schittenhelm 1019.
- (*Duodenal*). See also Alimentation (*Duodenal*). Lazarus 777, Morgan 1097, Pilcher, Reuss 777.
- (*Parenteral*). Burnham 1022, Schoit 206.
- (*Rectal*). Drucek 796, Graham 777.
- Nutt (G. D.) 850.
- Nymphomania in animals.** Cadéac 1153.
- Nystagmus.** Beck 588, Buys 120, 248, 466, 467, 583, 712, Coppez 114, 467, 950, Cunningham 243, Fowler 1138, Gloaguen 462, Igersheimer 358, 829, Lafon 583, Majewski 358, Mills 829, Pettit 120, Remy 1044, Udaondo 463, Wilson 116.
- (*Miners*). Binns 242, Butler 114, Coppez 1051, Cridland 114, McMurray 841, Ohm 243, 1044.
- (*Ventilator*). Abranovitch 1299, Anton, Babinski 248, Baldenweck 120, Bell 248, Blau 363, Boeters 835, Bou-tell 120, Chaffard 588, Claoué 1048, Fletcher 248, Friedrich 467, Gatscher 1299, Guénod 467, Güttlich 1142, 1221, Hastings 363, 588, Heyninx 248, Hubby 248, 713, Muskens 147, Oertel 248, Reinhold 248, 363, Rejtö 588, Rosenfeld 539, Rothmann 467, Soca 248, Steiner 120, 363, Szász 588, Zalewski 1048, 1221.
- Obesity.** 44; 179; 303; 412; 523; 644; 769; 892; 1001; 1091; 1180; 1258. Bell 523, Bendersky 1091, Fischera 1258, Kisch 412, Labbé 523, Legendre 46, Luria 303, Roth 769, Stephane 412, Weiss 303.
- (*Glandular*). Heiberg 892, Laignel-Lavastine 412, Marañón 45, Massalongo 1093, Mouriquand 525, Nathan 181, Rathery 523, Roemheld 412, Umber 179.
- (*Painful*). Babonneix 44, Bertoloni 1001, Biffa, Dobrovic 592, Fischer 412, 644, Golla 170, Hallopeau 823, 1091, Hákovec, Kerl 769, Kilencberger 44, von Korczynski 1002, di Luzenberger 892, Payenneville 303, Price 1091, Sands 1180.
- (*Symmetrical*). Dubot 523, Lenormant 892, Simon 523.
- (*Treatment*). Anders 892, Bonheim 1091, Durig 303, 412, Forschbach 644, Fossler 179, Fürstenberg 412, 769, Gaertner 644, Heckel 523, Hergens 207, 412, Jacob 892, Jastrowitz 523, Kauffmann 1258, Labbé 45, 412, di Luzenberger, Markl 892, Pfeiderer 523, Philibert 1091, Römer 575, Roemheld 179, Sandby 1091, Schnée 303, 523, 769, Simmonds 303, Sternberg 1002, 1180, Tanberg 179, Tennant 1026, Tissier 303, Vesco 444, Villanova 46, Vogt 769.
- O'Brien (P. T.)** 135.
- Obstetrics.** 104; 235; 350; 456; 575; 700; 820; 942; 1038; 1133; 1213; 1291. Baldwin, Ferguson 575, Hirsch 1214, Kayser 821, Mayr 575, Midwifery 1292, Newell 456, Schlumpert 700, Sheill 942, 1214.
- (*Anaesthesia in*). Bar 235, 456, Esch 700, Fuchs 235, Harrar 1213, Heller, Kapp 1291, Kulpe 1292, Lawrence, Plantoni 235, Ribemont-Desaignes 1133, Rongy 1214, van Rooy 942, Siegel 821, Soll 457.
- (*Antiseptic*). Ballard 104, Borrmann 575.
- (*History and condition*). Cook 820, Hervé 456, Ingraham 1038, Knapp 942, McPherson, Montgomery, Novikoff 350, Parlsheff 1038, Raphael 456, Rich 821, Uzu-reau 350, Weindler 1214, Wichmann 728, 821, Williams 821, 1292.
- (*Manuals*). Bumm 104, Clivio 942, Das 1213, Davis 1291, Green-Armytage 104, Jellett 847.
- (*Operative*). Fischer 108, Jaeger 823, McDonald 353, 702, Megrall 1133, Moss 1293, Neuwirth 1038, Scipiadès 353, Zangemeister 945.
- (*Superstitions*). Galligo 1038, Gellhorn 942, Sampietro Galligo 821.
- (*Veterinary*). Franck 1056.
- Occipital bone (Tumor).** Da Costa 1200.
- Occultism.** Durville 727, Pfister 269.
- Occupations (Diseases).** 125; 254; 369; 471; 593; 718; 840; 959; 1051; 1147; 1224; 1304. Andrews 591, Black 1051, Curschmann 593, Devoto 959, Edsall 1304, Grotjahn 369, Hastings 1147, Hayhurst 254, Hoffman 1304, Jeanbrau 592, Koelsch 369, Kranenburg 1147, Linenthal 1304, Mori 471, Pach 841, 1051, Querton, Rambousek 1147, Thompson 369, 1051, 1224, Verger 255, Watkins-Pitchford 593, 841, 960.
- (*Hygiene*). Darlington 369, Ernst 1147, Fischer 1147, 1224, Graham-Rogers 959, Hanson 369, Kalsir-Loslever 125, Lorentz 1304, Rondani 471, Tolman 25, 369, Ulrichs, jr., 1147, Warren 841.
- Ochronosis.** Vogellus 1166.
- O'Connell (J. F.)** 1232.
- Odostomia.** Pelseneer 636.
- Oebecke (B.)** 135.
- Oedema.** Achard 280, Arapoff 566, Aurel 390, Breitmann, Burridge 497, Chapin 356, 706, Chiray 238, Duprat 795, Engelen 1135, Gougerot 1106, Kakowsky 205, 1018, Meyer 416, Mollenhauer 497, Phillips 619, Rispaal 63, Rith 1113, Shattuck 745, Smith 151, 1166, Waterman 461, Witry 317.
- (*Angioneurotic*). See also Trophædema. Barrett 64, Cannone 664, Castaigne 319, Cavallini 1294, Jalaber 319, af Klercker 1106, Latrelle 1270, Martinez 914, 1013, Munger 788, Neuda 1106, 1270, Rathery 197, Roth 1190, Sepp 1013.
- Enocytos.** Hollande 981.
- Enothera.** Davis 968.
- Esophagocopy.** Amersbach 652, Botey 501, Brameson 1073, Friedberg 900, Green 309, Jackson 531, Lewisohn 900.
- Esophagostomum apioctomum.** Walker 636.
- Esophagus.** Androdias 10, Benjamins 900, Eisenstein 309, Kollman 973, Trincel 1237.
- (*Burns*). Liebmann 342, Zacharias 1121.
- (*Cancer*). Aubry 1007, Bassler 652, Baumgartner 442, Buhl 1264, Chavannaz, Fauquez 186, Finzi 309, Fischer 85, Guisez 52, 309, Hinsberg 443, Janeway 531, Jungmann 257, Kammerer 1184, Lewin 581, Meyer 196, 334, 1120, Milner 1119, Ponzio 1098, Roch 309, von Stubenrauch 53, Weingaertner 1264, Wilensky 443.
- (*Dilatation*). Cavina 531, Fricker 1097, Grund 1264, Lambert 216, Monjardipo 1097, Montagnon 1184, Starck 186, Zerner 652.
- (*Diseases and tumors*). 52; 185; 309; 419; 531; 652; 777; 899; 1007; 1097; 1184; 1264. Colt 1007, Geselovich 52, Guisez 442, Gutman 1184, Koechlin 1097, Lang 186, Lerche 677, Lynch 774, Marchesi 900, Milovanović 777, Morelli 214, Nakamura 1098.
- (*Diverticula*). Albrecht 804, Deaver 1201, Gross 1024, Maruyama 1025, Neumann 214, Sencert 1264.
- (*Foreign bodies*). Arrowsmith 936, Barraud 692, Chauvin 568, Chiari 343, Coates 1128, Cochez 692, 1128, Ecot, Feys 936, Fierecq 451, Gantz 692, Guisez 451, 692, 936, Hefflin 228, Jurasz 93, Kyle 343, 568, Léo 228, Liébault 95, Mackenzie 1209, McKinney 936, Majocchi 1287, Molin 568, 813, Morison 936, 1034, Pliotet 314, Porter, Richard 95, Rivière 83, Shwe 1034, Steur 663, van den Wildenberg 568, Willett 693.
- (*Intubation*). Guisez 419, Mantelli 1264, Roux 1007.
- (*Perforation and rupture*). Frank 1264, Walker 926.
- (*Spasm*). Boutin 531, Cunnig 1007, Guisez 531, Osmond 900, Röpke 806.
- (*Stenosis*). Crump 652, Grudziński 777, Liébault 62, McKinney 531, Rimand, Rotch 652, Verbrycke 1184, Volpe 419, Stein 309, Stewart 53.
- (*Treatment*). Depage 214, Douglas-Cawford 1027, Helms 1203, Krogus 504, Neumann 63, Sencert 531, Sippy 652, Sternberg 1098.
- (*Surgery*). Ach 333, Dreyer 1025, Enderlen 925, Exner, von Hacker 804, Heyrovsky 442, Jannu 83, 1280, Krabel 214, Lapeyre 333, 443, Meyer 215, Rehn 925, Schwere 807, Sueda 86, Syring 804, Unger 85, Wilmann's 1120.
- (*Syphilis*). Sandby 323, Wile 1007.
- Estrides.** Gedoelst 635, Roubaud 636.
- Offal (Disposal).** Aubert 472, Edwards 1050, Hall 470, 717, 1051, Kerahaw 595, Morse 124, 1051, Norton 1051, Paggiari 840, Report 1061, Serapio 1146, Sperber 693, Terry 717.
- Ogier (J.)** 3.
- Ogilvy (A.)** 850.
- Oidiomycosis.** Roblee 1088.
- Oil (Camphorated).** Crouzon 795.
- Oil-works.** Heucke 1147.
- Ointments.** Dreuw 460, Unna 110, 946, 947, 1041.
- Olecranon.** Klenböck 814, Marro 853, Robin 694, Rocher 96, Shea 229.
- O'Malley (J. M.)** 480.
- Omentum.** Fransen 484, Greggio 976, Shtutser 871.
- (*Adhesions*). Muller 806.



- Omentum, continued.**  
 — (*Diseases and tumors*). Enderlien 443, Funk 231, Galpern 1121, Johanson 1202, Kleinschmidt 926, Outerbridge 817, Stuart 558, Tourneux 1026.  
 — (*Foreign body*). Hartz 813.  
 — (*Surgery*). Longyear 335, Ziembicki 1202.  
 — (*Torsion*). Armstrong 216, Elliot 680, Fritsch 1121, Morestin 680, Thévenaud 681.  
**Onchocerca volvulus**. Fülleborn 169.  
**O'Neill (H.)** 729.  
**O'Neill (J.)** 3.  
**Ootogenesis**. Aggazzotti 972.  
**Oocytes**. Thulin 973.  
**Oogenesis**. Gérard 382, Kühtz 8, Oechmann 485, Stieve 973.  
**Oospores**. Sartory 18.  
**Operculum**. Della Valle 855.  
**Ophidia**. Thompson 852.  
**Ophiobolus herpeticus**. Voges 1243.  
**Ophthalmology**. 113; 242; 357; 462; 583; 707; 828; 950; 1043; 1138; 1217; 1295. Archivio 480, Bielschowsky 465, Clarke 828, Hirschberg 707, Kolchevski 259, Schnaudigel 463, Todd 951.  
 — (*History and condition*). Elliot 583, Fernández 1044, Hirschberg 951, Meyerhof 1044, New 708, von Pflugk 950, Réyes 707, Santos Fernández, Schoute 1218.  
**Ophthalmomicroscope**. Wolff 833.  
**Ophthalmophobia**. Seeligmann 432, 1272.  
**Ophthalmoscope**. Crampton 833, Hawthorne 1138, Henker 829, May 1044, 1141, Ziegler 1141.  
**Ophthalmoscopy**. Contino 1140, Cooper 117, Salzmann 361, Vogt 833, Wolff 246.  
**Ophthalmostereoscope**. Adam 828.  
**Opie (T.)** 1156.  
**Opium**. Jackson 1197, Klercker 799, Leroux 920, Pal 76, Sahli 1114, Schapiro 75, Takahashi 1275.  
 — (*Habit*). Abadio 889, Ashworth 766, Bernard 410, Bürgi 1275, Crowell 1089, Gudgel, Hays 1178, Jeannelme 175, 889, Millan 1089, Reboul-Lachaux 41, Regnault, Roche 766.  
 — (*Poisoning*). Lorentzen 598.  
**Oponina**. Karsner 884, McKendrick 282, Zinsser 500.  
**Optics**. Gage 1237, Gallup 583, Groes-Petersen 357, von Laue 1138, Nutting, Pascal 584, Prentice 358, Schlötz 243, Southall 357.  
 — (*History*). Heerfordt 951, Vollgraff 463.  
**Optometry**. Birkhäuser 1140, Present 253.  
**Orbit**. Hesser 829.  
 — (*Cancer*). Casolino 1298, Combaud 711, Rollet 963.  
 — (*Diseases*). Colombo 118, Ferrand 711, Folinea 707, Fromaget 828.  
 — (*Foreign bodies*). McKeown, Reynolds 119, Ring 835, Zhuravleff 1220.  
 — (*Inflammation and abscess*). Gjessing 834, Meyerhof 708, Pascheff 1138, 1141, Pendexter 1296, Roe 247, Schleisinger 708, Thompson 463, Tiffany 708, Wicherikiewicz 115.  
 — (*Surgery*). Gifford 361, Morrison 586.  
 — (*Syphilis*). Desiderio 425, 583, Orzechkin 1088, Werner 707, 711.  
 — (*Tumors*). Ahlström 141, Blake 247, 361, Crampton 834, De Schweinitz 1141, Dodds 1047, Dolcet 711, Friedenwald 954, Greco 1298, Ide 118, Lagrange 466, Pannunzio 247, Parker, Pokrovski 711, Ramsay 834, Rollet 1047, Santos Fernández 954, Sattler 1142, Terrien 118, Van Duyse 247, Wood 361.  
 — (*Wounds*). de Lapersonne 694, Lévy 247, Maucalre 815.  
**Orbital glands (Embryology)**. Ask 1062.  
**Organoplasma**. Salus 500.  
**Organs (Luminescent)**. Buchner 1161.  
**Orientation**. Brun 1158, von Burdenbrook 607, Lelesz 1159, Patten 1069, Regen 137.  
**Orphan asylums**. Reano 961.  
**Orphoot (P.)** 135.  
**Orthoform (Idiosyncrasy)**. McCleave 1275.  
**Orthoptera**. Mabourse 379.  
**Ortison**. Trümmer 74.  
**Osmagnum**. Polay 936.  
 — *tibiale externum*. Delherm 737, Lapointe 385, Mouchet 229.  
**Oscillometer**. Pierret 155.  
**Osmosis**. Bartell, Bousfield 617, Dixon 136, Firth 981.  
**Ossa supracleithralia**. Haller 609.  
**Ossine**. Maurin 74, 206, 1251.  
**Ossification**. Lobligois 977.  
**Osteitis**. Bailleul 1010, Landon 1267, Liberge 59, Savariaud 562, Skillern 784, Smith 1103, Stierlin 1034.  
 — *deformans*. Coppez 428, Da Costa 542, Hurwitz 788, Jones 1013, Khoury 65, Leclerc 1106, Lévi 659, Moschcowitz 1106, Porges 1270, Ransohoff 222, Sippel 1013, Söderbergh 65.  
**Osteoarthropathy (Hypertrophic pulmonary)**. Ball 788, Brooks 664, Gilmour 788, Gouldesborough 64, Massalongo 413, 767.  
**Osteochondritis**. Brandes 1103, 1206, Drehmann 303, Michels 1268, Perthes 303, Reeder 315, Ridlon 60, Söderlund 784.  
**Osteochondroma**. Boggs 536.  
**Osteoclast**. Milatz 211.  
**Osteogenesis imperfecta**. Bookman 783, 1103, Hart 1010, Kusnezoff 1267, Lowenburg 315, Schabad 907, Zurbelle 60.  
**Osteology**. Merkel 140, Meyer 843, Shufeldt 974.  
**Osteomalacia**. Barthélemy 1293, Bonnamour 192, 315, Bossi 894, Cavarzani 696, Dufour 906, Dupasquier 906, 1103, Hebrant 906, Knowles 1010, Maucalre 425, 906, Novak 60, Orth 784, von Salla 60, 907, Schauta 458, van der Scheer 1103, 1268, Scheunert 1187, Schnell 60, Sippel 784, Sustmann 600, Todd 425.  
**Osteomyelitis**. Ayrolles 315, Barrie 931, Bull 1010, Davis 447, Dennis 221, Dyas 686, Herdly 315, Kannenberg 476, Kirmlason 425, 1103, McKinley 339, Moschcowitz 425, Orzech 59, Pellissier 907, Pringle 686, 1206, Ramet 193, Roat 315, 537, 1268, Slomann 1103, Tietze 425, Williams 1030.  
**Osteopathosia**. Ewald, Remy 193, Tillaye 537, Van Neck 425, Wrede 659.  
**Osteotomy**. Kölliker 330, 563.  
**Otic ganglion**. Riquier 1237.  
**Otology**. 119; 247; 362; 466; 587; 712; 835; 954; 1047; 1142; 1220; 1299. Ryland 119.  
**Oto-ophthalmotrope**. Rothfeld 467.  
**Ovadai**. Motals 1017.  
**Ovarian artery and vein**. Bonn 1291.  
**Ovariectomy**. Antonelli 699, Aresheff 1291, Frank 103, Gordon 1211, Hardou 476, Hoskins 980, Kohlmann 1133, Kuzmin 821, Maccabruni 576, Pool 104, Simpson 1038.  
**Ovary**. Aschner 816, 820, Cattaneo 382, 734, Kingsbury 486, Kulesch 271, Levi 141, Monterosso 485, Pardi 1237, Schickel 1242, Sessa 700.  
 — (*Cancer*). Gibson 1213, Lanzarini 1291, Lapointe 234, Mériel 942, Schauta 235, Ulezko-Stroganova 104, 700.  
 — (*Chemistry*). Adachi 939, Iacovisco 148, 696, Sorrentino 942, Weinberg 572.  
 — (*Diseases*). 103; 234; 349; 456; 574; 699; 820; 942; 1038; 1183; 1213; 1291.  
 — (*Effect of radium and X-rays on*). Fraenkel 609, Helmann 1213, Lacassagne 99, 346, Levant 454, Schiffmann 820.  
 — (*Hæmorrhage*). Arrivat 1291.  
 — (*Hernia*). Humbert 1038, 1133, Palmer 574, Petit de la Villéon 104.  
 — (*Inflammation and abscess*). Delaunay 942, Meyer 574, Péralre 1038.  
 — (*Insufficiency*). Kalledey 103, Zimmern 575, 820.  
 — (*Ossification*). Fornero 456.  
 — (*Secretions*). Benthin 742, Bucura 148, Keller 236, McIlroy 617, Meyer 1242, Pardi 865, 1069, Pézard 494, Piccione 1069, Stickeel 818.  
 — (*Surgery*). Cova 453, Hibbitt 1213, Pilcher 104.  
 — (*Transplantation*). Castle 8, Hooper 231, de Rouville 574, 820, Tschernischoff 1069, Tuffier 575.  
 — (*Tuberculosis*). Mériel 456, Pewaner 349, Pollosson 104.  
 — (*Tumors*). Bertino 456, Carstens 103, 699, Ekler 103, Ferguson 574, Foerster 350, Giannetta 456, Gilcher 234, Godart 1038, Hahn 820, Jones 103, 699, Khvoroff 1291, Kies 456, Klein 103, Klempner 456, Lindquist 820, Luppoff 1133, Nadal 103, Outerbridge 104, Ries 350, Shestakova 1133, Siauue 1038, Strong 1133, Stürzinger 234, Violet 104, Weibel 100, von Werdt 1133.  
 — (*Cystic*). Apert 1093, Audebert 103, Azara 699, Bauer 574, Bikova 1213, Calderini 942, 1133, Castler 349, Chambers 820, Cotte 696, 942, Degorge 574, Delmas 350, Demons, Ferrari 820, Ferre 103, Flandin 574, Forcell, Frank 820, Galfani 103, Goldschmid 820, Green, Hamilton 1038, Heaton 574, Judd 350, Kennedy 1038, Kent 699, Kynoch, Lahm 574, Laws 820, Lippert 234, Maccabruni 699, McMeans 942, Maier 699, Martel, Martin 1038, Mazet 574, Morestin 350, Nadal 1291, Nesselrode 456, Oliver 1291, Ollier 574, Potherat 104, Potvin 456, 942, Recasens y Grol 235, Rouffart 456, de Rouville 574, 700, Saxon 685, Smythe 942, Steinmann, Tedenat 235, Terrier 350, 456, 575, Thévenard 1038, Timofeyeff 1133, Tixier 942, Vacher de Lapouge 1213, Vanvert 235, 456, 575, Weiss 1291, Wiener 820, Zellweger 103, Zimmerman 942.  
 — (*Solid*). Cabanes, Falco 1038, Fullerton 574, Keep 234, Lamb 103.  
 — (*in pregnancy and puerperium*). Aresheff 1291, Aziz-Fikret 820, Betow 1292, Brodhead 853, 824, Chueco 105, 236, Darnall 109, Deletrez 1039, Gromad-



- Ovary, continued.**  
 zki 1293, Guérin-Valmale 1292, Kreutzmann, Kuschnir 701, Lepage 822, Maire 103, Muller 350, Orlandi 236, Puech 106, 943, Schauta 458, Trapl 577, Vineberg 944, Ward 352.  
 — (—) with twisted pedicle. Challer 574, Ferre, Garin, Jones 103, Klein 620, Marcille 456, Murphy 1038, Pilcher 234.
- Oviducts.** Pearl 1161.
- Ovipositor.** Senrat 487.
- Ovomucoid.** Neumann 279.
- Ovulation.** Iwanow, Loeb 973.
- Ovum.** Banta 1236, Beckwith 734, Duesberg 8, Gerbartz 485, Graetz 499, Julin 8, Oppermann 141, Rosmini 609, Tsukaguchi 973.
- Oxalemia.** Loeper 413.
- Oxaluria.** Debout 904, De Sandro 871, Mallien 534.
- Oxidation.** Begemann 1165, Belin 156, Bunzel 495, Löbungen 152, Oelze 271, Stern 869, 865, Thunberg 1070, Warburg 859, Woker 1166.
- Oxycephaly.** Bertolotti 786, Charon 427, Girardi 858, Herzog 606, Hochsinger 482, 787, Patton 708, Renben 11, Schloffer 333, Stein 196.
- Oxydase.** Atkins 149, 865, Bunzel 495, Doby 865, Loele 1064, Michaud 205, Offermann 1243, Vernon 497.
- Oxydones.** Battelli 865, 1070, Van Herwerden 744.
- Oxygen.** Burge 491, Kay 1070, Pech 745.  
 — (Therapeutic use). Albert 325, Barca 914, Dubouché 205, Helmoortel 202, Howitt 1277, Knor 1274.
- Oxyhaemoglobin.** Dhre 12, 739.
- Oxytocics.** Gillespie 700, Lieb 350, Lindemann 104, Rübsamen 235, Stewart 1039, Tassius 350.
- Oxyuria.** Perrin 514, Romain 636, Seurat 883, 996.
- Oysters.** Bertarelli 1246, Dantan 370, Godard 126, Hazen 410, Joseph 594, Mitchell 481.
- Osmosis.** 1144; 1222. Axiss 1144, Becker 598, Caldera 468, 1300, Chavanne 1144, Duverger 714, Gradenigo 468, Hofer 249, 364, Kelly 836, Lapin 1300, Lavrand 1144, Molinié 714, Pasquier, Perez 250, Vishnevski 1222.  
 — (Treatment). de la Cruz Correa 956, Emerson 364, Foy 121, 1144, Glas 249, Hamm 1222, Harry 249, Hofer 1222, Klare 121, Natier 1018, Pachopos, Safranek 1144, Wood 957.
- Ozone.** David 1194, Finch 206, Galli-Valerio 1147, Lajetot 840.
- Pachymeningitis.** Beckmann 195, Dreyfus 540, Gordon 538, 908, Kowitz 427, Rosenberg 195, 786, Urbanischitch 441, Wohlwill 197.
- Paganini (N.).** Süber 373.
- Paget (Sir J.).** 263.
- Pain.** Bahuélos y Garcia 1061, Behan 622, Boehme 154, Conzette 6, Edinger 538, Lapinsky 1245, Picque 209, Weintraud 326.  
 — (Abdominal). Cranger 1169, Kleberg 985, Engstad 501, Hughes 985, McArthur 21, Mahler, Richards 1168, White 501, Winslow 454.  
 — (Pelvic). Davis 810, Henry 155, 810, Lapinski 393, Montgomery 817, Nassau 748, Romeo 1272, Spoerl 393, Winslow 1212.
- Paleopathology.** Ray 482, Ruffer 2, 728, 982.
- Palate.** Allis 384, Blakeway 853, Dupuy 1127, Moure 122, Peter 531, 609, Reha 384, Sicher 485.  
 — (Cleft). Blades 1238, Blakeway 441, Carmody 565, Drachter 555, 1024, 1118, Eastman 1024, Fräschels 837, Kragner 213, 332, Lenormant 556, Neumann 441, Riegner 803, Schomaker 1279, Wilkinson 214.  
 — (Diseases and tumors). Alagna 531, Escat 1024, Guthrie 419, Moreau 927, Poyet 1098, Samolienko 53, Sturgis 531.  
 — (Surgery). Brown 677, Partsch 332, 803, Ulrich 214.
- Palestine.** Baldensperger 606, Masterman 670.
- Palilalia.** Dupré 666.
- Palinurus vulgaris.** Bouvier 4.
- Pallavicinia.** Campbell 857.
- Palmolin (Poisoning).** Simon 258.
- Palpation (Mediate).** Campani 392.
- Panama.** B. 670, Bertarelli 434, Bishop 201, Bunau-Varilla 325, Gorgas 369, 670, Riehl 840.
- Pancreas.** Camus 799, Corner 382, 609, Dakin 147, von Körsy 1241, Landau 781, Scammon 393, Zagorowsky 1242.  
 — (Accessory). Finkelstone 611, Kremer 10.  
 — (Cancer). Bourke 443, Brentano 1121, Chavannaz 926, Deaver 1202, Gayet 655, 903, Secousse 1100.  
 — (Concretions). Lacouture 1026, Levens 422.  
 — (Diseases). See also Diabetes (Pancreatic). 56; 189; 312; 422; 534; 655; 781; 903; 1009; 1100; 1185; 1266. Cecil 655, Fiehera 903, Friedmann 655, Held 908, Koch 189, Malherbe 1281, Piazza, Porter 655, Sambuc 189, Schmidt 903, 1266, Wolff 312.
- Pancreas, continued.**  
 — (—, *Diagnosis*). Billis, Boldreff 1185, Humphry 781, Lameris 1186, Landau 903, Matko 189, Orth 894, Pekarharing 781, Sladden 656, 903.  
 — (—, *Excision*). Asher 493, Carlson 277, Fröhlich 979, Murlin 494.  
 — (—, *Extract*). Iacovesco 389, Lombroso 326, Mellanby 917, Müller 795.  
 — (—, *Hæmorrhage*). Chabrol 56, Elder 690, von Zeschwitz 444.  
 — (—, *Histology*). Giannelli 886, 1238, Kull 1063, Retterer 9, Shiffar 356.  
 — (—, *Hydatids*). Phillips 86.  
 — (—, *Inflammation*). Deaver 216, 926, Delbet 422, Destéfano 189, Haines 312, Kraft 1100, Lenormant 655, McNeill 1009, Nordmann 312, Kollmann 655, Schmidt 189, Stone 806, Sucha 419, Walter-Sallia 655.  
 — (—, *Hæmorrhagic*). Barnesby 312, Binslev 781, 1121, Bungart 85, Cotquand 312, Marie 189, Neilson 927, Pelloux 655.  
 — (—, *Treatment, Operative*). Barker 805, Blaxland 85, Chiarugi 216, Deaver 1202, Dietrich, Dreemann 926, Erdmann 334, 926, Hofmann 85, Kier 1121, Körte 85, Loop 1121, Savy 927, 1121, Strong 1121.  
 — (—, *Necrosis*). Göbel 1109, Jenckel 1009, 1202, Kozlovski, Möllerling, Ricker 56, Verdozzi 903, 1100.  
 — (—, *Secretions*). Bierry 977, Carlson 278, Crohn 491, Feulgen 147, Hustin 740, Lafon 15, Macquaire 740, Mellanby 275, Ott 617, 1069, Pekarharing 209, Piazza 617, Sodre 387, Stepp, Terroline 275, Vahlen 616, Worobjeff 1197, Zunz 616.  
 — (—, *Surgery*). Coffey 1202, Hotchkiss 680, Koch 1281, May 216.  
 — (—, *Syphilis*). Leuret 534, Walter-Sallia 422.  
 — (—, *Tuberculosis*). d'Alessandro 1266, Walter-Sallia 666.  
 — (—, *Tumors*). Koch 655, Körte 444, 1202, Le Comte 56, Legrand 312, Letulle 806, Proscorowsky 56, Vecchi 1266.  
 — (—, *Cystic*). Behague 781, Bealey 534, Oroom 1281, Deaver 1202, Hadley 805, Ipsen 1121, Murphy 1026, Righetti 216, Robinson, Rolé 568.  
 — (—, *Wounds and injuries*). Gelpke 342, Poddighe 189, Turner 681, 691, von Walzel 335.
- Pancreatic bladder.** Johnson 737.
- Pancreatin (Poisoning).** Wetzel 869.
- Pantophthalmides.** Enderlein 1059.
- Pantopon.** Collboeuf 439, Divavin 331, Dorn 1020, Friedländer 672, Johannsen 801, Kikodze 75, Lambert 1112, Mourlan 327, Schmidt 550, 672, Tourneux 437.
- Papataci feyer.** Birt 23, Lehmann 1169, Shreders 296.
- Papaver (Alkaloids).** Gadamer 1116, Klee 1020, 1116, Müller 1116.
- Papaverin.** Hüsey 939, Pal 326, Popper 706.
- Papaya.** Pozerski 209.
- Papirophagia.** Boschi 1103.
- Papyri.** Spiegelberg 263.
- Paracelsus.** Burckhardt 601, 967.
- Paracentesis (Abdominal).** Rispal 343.
- Paracodin.** Wentzel 672.
- Paracolon bacillus.** Christiansen 993.
- Paraffin.** Farkas, Fischer 9.  
 — (Injection). Firkt 867, Hartung 210, Stein 51.  
 — (Liquid). Easton 653.
- Paraffinoma.** Benedek 938, Davis 767, Sarap 181.
- Parahydroxyphenylethylamine.** Crawford 1197.
- Parakeratosis.** Lebedeff 1011.
- Paraldehyde.** Cale 801, Collier 552, 1020, Zambler 550.
- Paralexia.** Girstenberg 663.
- Paralysis.** 69; 201; 322; 432; 546; 667; 752; 913; 1016; 1109; 1192; 1272. Christiansen 792, Gumener 323, Kobylinsky 914, Warrington 323, 789, 1109.  
 — (Abducens). Cantonnet 1109, Lloyd 1138, Sterling 248.  
 — (Acute ascending). Chanutina, Douglas 792, Fisher 1272, Gordinier 1192, Hempel 322, Leschke 668, Loewy 792, Sharp 793.  
 — (Alternating). Cardarelli 913, Peltier 69.  
 — (Brachial). Barbe 1016, Bonnaire 667, Bouchut 70, Déjerine 667, Fowler 546, Gaugle 698, Gélain 667, Guet 322, Jullien 331, Junkel 668, Laroyenne 792, Lorenz 1016, Murphy 677, van Neck 792, Samson 70, Taylor 82, Thomas 202, 343, 668, 1192, Tikhonovich 668, Vulpius 793.  
 — (Bulbar). Dufour 432, Freystadt 1049, Higler 546, von Rätz 600, Schuppius 202.  
 — (Cerebral). Audenino 1192, Bergmark 792, Clark 662, 1016, Hardt 546, Regnard 69, Rothmann 428.  
 — (Cranial nerve). Chatelin 432, Delfosse 668, Heveroch 323, Reed 914, 1272.  
 — (Cranial). Babinski 1109, Chambon 201, Favorski 432, Lenoble 914, Raunier 323.  
 — (Deltoid). Essers 688, Souttar 1016.

**Paralysis, continued.**

- (*Facial*). Bernhardt, de Castro 201, Crouzon 913, Dahlmann 667, Demanché 914, Ewing 668, Grésorie 914, Harty 546, Hoke 914, Madon 1109, Murphy 1119, Neiding 792, Pfender 546, Prêlat 1109, Puteaux 432, Rochester 323, Rosenbluth 70, Serafini 202, 432, Souques 914, Throckmorton 1192, de Vasconcellos 1016, Welty 556, Wertheim 1119, Zessas 442.
- (*General*). 65; 198; 319; 429; 543; 664; 789; 911; 1014; 1106; 1190; 1270. Ahrens, Damaye 543, Feiling 1270, Kaplan 1106, Mary 65, Mignot 1014, Mitchell 1190, Pillsbury 1014, Salmon 1014, 1270, Sichel 65, Stebert 429.
- (*Causes and pathology*). Aguglia 1270, Ajraghi 198, Dunlap, Ehrlich 1270, Fischer 320, Fuller 664, Gatti 546, Grzywo-Dabrowski 664, 1106, Krasser 429, Orton 665, Pighini 911, 1014, 1107, Pilcz 198, Rossi 1014, Sokalski, Well 789, Williams 1190.
- (*Complications*). Antheaume 198, Barbe 913, Nissl 911, de Teyssieu 198.
- (*Diagnosis and nomenclature*). Ballet 429, Bérlet 429, 543, 789, 911, Borsari 911, Brock 1190, Förster 664, Hamel 320, Hannard 65, 198, Hassmann 664, Henri 65, Lomer 664, Markus 65, Meyer 1014, Mingazzini 198, 320, Neve 789, Nonne 1192, Obregia 320, 543, Orton 198, Pappenheim 911, Prince 429, Robinson 665, Serejski 1107, Steyerthal 65, Stöcker 1270, Theobald 65, Uthoff 789, Welton 198, White 65, Winner 1190, Wood 543.
- (*Jurispudence*). Cristiani 473, 596, Dupré 473, Juqueller 1270, Thormählen 128, Vitrac 543.
- (*Mental condition*). Banse 789, Borel 664, Breger 65, Condomine 41, Dupré 429, Euzlewski 789, Pasca 1014, Rohde 320, Soulas 664.
- (*Treatment*). Alter 1270, Ball 198, Ballance 911, Bérlet 543, 664, Bobrie 1106, Calcagno 429, Cotton 789, Cutting 543, D'Abundo 429, Damaye 911, Doyen 543, Dupré 429, Jelliffe 198, 320, Lerède 429, Levaditi 320, 429, Mapotter 664, Marie 198, 1014, Marinisco 789, Massarotti 911, de Massary 543, Myerson 665, Nin Posadas, Page 429, Passek 677, 1279, Pilcz 429, Pillsbury 1190, Riggs 1270, Runge 789, Schrottenbach 1014, Sicaud 198, 429, Stoddart 543, Tablopoulos 911, Williams 1107, Zbukoff 198, Zimkin 1014.
- (*in children*). Brissot 1106, Cardarelli, Claude 429, Collett 65, 320, Comparato 429, Herbat 198, Jacquin 429, Kron 65, Laffer 1190, Lind 911, Marinisco 1106, Peterson 198, Riggs 789, Stier 1109.
- (*and syphilis*). Bałkowski 543, Baudouin 1014, Benario 319, Bérlet 198, 320, 429, Brock 664, Collin 1014, Damaye 65, 429, Desneux 911, 1106, Flocco 664, Forster 429, Géber 911, Lauschnier 789, Levaditi 198, 911, Marcus 1180, Marie 1270, Marinisco 911, Noguchi 65, 911, Nonne 65, 198, 911, Quensel 1190.
- (*Glossolabio-laryngeal*). Falve 668.
- (*Hysterical*). Berliner 911, Stewart 198, 545.
- (*Infantile*). See Paralysis (*Syphilitic*) *in children*; Paralysis *in children*.
- (*Ischaemic*). Bucger 1289, Duouing, Froelich 570, Habegger 1130, Harsha 938, Horwitz 98, Murphy 1211, Rendu 939, Vincent 231.
- (*Local*). Camp 802, Duhot 546, Litchfield 1272, Singer 1192, Souques 432.
- (*Musculo-cutaneous*). Mingazzini 1016.
- (*Musculo-spiral*). Mendeloff 546, Palmer 432, Vossburgh 1272.
- (*Obstetrical*). See also Paralysis (*Brachial*); Paralysis (*Facial*). Falk 70, Peltsohn 914, Thomas 564, 942, 1016, Verco 824.
- (*Phrenic*). Amerling 546.
- (*Pseudo-bulbar*). Déjerine 914, 1016, Fragnito 546, Freund 202, 322, Guillaum 668, Gutzmann 1272, Ravarit 70, Worster-Drought 432, Zappert 202.
- (*Pseudo-hypertrophic*). Bruce 201, Levin 1109.
- (*Quadriceps*). Duroquet 1272, Mayer 70.
- (*Radial*). Baudouin 1016, van Capelle 1109, de Massary 668, Moreau 1054, Zondek 41.
- (*Radio-ulnar*). Vulpus 447.
- (*Respiratory*). Todd 801.
- (*Sciatic*). Campbell 70.
- (*Serratus*). Skillern 1199.
- (*Syphilitic*). Cardarelli 546, Chugunoff 322, Hichens 202, Simon 432.
- (*Treatment, Operative*). Anzilotti 802, Bircher 1118, Bülow-Hansen 802, Coville 212, Curtillet 1124, Gelmanovich 555, Ghiron 923, Gümbel 1023, Hevesi 331, Hunkin 82, Lehmann 555, Leriche 1023, Lorenz 70, Sharpe 82, 808, 923, Stoffel 323, 555, Vulpus 668.
- (*in children*). Adeline 69, de Beule 1023, Delbet 677, Gangele 923, González 202, Marquis 212, Savariaud 212, 923, 1024.

**Paralysis, continued.**

- (*Spinal*). Davidson 1023, Hannard 202, Haushalter 194, Katzenstein 802, Meurisse 69, Tietze 1024.
  - (*Spastic*). Manara 914, Meyer 1109, Nichols 1192, Sous 41, Virshubski 546.
  - (*Syphilitic*). Bérlet 432, 546, Bloom 913, Délearde 668, 792, Duhot 792, Guillaum 323.
  - (*Tibial, anterior*). Burr 546.
  - (*Trapezius*). von Hacker 923, Tylanus 1272.
  - (*Traumatic*). Benon 70, Leverty 792, Manthos 668, Oeconomakis 694, Schlippe 202.
  - (*Treatment*). Böhm 443, Campbell 81, Gordon 202, Kofmann 91, Liebesny 1016, Rancken 1109, Souques 914, Wollenberg 564.
  - (*Unilateral*). Allard 667, Babinaki 1109, Babonneix 792, 913, Bard 432, Carretier 540, Dana 70, De Vasconcellos 432, Durand 1109, Ferry 69, Fink 432, Francesco 668, Gatti 546, Guillaum 914, Jarkowski 668, Jones 323, Lhermitte 1109, Minor 1016, Monier-Vinard 70, Montanari 82, Pański 323, 792, Pélissier 546, Porter 668, Quensel 1192, Regnard 1109, Reznicek 202, Rollet 668, Roubinowitch 792, Schaffer 1024, Strohmayer 539, Sypanbock 1272, Variot 914.
  - (*with crossed anaesthesia*). Delbet 70, Dupré 1109, Jaroszyński 546, Jumenté 202, Penne 546.
  - (*in children*). Achard 546, Frauenthal 563, Gribbon 546, Perlmoff 224, Savariaud, Schreiber 202.
- Paralysis agitans.** Bliwstein 1016, Bula 667, Decker 202, Dekhtereff 792, Duschak 1109, Fernandez Sanz 202, 432, Friedlaender 432, Gauthier 70, 322, Greenwald 323, Herring 546, Lafora 668, Leriche 914, Lesteur 668, Lewy 202, 323, Mingazzini 661, Ourgaud 322, Parhon 914, Schlötz 668, Sterling 1109, Stießer 432, 546.
- Paramesocium.** Calkins 18, Erdmann 1166, Gallano 1157, Hirschberg 17, Klitzke 391, Shumway 1071, Woodruff 281, 391, 619.
- Parameningoococcus.** Darré 987, Dopter 1076.
- Parametritis.** Jacoby 1211, Young 572.
- Paramyoclonus.** Coffman 1011, Durand 538, Hoppe 1103, Williams 1012.
- Paraneuritis.** Hahn 812.
- Paraphimosis.** Van Cappellen 938.
- Paraphrenia.** Halberstadt 199, Karpas 1107, Sukhanoff 321.
- Parapolytoma satura.** Jameson 405.
- Parapsoriasis.** Bechet 704, Brocq 460, Cohen 1294, Dagayeff 580, Herzheimer 240, Karshin 460, Peshkovski 1041, Sibley 240.
- Parasites.** Fülleborn 882, Gandara 982, Grosso 761, Johnston 635, 1176, Kellogg 635, Kendall 36, Kinsley 761, Laveran 995, Pelsener 170, Roubaud 405, Seurat 514, Thieme 1084, Thompson 296, Torreggiani 1253.
- (*Diseases due to*). 35; 169; 295; 404; 514; 635; 760; 882; 995; 1084; 1176; 1253. Blaringhem 514, Gózonny 635, Mühlens 636.
- Parasitocides.** Levaditi 761, Richaud 36.
- Parasitology.** Galli-Valerio 1084.
- (*Manuals*). Brumpt 882, de Jong 1176, Kaupp 1171, Neumann 882.
- Parasyphilis.** See Nervous system (*Syphilis*).
- Parathyroid gland.** Meyer 305.
- Parathyroid glands.** Churchill 1004, MacCallum 415, 617, Pepere 1165, Segale 388, Thimm 1242.
- (*Diseases*). 48; 182; 305; 415; 626; 647; 772; 895; 1004; 1094; 1182; 1261. Hertz 415, Hoskins, Marine 773, Poggio 182.
- (*Extract*). Harrower 436.
- (*Surgery*). Guleke 556, Iversen 333.
- Paratyphoid bacillus.** Bidault 633, Bonhoff 879, Oette 32, Roussel 880, Safford 1252.
- (*Infection*). Achard 993, Aycock 165, Bassegher 633, Beintker 758, Blühdorn, Bonava 879, Breuhing 758, Bristol 511, Brites 879, Broughton-Alcock, Canavan 1174, Cannata 32, Costa 758, Crofton 32, Curtis 166, Denzel 32, Dersca 293, Fürth 166, Gildemeister 1252, Gill-Noble 1174, Glaser 1252, Goëre 878, Goodwin 1082, Gortér 993, van Heelsbergen 32, Job 880, Kapenberg 32, Kling 993, Lagane 403, 633, Langer 512, Littlefield, Pappenheimer 294, Riesman 166, Sacquépée 167, Simon 32, Sinclair 512, Sironi 880, Southard, Tajiro 1175, Zingle 759.
- Parendomyces pulmonalis.** Mautner 867.
- Parietal bone.** Coen 606.
- Parietal suture.** van Deinsse 267.
- Park (R.).** 264, 378, 480.
- Parker (W. A.).** 480.
- Parotid gland.** Aigrot 491.
- (*Cancer*). Deaver 1200, Outerbridge 777, Palmer 1279, Semken 1200.

- Parotid gland, continued.**  
 — (*Diseases*). Carmody 1279, Handrick 777, Hewlett 53, 777, Pettit 1007, Root 989.  
 — (*Surgery*). Duval 556, Ferrarini 924.  
 — (*Tumors*). Bérard 1007, 1097, Iversen 82, Kammerer 382, Lazaretie 1119, Princeteau 82, Rocher 1024, Rousseau, Spencer 652.  
**Parotitis.** 26; 160; 288; 397; 506; 627; 752; 989; 1077; 1171; 1248. Barach 160, Gordon 397, Graham 26, Gundorow 188, Kulka 1248, Laache 506, Scott 752, Tuke 1077.  
 — (*Complications and sequelae*). Acker 26, 627, Albouze 506, Bien, Bonnet 752, Casarotti 397, Cristol 506, De-gorce 627, Dracinski 1077, Le Noir 308, Listengarten 1171, Missimilly, Richard 288, Rouéche 1077, Roux 26, 727, Sicard 989, Timbal 160, Voss 397.  
 — (*Post-operative*). Blanchard 1097, von Hertzen 186.  
 — *in pregnancy*. Chambrelent 821.  
**Parovarium (Tumors).** Alfieri 103, Bonfanti 942, Jones 103, 699, Tournoux 942, Vautrin 1291.  
**Parrot's disease.** Lombard 1109.  
**Parsons (H. F.)** 3.  
**Parsons (R. L.)** 378, 480, 603.  
**Parthenogenesis.** Agar 382, Aubert 8, Banta 1062, Benders 486, Brachet 1160, Delfino 382, Ewing 270, Glaser 856, Herlant 270, 856, Jordan Lloyd 383, King-ery 1236, Lavaille 1059, Lecallion 383, 856, 973, Lloyd 141, Loeb 7, 8, 383.  
**Pascal (B.)** Cabanes 205, Just-Navarre 727.  
**Pasteur (L.)** Keim 1155.  
**Pasteur, Mme.** Aubert 133.  
**Pasteurella.** Mitra 405.  
**Pasteurellosis.** Bruynoghe 1074, Magnusson 514.  
**Pasteur Institute.** Burnet 133, Roux 478.  
**Pasty (Poisoning).** Chantemesse 474.  
**Patella.** Baudouin 1236, Flatau 194, Mayet 1236, Shufeldt 10, de Vriese 5.  
 — (*Dislocation*). Delbet 451, Dünkeloh 935, Froelich 567, Greig 936, Lorenz 813, Luxembourg 936, Miller 1208, Murphy 692, 1128, 1209, Parin 692, Paris 1128, Sinibaldi 936, Vulpius 447, Whitelocke 1033.  
 — (*Fracture*). Boulware 1287, Delatour 936, Douvler 452, Dreyer 814, Durand 96, Hasberlin 1288, Hauke 1209, Holman, Legrand, Reader, Reder 452, Rogers 569, 694, Rosoff 1288, Steinke 937, 1210, Tytgat 815, Vulpius 694, Zachary 1210.  
 — (*Surgery*). Blin 1128, Sandrock 931.  
 — (*Tuberculosis*). Alexander 931, Bartsch 906.  
 — (*Wounds*). Lehmann 813.  
**Paternity (Jurisprudence).** Karster 267.  
**Pathology.** 17; 150; 280; 390; 497; 619; 744; 867; 982; 1070; 1166; 1243. Boycott 150, Castellino 17, Centanni 497, Ciaccio 619, Deaver 150, Helm 619, Ople 867, Ophile 982.  
 — (*Laboratories and institutes*). Ainger 390, Beneke 1063, Hering 371, New 867, Shufeldt 619.  
 — (*Methods*). Beattl 485, Craig 619, Day 867, Delepine 390, 744, Küster 1243.  
 — (*Manuals*). Adams 1166, Bernstein, Bowly 17, Delfield 1243, Jores 17, Millory 497, Miller 744, Oestreich 17, Posharisky 1166, Studien 729, Text-book 17, Wells 619.  
 — (*Vegetables*). 18; 151; 280; 397; 497; 619; 745; 867; 982; 1070; 1166; 1243. Beauverie 745, Blaringhem 280, Börner 390, Cook 982, Ewert 1243, Fawcett 867, Gau-mont 151, Harter 151, 1070, Lipman 619, Long 151, Maze 390, O'Gara 619, O'Kane 1243, Prunet 151, San-ford 1166, Smith 982, Stakman 619, Stevens 280, Vuillet 151, Wolf 982.  
**Paulin (P.)** Vlau 728.  
**Pauly (A.)** Friedemann 1061.  
**Peabody (G. L.)** 1232.  
**Pearse (T. F.)** 603.  
**Pecquet (J.)** Bercon 1057.  
**Pectin.** von Fellenberg 1148.  
**Pectoral muscles.** Akhun 1064, Chernyavski 94, Fried-rich 737, Smith 784, Tedeschi 737.  
**Pedagogics.** Adler 970, Aragona 606, Asmus 267, Boyd 606, Brederke 138, Budde, Demeny 267, Deuchler 607, Dumville 138, Edwards, Embury 483, Eoriques 854, Fischer 381, Gosset 1061, Graves 732, Héger 381, Herget 853, Jacoby 139, Kraft 267, Kühn 732, Lexikon 267, Meumann 854, Ostrogorsky 606, Paton 7, Perkins 1159, von der Pfordten, Plesareff 854, Prinz 1158, Roche 854, Rössel 733, Romano, Rouma 606, Rupp 381, Sarkar 268, Sayre 483, Schlüter 381, Strong 484, von Thaler 854, Tomaschuy 733, Wallemann 1160, Ward 268, War-ner 608, 1236, West 1235, White 970, Wirtz 1160.  
**Pederasty.** McMurtre 373.  
**Pediatrics.** Comptes-rendus 851, Festschrift 133.  
**Pediculosis.** Brault 943, Hudson 1294, Lorange 111, Shipley 1229, Sobel 369, 1136.  
**Pedlar (A. J.)** 3.  
**Pelasgians.** Fischer 1233.  
**Peliosis rheumatica.** Miquel, Windemuller 46.  
**Pellagra.** 41; 176; 300; 410; 523; 644; 769; 892; 1002; 1091; 1180; 1258. Anderson 41, Babcock 1227, 1307, Balp 41, Bolles 1258, Cesa-Bianchi 644, Cross 1091, Devoto 644, 892, Ebstein 133, Green, Harring 410, Hoover 769, Jastrau 1180, Lowery 1091, Myers, Nico-laidi 1259, Perez 523, Prunet 1259, Sambon 1002, 1092, Siler 176, Stefano 523, Taylor 1259, Tizzoni 523, Tucker 1259, Volpino 176, Windell 645.  
 — (*Bacteriology*). Bravetto 1258, MacNeal 1259, Tizzoni 892, 1259.  
 — (*Causes and pathology*). Alessandrini 176, 769, Babes 1258, Bahr 41, Bartholow 176, Callaway 41, Carbone 892, 1091, Dyer 300, Etiology 41, Fidanza 1091, Funk 300, Giulio 1002, Goldberger 892, 1180, Goslo 300, 1259, Holmes 176, Hunter 1259, Huzar 410, Jennings 1259, Kotsovski 1002, Lavinder 41, Mizell 1259, Parrish 300, Pellagra 1092, Perroncito 892, Roberts, Sandwith 1259, Siler 644, 769, Singer 1259, Spurgin 176, Tizzoni 892, Valtorta 41, Vipond 645, 1180, 1259.  
 — (*Diagnosis and semiology*). Allison 1091, Bertelli 644, Cooper 1258, Frazer 523, 769, 892, Harris 892, Hattegan 644, Hindman, Killingsworth 1259, Lorenz 1091, MacDonald 1180, Niles 1091, de Prohizer, Rohrer 1259, Rubinato 523, Spurgin 41, 300, Volpino 892, Whaley 1259.  
 — (*Experimental*). Adler 1258, Cesa-Bianchi 523, Dear-man 892, Lavinder 1180.  
 — (*Geography and statistics*). Allison 1002, Babcock, Beall 1258, Box 410, Brengle 1180, van Brero 644, Cur-tis, Deeks 1258, Dougherty 1091, Foerster 1258, For-ner 1091, Gehring 176, Grimm, Harrington, Hazen, Hunter 1259, Kotsovski 176, Lavinder 1259, MacDonald 176, Mackintosh 1259, Marshall 1180, Martini 892, Mense 176, Miller 41, Myers 1259, Negresco 1002, Pella-gra 523, Prokhoroff 1092, Ravogli, Rohrer 1259, Sa-kurne 523, Sambon 892, 1259, Siler 523, 644, 1180, Stan-nus 41, Tizzoni 1259, Waason 176, Waterston 1259, Weiss 769, Willcocks 892, Wood 1259.  
 — (*Mental and nervous manifestation*). Delaco 41, von Franzoni 1002, Fraser 892, Pearson 1259, Rainford 176, 410, Swift 645, Thurlow 1180, Vedrani 410.  
 — (*Serology*). Cesa Bianchi 892, Finato 41, Hillman, Hirschfelder 1259, Kozovsky 1091, Nitzesco 892, 1091, Obregia 300, Rondoni 892, Volpi-Ghirardini 41, 1259, Volpino 645, 1092, 1259.  
 — (*Treatment*). Barton 1258, Blosser 41, Bowling 41, 1258, Brailsford, Brownson, Cole, Cranston 1258, Dyer 1092, 1091, Elebaah 769, Funk 644, Goldberger 1259, Lorenz 1091, Martin, Moody 1259, Niles 300, 1259, Novello 892, Palmer 1002, Ray 1259, Voegtlin 1180, Zaakó 892.  
 — *in children*. Box 1091, Finato 300, Franchetti, MacNeal 523, Rice 1259, Weston 300.  
**Pellidol.** Dutoit 828, Rollet 708.  
**Pelisin.** Franke 206.  
**Pelvimetry.** von Arx 606, Copeland 456, Dougal 235, Fabre 457, 700, Heynemann 104, Kober 360, Martius 575, de Souza 104.  
**Pelvis.** Bachrach 235, von den Broek 736, Lebedinsky 143, 610, Shilno 1236, Warren 368.  
 — (*Abcesses*). Carlet 346, Laurence 99.  
 — (*Deformities*). Frubinscholz 702, Hinselmann 108, Kir-misson 448, Schauta 352.  
 — (*Diseases*). Brown 571, Clark 99, 231, Cutler 346, Der-cum 99, King 232, Kohler 696, Mayet 680.  
 — (*Dislocation*). Heinemann 567.  
 — (*Fracture*). Colby 936, Coppola 1238, Detry 228, Ghil-lini 596, Harpeter 1128, Lounsbury 1209, Neuhoft 1129, Owen 937, Sabin 815, Thiers 694.  
 — (*Hydatids*). Magarey 806, Page 98.  
 — (*Inflammation*). Cummings 346, Macrez 1131, Péralre 939, Spencer, Wehmer 347.  
 — (*Surgery*). Brugnateili 696, 817, Davis 346, Falgowski 454, Kakushkin 696, Mapton 1131, Price 939, Straas-mann 940, Van Sweringh 100.  
 — (*Tumors*). Bérard 696, Derveaux 1010, Fiolle 939, Kosmak 571, Le Fort 837, Nathan 817, Schmidseeder 1030, Svyatukhin 558, Vautrin 232, 572.  
**Pemphigus.** Alorda 825, Bezsonoff 354, Blay 239, Blum 1041, Cappelli, Copelli 947, Custance 110, Kachweiler 947, Foster 581, Golrand, Groussat 354, Hallopeau 460, Holobut 354, 460, 1136, Holper 354, Hübner 947, Kirsch-baum 705, Leszczyński 111, 825, Lipschütz 947, Longo 111, Pick 1041, Rasch 1294, Reinhardt 826.  
**Penicillium.** Alsberg 1244, Martini 405, Waterman 867.  
**Penile bone.** Retterer 487.

- Penis.** Amantea 146, Boehm 295, Gerhardt 1064, Retterer 10, 143, 272, 384, 487.
- (*Abnormalities*). Balzer 1064, Fantl 422, Gutmann 611, Lioni 385, Pires de Lima 1238, Shihbikoff 488, Trebikler 737.
- (*Cancer*). Broeman 1031, Green 1126, Greensfelder 811, Morton 1207, Murphy 1285, Raulx 340, Rivet 811.
- (*Diseases and tumors*). Brandweiner 933, Galimberti 190, Gayet 885, Janssen 564, Konjetsny 1031, Kraus, Küttner 422, Lemos 534, Montesano, Queyrat 904, Ravaut 536, Sabouraud 1101, Solari 782, Timofeyeff 225, Wise 423.
- (*Induration*). Cinquemani 92, Dreyer 901, Pakowski 666, Wollenberg 792.
- (*Mutilation by amputation*). Milne 691, Picque 1033.
- (*Surgery*). Brault 448.
- (*Wounds*). Foley 1287, Jakimiak 1208, Krasin 1285, Reynaud 225, Scharffenberg 1127, Wlensky 451.
- Pentadesma kerstingii.** Wagner 1305.
- Pentosuria.** Levene 890, Neuberg 153, Romani, Zerner 176.
- Pepper.** Castelli 472, Hannasek 594.
- Peppermint oil.** Wöhlk 1117.
- Pepain.** Cavazzani 16, Fuld 491, Léonard 389, Michaelis 977, Quant 1019, Russo 740, 744, Zellony 861.
- Peptone.** Baehr 392, Bernardi 389, Gautrelet 746, Siegfried 614.
- Peptopancrase.** Bruno 308, Cervelli, Javicoli 899, Marchionneschi 918, Marconi 1097, Regolo 309.
- Pepps (S.) Rogers** 1231, Sidelights 850.
- Perception.** Aaronson 138, Bertrand 1061, Cresta 970, Smith 484.
- Percussion.** Gilbert 283, Kinchi 870, Rist 728, Shattuck 284, Smith 984, Sokolow 501.
- Perfusion.** Fröhlich 144, Koppel 155, Lichtwitz 976.
- Periarteritis nodosa.** Bloch 49, Lamb 649.
- Peribronchitis.** Cova 1193.
- Pericarditis.** Mackintosh 51, Morquio 418, Piasavy 184, Tronconi 630, Venulet 650, West 651, Wilbur 1006, Zannini 418.
- Pericardium.** Barge 1238, McGarry 385, Martynoff 613.
- (*Abscess*). Calger 523, Dutholt 184, Francini 1120.
- (*Adherent*). Achells 897, Causel 307, Delorme 528, Edens 775.
- (*Treatment, Operative*). Brauer 804, Courmont 442, 567, Delorme 215, 925, Dock 679, Holst 1280, Leriche 557, Mercier 804, Nové-Jossereand 1023.
- (*Calcification*). Pozhariski 1263.
- (*Cancer*). Dietrich 775.
- (*Disease, Experimental*). Rehn 308.
- (*Effusions*). Blechmann 50 bis, Doljan 417, François 557, Gorse 50, Guilmon 650, 898, Marfan 51, 184, Moog 805.
- (*Tuberculosis*). Ager 50, Hutinel 775, Malzel 1090, Simon 530, Wolff 651.
- (*Wounds, Gunshot*). Armstrong 937, Bogdan 473, 775, Coulland 937.
- Pericollitis.** Carwardine, Eastman 217, Ford 187, Hamant 901, Heinke 654, Herhold 779, Jackson 54, Jones 654, Lapenta 189, Lenormant 56, Melocchi 1008, Mitchell 218, Pollenoff 1285, Ryan 336, Taddel 444, Vorderbrügge 929, Wanner 1026.
- Periostitis.** Fuller 1207, Pasteau 232.
- Peridinium.** Virieux 604.
- Perimeter.** Crampton 833, Oppenheimer 118, Traquair 711.
- Perimyositis.** Hoag 425.
- Perinephritis.** Jacobson 68, Marogna 1010, Syms 1286.
- Perineum (Abscess).** Jottkowitz 570.
- (*Douche*). Anderson 331.
- (*Laceration*). Baughman 702, 1315, Campbell 238, Flint 577, Hirst 1215, 1293, McDonald 235, Manton 1293, Plocher 352, Pozzi 945, 1036, Rosenstein 823, Tweedy 578, 1215.
- (*Surgery*). Cazin 231, Dickinson 1040, Fraisse 696, Goldspohn 1040, Jellet 1040, 1134, Pouliot 945.
- Periodicals.** 3; 135; 264; 378; 480; 603; 729; 851; 968; 1068; 1166; 1232. American 3, 1038, Annales 264, Archiv 603, Archives 3, Atti 1156, Berger 378, Cliniciatti 729, Clifton 264, Hamburgische 603, Journal 135, 480, 1232, Médecine 851, Medical 851, 1058, Nové 729, Pan-American 1058, Proceedings 264, Psychoanalytic 3, Radiologia 480, Revue 1038, Schwalbe 135, Sibirsky 1156, Stanford, Vida 480, Zeitschrift 729.
- Periodicity.** King 696, Sualer 667, Téchoueyres 1233.
- Periosteum.** Moore 931, Weil 809.
- (*Diseases*). Audebert 906, Bonnalre 536, Dzierzynsky 60, 537, Tulloh 193.
- Peristaltin.** Flatau 805, Sokhataki 1099.
- Peritoneum.** Comoli 696, Hartmann 216, Meyer 272, Nakashima, Perazzi 977, Sokolowski 984.
- Peritoneum, continued.**
- (*Adhesions*). Bassler 534, Kirschberg 656, Kroh 444, Kron 334, Lyman 805, Malinowski 1281, Morris 334, Payr 85, 681, Pope 216, Pribram 1202, Stocker 334.
- (*Diseases and tumors*). 56; 189; 312; 422; 534; 656; 781; 903; 1009; 1100; 1185; 1266. Abadie 231, Bryan 926, Büllmann 1202, Delétréz 85, Djalil 1266, Donzé 56, Earp 781, Gazin 1266, Herzog 643, Krömer 571, Kuma 781, Morris 805, Ottow 534, Prokopyeff 1026, Santy 86, Schwera 781, Stieda 1183, Tirumurti 1100, Viton 534, Walz 781, Winkler 927.
- (*Foreign body*). Chlumsky 813.
- (*Surgery*). Burch 680, Caldesi 1202, von Fellenberg 211, Orlovins 99, Veit 100.
- Peritonitis.** Chauffard 903, Drachter 534, von Lingen 696, Schwera 903.
- (*Appendiceal and perforative*). Bollarski 422, Del Valle 216, Kotzenberg 1281, Mignon 660, Stratton 927.
- (*Biliary*). Brugnateili 189, Guibé 584, Machefer 56.
- (*Pneumococcic*). Baradulin 56, Campbell 1281, Esmein 189, Green 1121, Sogagni 903, Zimmermann 1009.
- (*Post-operative and puerperal*). Crisler 805, 1198, Martin 927, Plauchu 459.
- (*Treatment*). Alvarez 443, Binaghi 1280, Cimoroni 1100, Curtis 443, 1121, Dandy 56, 584, Eskin 1185, Gellinsky 558, Grekow 443, Guinard 1009, Jeanneret 312, Johnson 444, Kane 1281, Kawasoye 56, Kropfeld 86, Marschak 903, Maury 1100, Moore 805, Moreatin 189, 312, Parcellier 334, Petrashevskaya 681, Philip 312, Plkin 444, 656, 806, Santy 681, Sironi 312, Sklass 666, Smythe 216, Sokoloff 681, Souligoux 903, Vallerant 422, de Vlacos 312, Yasuda 681.
- (*Tuberculous*). Albertario 903, Ardoin 56, Ashby 1026, Böttner 903, Brückner 312, Campbell 1202, Duc 1121, Filippi 422, Jaubert 56, Judd 805, Lawrie 56, López-Fanjul 680, Malliak 781, Marfan 656, 781, 903, 1100, Nyulasy 189, Popperek 56, Posin 534, Setti 903, Spencer 86, Tuffier 903, 1026, Widerse 1026.
- Perjury (Psychology).** Mothes 483.
- Peroneal muscles.** Mitchell 487.
- Perregaux (E.)** 968.
- Personality.** Joachim 268, Wells 1062.
- (*Disordered*). Grey 1061, McCarthy 1150, Mignot 1013, Reichel 129, Rowe 666, Sollier 7.
- Perspiration.** Blanchard 947, Kantorowitz 354, Strasser, Viale 612.
- Perspiratory glands.** Carosini 140, Kittsteiner 144, Nicolas 704.
- Pertussin.** Sommerfeld 546.
- Peru.** Hrdlička 481.
- (*Balsam*). Dieterich-Helfenberg 329.
- Pessaries.** Asch 1130, Green-Armytage 455.
- Petroleum.** Legludic 799, 921.
- Peyer (J. C.)** Lang 1057.
- Phagocytosis.** Achard 391, Arkin 19, Beauverie 18, Cuénot 1071, Hamburger 153, Schütze 1072, Schwyzer 500, Sevastyanoff 621, Stuber 282, Wulff 20, 154, Yamanouchi 747.
- Phalanges.** Deal 567, Japiot 193, Shenton 1030.
- Pharmacology.** 78; 208; 329; 438; 562; 674; 799; 920; 1021; 1116; 1197; 1277. Isayeff 674, Meyer 1197, Pittenger 674, Rose 1277, Stewart 79, Vanderkleed 800.
- Pharmacy.** Calzolari 329, Cattani 920, Claasz 78, Farrington 724, O'Connor 208, Teyzeira 674.
- (*History and condition*). Avalon 1116, Carbonelli 73, Crussard 133, Decramer 674, Dorveaux 850, Grangée 439, Llewellyn 263, Perreau 123, Sebardt 1277, Valeur 79, Vidal 967, Whelpley 1234.
- Pharynx.** Markham 365, Meyer 272.
- (*Adhesions*). Panse 865.
- (*Cancer*). Aboulker 468, Hoffmann 121, Millson 715, Stiegel 924.
- (*Diseases and tumors*). Barajas 250, Chumakoff 715, Dabney 837, Dabrowski 652, Dombrowski 715, Eves 1222, Ferreri 468, Gerber 186, Jeanneret 715, Knapp 1184, Leali 409, Pouget 924, Roxwell 1222, Sonnenkalb 251, Swain 590.
- (*Foreign bodies*). Baldenweck 1128, Prothon 96, Robert 451.
- Phaeocolus lunatus.** Manuelli 553.
- Phelps (C.)** 135.
- Phenol.** See also Acid (Carbolic). Redman 1021.
- Phenolphthalein.** See also Kidney (*Diseases, Diagnostics*). Hydrick 674, 799, Maillard, Mirkin 921.
- Phenoval.** Bergell 325, Hudedang 437, Löb 672, Salomon 797, Zeuner 1020.
- Phenylalanin.** Böhm, Fromberg 277.
- Phenylolinolin.** Arndt 1197.
- Phenylurethan.** Fromberg 795.
- Philippines.** Bean 266, 731, Calderon 1273, Chamberlain 547, Jenks 731, Schmittler 434.

- Philology.** Stüblin 484.  
**Phimosia.** Griewank 448, Loewe 811, Mettler 689, Pagenstecher 449, Rominger 811, Salasi 689.  
**Phlebitis.** Brunon 417, Chapman 528, Le Calve 183, Planchu, de Raquigne 1005.  
 — (*Puerperal*). Delamare 579, Grosse 109, Kelm 238, 354, Martel 109, Vanvert 237, 579, 1279.  
**Phlebotomus.** King 296, Manson 170, 1084, Maret 1157.  
**Phlorizin.** Babes 799, Burghold 618, Erdélyi 616.  
**Phobias.** Prince 69, 483.  
**Phobrol.** Kalabin 104, Kuhl 30, Wyss 74.  
**Phoenicians.** Johnston 266.  
**Phonasthenia.** Imhofer 251.  
**Phonetics.** Gradenigo 837, Peters, Ponzo 1301.  
**Phosgen (Poisoning).** Roos 1055.  
**Phosphates.** Lawrow 743, MacLean 150.  
**Phosphaturia.** Blasseberg 886, Leopardi 57, Mish 1266.  
**Phosphorescence.** Güthlin 730.  
**Phosphorus.** Autler 78, Durlach 277, Heubner 866, 1241, Maslow 864, 920, Rabbeno 1240, Scheffer 73, Taylor 866, Wolpe 742.  
 — (*Poisoning*). Azzi 1308, Leoncini 258, Maestre 495, 799, 963, Magnus 723, Moriani 963, Rettig 844, Sieburg 963, Ubaldo, Vallardi 723.  
**Photochemistry.** Sernagiotto 744, Spoehr 17, Wiegert 1243.  
**Photography.** Hart 1168, Jaiser 1311, Lohmann 1239, Power 1073.  
**Photometry.** Pfund 483.  
**Photomicrography.** Chappellier 973, Coustet 735, Faure 1244, Hind 619, Huldshinsky 9, Laven 142, Lebailly 1115, Müller 610, Reukauf 142, Scheffer 974, Thulin 736.  
**Phototherapy.** 76; 207; 328; 437; 551; 678; 798; 919; 1020; 1115; 1196; 1276. Bertolotti 1196, Brill 437, Degrais 1020, Dessauer 323, 1196, Di Cristina 1196, Engelen 1110, Freund 328, von Graff 673, Grossmann 1276, Gunzburg 207, Hindenberg 1115, Jackson 437, Kleinböck, Kirstein 673, de Laroquette 1115, Liebert 132, Löwenthal 328, 551, Mayet 1115, Miller 328, Miramond de Laroquette 207, du Pan, Schanz 1276, Schlesinger 673, Schönfeld 1276, Simon 920, Strauss 1229, Titus 437, Vignard, Vitoux 920, Walther 1115.  
**Phototropism.** Katz 136, Lasareff 139.  
**Phrenasthenia.** Clampi 792.  
**Phrynosoma.** Winton 1233.  
**Phthirus.** Brault 461, 826, Marzocchi 35.  
**Phthisis.** Aechoff 754, Balthazard 629, Bellizzi 1079, Bourelle 629, Chalmers 29, Chausé 1250, Flick 507, Fowler 1250, Mays 1251, Nicol 756, Oppe 992, Otis 1173, Tauszk 878, Turban 31, 292.  
 — (*Blood in*). Browne 754, Chuprina 29, Cooke 1250, Farini 1080, Gullbring 755, Maesanti, Meek 631, Rogers 757, Schwermann 510, Skorodumoff 992, Valois 625, Vinogradoff 1174, Weiss 401.  
 — (*Causes and pathology*). Bacmeister 754, Bushnell 399, Chausé 163, Chirent 400, Friberger 755, Hart 163, Heinemann 755, Hillenberg 509, Hurry, Ingals 400, Iwasaki 1080, Kehl, Krokiewicz 877, Küchenhoff 630, Mary 30, Molle 164, Orth 162, Ptanee 30, Renon 292, 401, 631, Serph 1081, Tardy 628, Tauszk 992, Tonoll 878.  
 — (*Complications and sequelae*). Bernstein 399, Cain 1079, Jourdanet 991, Liebermeister 756, Mackenzie 509, 756, Merle 1080, Rathery 30, 164, Santy 30, Sergeant 992, Slattery 31, Wieting 632, Wingfield 992.  
 — (*Diagnosis and semeiology*). Belfeld 1250, Besançon 29, Blot 1079, Brown, Cayrel 508, Clark 1079, Dietrich 400, Emans 1250, Evans 1080, Fagiuoli 629, Fishberg 876, Fraser 508, Galecki 755, Gibson 991, Glitschikoff 291, Gloyne 508, Güterbock, Harnsberger 1173, Hawes 755, Hofbauer 163, Housquains 630, Jeseen 877, Kidd 1080, Kögel 291, 877, Lesieur, Magida 164, Mandoul 509, Miller 1080, Montgomery 164, Norris 401, d'Orsant 30, Parmentier 378, Pottenger 30, 164, 631, Pryor 292, Romberg 1174, Rosenfeld 292, Sabourin 757, Sakorafos 878, 1081, Sandberg 631, Sanseligne 29, Santini 30, Sergeant 1081, Shultz 292, Stern 1081, Sutherland 757, von Torday 1081, Wells 165, Zakrzewski 758.  
 — (*—*) by *X-rays*. Bartlett 1079, Cardinale 1172, Cook 1079, Cooke 1250, Cullen 991, Gray 1250, von Hoesslin 163, Jarosch 755, Jordan 509, Ledoux-Lebard, Lemoine 756, Moore 509, Pfender 292, 510, Parola 878, Staub 632, Van Allen 1081.  
 — (*Experimental*). Bacmeister 290, Besançon 879.  
 — (*Geography and statistics*). Boudry 290, Clark 163, Elderton 162, Fürbringer 291.  
 — (*Hemorrhage*). Allan 29, Aubert 399, Burns 162, 1079, Flandin 29, Grober, Guerrero 400, Hochhaus 163, Léothaud 30, Leo-Wolf 877, Minet 756, Moczulski 631, Müller 291, Peters 30, Polidori 164, Pottenger 757, Phthisis, continued.  
 Röher 992, Roepke 757, Rolleston 1081, Silberstein 757, Tedeschi 31, Traversier, Vinache 632.  
 — (*Heart in*). Fishberg 629, Lathowski 400, Pirera 164, Sciallero 1174.  
 — (*Heredity and predisposition*). Bacmeister 290, Chabas 508, Chavant 876, Curschmann 508, McCambridge 291, Petitot 28, Stern 1174, Wotzilka 758.  
 — (*Hospitals for*). Artaud 1249, Bailey 1079, Bang 754, Bolduan 289, Brewer 718, Brown 1079, Corning 368, Farmer 508, Francine 755, Gabriel 163, Guinard 400, Hornsby 1250, Hunter 877, von Jagl 630, Köhler 756, Kraemer 1250, Kutschera 756, Pottenger 992, Sander 757, Soldi 510, Strandgaard 757, United 1051, Walters 754, Weil 31, Zinovyeff 1081.  
 — (*Incipient*). Brown 399, Calmette 165, Cocke 1250, Coris 876, Ebright 1080, Gibson 508, Hawes 28, 1080, Lees 28, Montgomery 509, Ribadeau-Dumas 757, Ross 1174, Sewall 401, Shalet 165, Simon 757, 878.  
 — (*Mental condition*). Fishberg 508, Jacobson 991, McColl 1079, von Muralt 164, Petroff, Truelle 401.  
 — (*Mixed infection*). Ager 754, Ameuille 399, Bardawell 876, Beyerlein 289, Brown 754, Buchholz 1079, Chilton 629, Frankfurter 755, Habershon 877, Rogers 401, Schönwald 992.  
 — (*Prevention*). Anders 399, Bartlett 629, Blümel 1250, Brunon 1079, Chaptal 399, Hawes, Jones 163, Knopf 400, Landgraf 1250, Liebe, Mallebrein 164, Mays 877, 1080, 1173, Paget 291, Peirce 164, Robin 1081, Sormani 876, Steinmeyer 292.  
 — (*Serodiagnosis*). Ammenhauser 1249, Gwerder, Imman 755, Japhe, Letulle 630, Melikjanz 1080, Wolff 757.  
 — (*Sputum in*). Banks 29, Barbaro, Barnes 1079, Berry 290, Bezançon 162, Brückner 876, Callender 1250, Chausé 399, 991, Citronblatt 28, Cocke 1250, Corning 290, Darder Rodes 400, Davis 163, Dominguez, Ertischek 1250, Fantoni 629, Fassbender 163, Figueras Ballesler 991, Glover 1250, Griffith 755, Hafemann 1173, Holm 163, 509, Humbert 509, Lewis 756, Lucas 28, Mary 992, Mazon 30, Melikjanz 631, Petralia 401, Rupp 290, Sayres 631, 1174, Sivori 401, Wandenburg 632.  
 — (*Temperature in*). Alley 1079, Azzi 290, Campana 755, Cantani 1079, Combemale 755, Damask 290, Heinz 630, Noyon 1081, Ritter 510, Sterling 1251, Weihrach 165, Wethered 878.  
 — (*Traumatic*). Brouardel 876, Erfurth 372, Gruber 508, 506, Parloot 1251, Ræpke 844.  
 — (*Treatment*). Adams 290, Alexander 162, Amouroux 290, Baer 162, Barcroft 508, Bayer 991, Blümel 754, Boudreau 290, Brandenburg 1250, Brieger 162, Brown 399, Carter 1079, Caudron 629, 755, Cavazzani 508, Clapp 756, Cohen 629, Courmont 29, Craig 508, Daily 755, 876, 1079, Darlay 290, Dube 163, Duchamp 508, Dutton 29, Feldner 991, Fischel 400, French 991, Gause 630, 991, Harnsberger 29, Hartley 755, Hartmann, Hashimoto 991, Hervé 630, Hines 163, Hyvert 291, Junker 755, Knopf 1250, Kramnik 291, Krokiewicz, Kuhn 30, Lemoine 164, Licel 30, Maramaldi 992, Mayberry 291, Mayer 992, Mays 877, Mowes 992, Moniuszko 1080, Muck 377, Oikonomopoulos 291, Pekanovich 878, Petit 1081, Piéry 510, 631, Raeburn 510, Reeve 757, Renon 164, 292, 401, Rohden 878, Rosenthal 401, Rothschild 292, Sakai 878, Schütze 292, Sewaki 632, Vedel 1174, Weihrach 757, Weissmann 292, Wettendorf 81, Winkler 878, Zausloff 1174.  
 — (*—, Climatic*). Browning 399, Burns 508, Flinn 630, Frazer 1080, Hinesdale 876, Ide 990, Koch 163, Mera 30, Moorehouse 631, Schröder 510, 757, Sterne 165, White 401, Winkler 165.  
 — (*—, Dietetic*). Dubé 400, Hirschberg 163, Lloyd 30, Love 291, Muthy 1081, Rayevsky, Rifol 631, Rochem, Sabourin 510, Sell 757.  
 — (*—, Open air*). Carrington 629, Cohen, Kendall 991, Leigh 630, White 292.  
 — (*—, Operative*). Blair 1025, Bull 1201, Carl 804, 1025, Castiglioni 1025, Cova 1201, Davies 567, Depage 923, Frangenheim 1120, Friedrich 804, 1201, Gwerder 215, Henschen 923, Jehn 679, Kawamura 84, Lapeyre 804, Lotheissen 679, Matsel 925, Majocchi 84, Manning 1280, Mayer 30, Minchin 84, Naegeli 680, Sato 215, Sauerbruch 334, 680, Torek 925, 1201, Tuffier 216, 443, Uffreduzzi 1120, Walther 680, Wilms 680, 926.  
 — (*—, —*) by *artificial pneumothorax*. Adams 679, von Adelung 1025, Angelini 214, Antonino 84, Arceini 1120, Barnes 442, Bernard 84, 679, Billon 214, Breccia 442, 679, 1025, Brown 557, Bruns 679, Burstein 399, Carling 214, Carpi 679, 804, Chadwick 1120, Cherubini 84, Clouini 679, Colebrook 333, Cordier 1025, Courmont 215, 400, Deneke 84, Derscheid 925, Eden 215, Fagiuoli 1201, Floyd 1120, Ford 679, Forlanini 442, Fornaroli 1025,

**Phthisis, continued.**

- Fraenkel 1120, Frank 925, Johnston 443, Kendall 1120, Kingsley 1201, Knoll 1025, Leclercq 804, Leuret 1120, Lillington 215, Lord 1120, Lyman 334, Lyon 1120, Mace 215, 679, MacLaurin 557, Mareale 84, Masenti 443, 557, Matson 215, 1120, Mayer 680, Meissen 1280, Mende 334, Meyer 1025, Montgomery 443, Morales Salomón 925, Murard 926, Murphy 557, 680, 805, Nobel 926, Orlovski 443, 680, Pallase 413, Pater 84, Pietroforte 215, Postnikoff 84, Reissmann 215, Rénon 84, Rist 1120, Robert 557, Rolia 443, Roset 925, Rostoshinski 443, Rubinio 680, Rundie 1026, Samson 805, Schale 557, Shortle 85, Stargardt 680, Trevisan 1202, Trevisanelli 443, Tuffier 558, Volpian 334, Voormanger, Watkins 680, Wolff 443, Woodcock 680, Zink 216.
- (*by electrotherapy and radiotherapy*). Barbier 29, 990, Bernheim 290, de la Camp 29, 163, 755, Diamantberger, Geyser 1050, Gibson 163, 1250, Krüger 400, Van Kesselae 292, Walkup 31.
- (*at home*). Holden 509, Jessel 630, Philip, Porter 1173, Slater 292.
- (*with sera and vaccines*). Altstedt 162, Barnes 506, Bruschettini 290, De Michele 400, Escobar 876, Guelt 290, Kilenberger 1050, Mark 877, Millani 164, Rol 510, Westenhöfer 757, Wolff, Zlatogoroff 1081.
- (*with tuberculin*). Bergmann 876, Chatterjee, Coehrane 991, Kossovski 509, Mayer 992, Rist 401, Shalet, Solis-Cohen 510, Stockdale 992, Suess, Sutherland 292.
- (*Urine in*). Bertolini 876, Courmont 163, Curti 876, Dorge 624, Gouget 291, Haushalter 29, Labbé 163, 877, Marchaud 877, Metzger 756, Nicola 164, Rathery 1081, Tecon 164, 510, Thomson 292, Vitry 878.
- *in children*. Ashby 290, Bailey 1079, Cattaneo 29, Détré 755, Dodd 1080, Erlichówna 1250, Fishberg 163, Gade 876, Gbon 291, Goret 1173, Harnsberger 163, Haultcoeur 28, Hawes 509, 755, Helbert 126, Hutinel 29, 163, Knopf 126, Kohler-Holsterhausen, Landis 1173, Lees 1080, Leopold 609, M'Lellan 921, Medin 164, Plauchu 878, Rach, Randolph 510, Ribadeau-Dumas 292, 510, Siska 401, Smith 1081, Vogt 878.
- *and menstruation*. Bergtrup-Hansen 1291, Bezançon 103, Friedrich 231, Hollos 349, Lau 1173.
- *and occupation*. Allen 29, Aymard 629, Derscheid 506, Knopf 291, Landis 1173, Mayer 291, Rauber 290, Warren 757.
- *in pregnancy*. Bossel 457, Cocq 1133, Kunreuther 1214, Kuthy 351, Okolicsányi-Kuthy, Parry 943, Permin 1134, Piranti 235, Reul 702, Schenck 458.
- *in soldiers and sailors*. Franz 1252, Lemoine 724, Mayer 1173, Ross 260, Schultz 599, Sommerfeld 1310, White 632.

**Phylacogen.** See Vaccine-therapy (*Polyvalent*).

**Phyllognathopus.** Kessler 487.

**Physicians.** Adams 1, Aubert 1050, Biffinger 1307, Cabanès 133, Flinger 470, Guelpa 958, Kaestner 1227, Klauber 592, Physician 263, Poole 1303, Prinzing 253, Schneyder 1150, Walsh 1146.

**Physics.** Planck 600, Webster 375.

**Physiognomy.** Krukenberg 266.

**Physiology.** 11; 144; 273; 385; 488; 612; 738; 859; 975; 1066; 1162; 1239. Ambruster 273, Baglioni 975, Beltränge 729, Broemser, Bush 488, Crile 11, 386, 738, Fano 386, Gibson 1239, Lilly 738, Macleod 257, New 859, Schwartz 11, Strohl 1061, Trendelenburg 1239.

— (*History*). Corney 489, 727, Johnson 377.

— (*Manuals*). Cornman 975, Halliburton 612, 975, Hartmann 488, Lombard 1162.

— (*Vegetable*). von Alten 730, Baudisch 480, Blarlinghem 851, Borowikow 968, Bottomley 1232, Chouchak 968, Günthart 136, Haberlandt 729, Kolkwitz 480, Maze 379, 1059, Mogk 481, Mollach 278, Neuberger 496, von Pfungen 1059, Plate 1243, Shelford 1239, Sigmund 730, Swart 603, Wilson 480, Wolff 265, 744.

**Physiotherapy.** 76; 207; 327; 550; 672; 797; 919; 1020; 1114; 1196; 1276. Bergonié 207, 1114, Biering 1276, Determann 551, Horneby 797, Jones 1018, Kowarschik 797, Kraus 843, Laqueur 797, Luke 795, Mumford 672, Strubell 1196.

**Physocephalus.** Seurat 170.

**Phytin.** Anderson 495, Heubner 866, Jegorow, Neuberger 618, Venturi 74.

**Phytosterin.** Fritzche 255, Klostermann 1225, Oestling 1116, Olig 1225.

**Pis mater (Glioma).** Barrett 63.

**Picrotoxin (Poisoning).** Marfori 474.

**Pierce (A. H.).** 603.

**Pigmentation.** Allen 1059, Fischer 1162, Jennison 851, Pearl 265, Schioldt 1065, Secerov 136, Slavik 1065, Wheldale 265.

**Pigment cells.** Ballowitz 738, Torraca 974.

**Pigments.** Dhore 4, Lubimenko 486, Schulz 1243.

**Pilgrim (H. W.).** 1232.

**Pilgrimages.** Adams 470, Kobler 1146, Sergeant 987.

**Pineal gland.** Achúcarro 383, Berkeley 525, Foa 1069, Frigerio 1242, McCord 865, Polvan 140.

— (*Diseases and tumors*). van der Heide 647, Nassetti 213, Novak 894, Pussep 803, Sarteschi 159, Schmincke 1261, Sézary 1003, Vukhodtseff 772.

**Pinnularia nobilis.** O'Donohoe 973.

**Pirotine.** Viola 1277.

**Pirogoff (N. I.).** Razumovski 675.

**Piroplasma.** Carpano 297, Thomson 172.

**Piroplasmosis.** 37; 172; 297; 407; 515; 637; 884; 997.

— Descazeaux 515, Nuttall 37.

— *in animals*. Bieltzer 407, Bieloglazzoff 997, Carpano 47, 407, 637, 997, Chambers 37, Descazeaux 172, Goodall 761, Laveran, Martoglio 37, Mission 884, Mousseu 172, Sabrazès 37, Schellhaas 515, Sergeant 37, 172.

**Pitch (Discrimination).** Anderson 854, Hancock 954, Miles 957, Smith, Stewart, Vance 855.

**Pituitary gland.** Aresu 1064, Bauer 980, Bruni 382, 608, 1236, Castelli 617, Cushing 15, Dandy 7, Goetsch 305, Guaraldi 525, Guizzetti 383, Iacovesco 148, Kraus 415, Overend 1261, Rösale 742, Scheldt 495, Simpson 617, Smith 1237, Spiro 384, Stendell 385, Tilney 140, Wittek 149, Wulzen 1064.

— (*Diseases*). 47; 181; 305; 414; 525; 647; 772; 894; 1003; 1093; 1181; 1261. Bartels, Bertolotti 772, Bond 525, Chlasserini 181, Cépél 1261, Cushing 181, Dunn 1003, Falconer 181, 1093, Fearnside, Garibaldi 894, Hegler 647, Kidd, Lereboullet 415, Lévi 181, Milla 213, Roze 1093, Simmonds 415, 772, 1181, Trögele 305, 895, Tucker 1093, Vecola 181.

— (*Excision*). Camus 148, 494, 525, Lereboullet 148.

— (*Extracts*). Airlia 795, Albrecht 73, Ancel 435, Balard 1112, Beco 436, Behrenroth, Boulton 435, Citielli 1195, Claude 435, Cohen, Crawford 795, 917, Delmas 104, Evers 435, Frey 826, Fröhlich 73, 795, Fühner 435, Garnier 1112, Gillot 917, Guggenheim 1019, Hallion 742, Harvey 658, Hecht 73, Heidelberg 795, Herring 1112, Hill 617, 1113, 1181, Horn 1019, Houssey 549, Kleemann 205, Klotz 306, von Konrad 817, Mattiolo 525, Nice 1113, Nichols 917, Parlat 617, Porak 436, Quadri 980, Reeves 1133, Roth 1019, 1113, Santi 795, Tigerstedt 149, Tilcombe 326, Trinks 1039, von den Velden, Werschinin 74, White 795, Zuloaga Mañueco 436.

— (*Obstetrical use of*). Anderson 700, Atkinson 1213, Bertoloni 700, Beyer 575, Boys, Brodhend 942, Davis 823, Delcourt 235, Druskin 1213, Ebbensen 821, Flaahn 350, Foges 821, Gall 1038, Gardlund, Heaney 350, Hendley 700, 823, Herron 575, Hughes 700, Lemaux 1133, Lefèvre 1214, Lindeman 350, McDonald 702, McNeill 104, Madill 1038, 1214, Malinowsky 1038, Metzger 456, Oppenheimer 235, 942, Parache 942, Pearlstone 104, Ringated 1292, Rongy 700, Sackett 456, Seeley 942, Sheffield 350, 456, Turenne 350, Vachnadze 1135, Vogt 235, Wellman 350, Wilkerson 1133, 1292.

— (*Insufficiency*). Billon 47, Mamot 772, Tompkins 1003, 1093.

— (*Surgery*). Blumenthal 802, Cushing 213, 1279, Frazier 213, 441, Geshelin 556, Lewis 1200, Preysing 213, 832, von Szily 442, Zenas 1024.

— (*Tuberculosis*). Compaird 525, 647, Simmonds 526.

— (*Tumors*). Bécère 47, 525, Bertolotti 772, Eason 894, Elsel 772, Finch 525, Fleischner 832, Goldstein 647, Harms, Johnson 894, Kopczyński 47, Leclerc 1093, Luger 525, Lungheiti 415, Meyer, Monro 47, Nagoya 772, Noceti, Oppenheim 1003, Redlich 525, Robertson 1279, Roussay 1003, Scheffelaar 1093, Schönholzer 47, 526, Strubell 1261, Taylor 47, Uthoff 1003, Viscontini 1093, Wehrli 772.

— (*Treatment, Operative*). Berens 332, Bourguet 802, 1118, Elsberg, Erdmann 441, Fejér 213, Halsted 1279, Hill 1119, Hirsch 647, 1024, Mayer 441, Pólya 1024, de Quervain 1279, Sauer, Smoler 556.

— *in pregnancy*. Allen 15, Gliński 148, Gschwind 1069.

**Pityriasis.** Alderson 701, Erlichówna 1136, Gougerot 354, Hoffmann 580, Owens 705, Raach 1294, Spurgin 111, Zappala 1294.

**Placenta.** Acconci 140, Fornero 821, 856, Küster 1183, Sfameni 237, Strahl 1161.

— (*Diseases*). 106; 237; 352; 458; 577; 702; 822; 944; 1039; 1134; 1214; 1292. Acconci 702, Warthin 107.

— (*Extract*). Bolaffio 1062, von Graff 1167, Lampé 621, Parodi 73.

— (*Tumors*). Aymerich 106, Cary, Engelhard 577, Le-page 458, Nebesky 1039, Vautrin 1292.

**Plague.** 27; 160; 288; 397; 506; 752; 874; 989; 1077; 1171; 1248. Bel 1077, Connor 752, Mazzitelli 874, 989, Moutel 27, Vail, Wade 1172, Wu-Lien-Teh 1077.

— (*Bacteriology and diagnosis*). Brooks 606, Creel 752,



**Plague, continued.**

- Dudchenko 1077, Iivento 627, Markl 1077, Miasirov 989, Rowland 506, Schöbi 627, Tulloch 27, Wade 1248, Wiegert 506, Wilson 398.
- (*Geography and statistics*). Agramonte 989, Arnould, Beres 397, Brouwer, Brown 627, Castillani 506, Castello, Chapatoff 1248, Collin, Doucet, Fargier 397, Gabriel, Grubbs 288, Haiser 374, Iivento 1248, Klodnitski 288, 397, 1172, Koltsch 1077, Kronecker 288, van Loghem 627, 874, McCoy 762, Pech 289, 374, Plague 874, 989, Retivoff 1172, Richards 1077, Rucker 288, 1077, Sleswijk 506, 627, Tezyakoff 506, Van Andel 160, Varopayeff 506, Vitevski 27, Wade 989, Wu-Lien-Teh 1077.
- (*History*). Crawford 849, G. 1248, Rostovtseff 1172, Saint Martin 27, Schöppler 134, 1155.
- (*Prevention*). Cowley 874, 989, Creel 874, Fraikin 1248, Gieseff 160, 506, Horst, Kholln 1171, Long 1248, Plague 1077, Rucker 1248, Smith 762.
- (*Preventive inoculation*). Abbatucci, Churilina, Devy 1077, Gorain 160, 627, Gryse 27, Shibayama 398, Sointseff 1077, Strong 398.
- (*Transmission*). Bacot 506, Dudtschenko 874, van Loghem 752, Sanquirico 397, Swellengrebel 1077, de Vogel 506.
- *in animals*. van Loghem 27, Markl 506, Sacquépée 160, Swellengrebel 398, 476.
- Planaria dorotocephala**. Child 379.
- Plants (Poisonous)**. Cleland 1064.
- Plasma**. Piettre 280.
- Plasma cells**. Dubreuil 566, 1070, Favre 978, Mattioli 982, Unna 151.
- Plasmodia**. Leger 170, 1064, Miller 636, Pitschugin 746, Vouk 619.
- Plasmogenesis**. Herrera 969.
- Plaster of Paris**. Juliet 440.
- Plasters**. Knack 1135.
- Plastosomes**. Luna 141, Retsius 270, Meves 485, 978.
- Platynereis megalopa**. Just 1167.
- Platysma myoides**. Ruge 269.
- Play**. Gillin 732.
- Pleasure (Psychology)**. Sternberg 7.
- Plectodiscella**. Woronichin 867.
- Plencios (M. A.)**. Fischer 133.
- Plethysmograph**. Hees 582.
- Pleura (Abscess)**. Burckhardt 333, Canseade 547, Howell 333, Letoux 1017, Levi 794, MacKenzie 925, 1120, Marshall 680, Murphy 1025, Netter 1017, 1111, Paillard 916, Roberson 567, Roussel 915, Rubenstone 1273, Sinkler 926.
- (*Treatment*). Beckman 567, Brau-Tapie 214, Constantini 547, Courmont 434, 915, Deryuzhinski 84, Dowd 925, Estape 679, Lapenta 1201, Leake 1280, McPhedran 1120, Mayo 925, 1120, Mort 805, Nyström 71, Pauchet 1111, Peuckert 805, Ploquet 215, Vermehren 926, Wilms 680.
- (*in children*). Buttermilch 804, Cannata 324, Di Giorgio 1120, Dunlop 925, Fousin 203, Savariaud 86.
- (*Calcification and ossification*). Martel 334, Roque 71.
- (*Cancer*). Bertrand 324, Collet 670, Shkacheva 547, Milner 1120, Muzj 434.
- (*Diseases and tumors*). 71; 203; 324; 434; 547; 670; 794; 915; 1017; 1111; 1193; 1273. Bergmann 925, Clarkson 547, Dorendorf 324, Grosman 1193, Latreille 203, Raunier 547, Redaelli, Richter 434, Roubier 915, 1111.
- (*Surgery*). Bolt 1025, de Bovis 1120.
- (*Wounds*). Freyaz 679.
- Pleurisy**. Barjon 670, Belot 1111, Bezançon 432, Burnham 1193, Chauffard 1111, Dietlen 794, Garvin 1111, Gautier 1017, Könliger 670, Ramond 325, Vandeput 1111.
- (*Diagnosis*). Dexter 324, Di Pietro 670, Dube 325, Ferrannini 71, Gausseil 325, Gerhardt 203, Laroche, Mace 1017, Paillard 547, Ramond 325.
- (*Exudative*). Aronstamm 868, Baur 71, Bessel-Lorch 214, Dopfer 203, 670, Grande 434, Javal 670, Mouisset 203, Onderdonk, Rose 1273, Schmidt 85, Sheldon 1111, Steensma 203, Tuz 632.
- (*Sero fibrinous*). Arezzi 71, Artamonoff 1193, Caste, Fisher 794, Krotkoff 434, Pfender 547, Ramond 325.
- (*Treatment*). Billion 547, Crey 1017, Cyriax 71, Deguy 434, Dominguez 1017, Duballen 434, Grober 1017, Stintzing 670, West 325, Zannini 547.
- (*Tuberculous*). Abdel-Hamid-El-Chafel 71, Courcoux 434, Deutsch 1111, Gloyne 203, Hutinel 1017, Kipp, Mace, Pallasse 434, Pic 670, 794, Röcher 334, Spengler 215, Zannini 1017.
- *in children*. Chevrel 203, 794, Maggiore 1111, Ostrovski 70, Schweizer 1017, Volkova 203.
- Pleurodynia**. Amtmann 431.
- Pleuro-pericarditis**. Brown 1025.

**Fleximeter**. Ignatovski 166.**Fluxus (Acromial, Disease)**. Higler 1104.

- (*Brachial Anesthesia*). Bolt 1025, Härtel 210, Heese 440, Hyikema 1023, Lippens, Neuhoof, Strachauer 801.
- (*Tumors*). von Gaza 908.
- (*Choroid*). Goldmann 276.
- (*Hypogastric, Surgery*). Rochet 332.
- Pliny**. Mousson 1067.
- Plummer (O. P. S.)** 185.
- Pneumaturia**. Csallie 904.
- Pneumococcus**. Aoki 619, Cole 1167, Gillespie 161, Hanes 153, Lister 620, Rochaix 1078, Truche 162.
- (*Infection*). Blanchard 1078, Boehncke 23, Cornelli 1281, Jeannest, Lecaplain 23, Maccone 749, Mallet 1016, Medigrocanu 304, Meinhard 1249, Rosenthal 503, Ruck 28, Rusca 624, Weill 624, 872.
- (*Preventive inoculation*). Pitschford 288, Wright 161, 288.
- Pneumocystis carinii**. Delanoë 761.
- Pneumograph**. Knauer 1110.
- Pneumolysis**. Mertens 1201.
- Pneumonia**. 27; 160; 288; 398; 506; 627; 752; 874; 989; 1078; 1172; 1248. Clark 1172, Cole 160, 506, Czerny, Fotheringham 627, Hamilton, Lemoine 506, McLeod 1249, Riolo 874, Sealese 875, Thacher 161, Willson 1078, Zingale 990.
- (*Anomalous*). Hudson 752, Lyubarski 506, Moore 288.
- (*Bacteriology*). Friel 627, Grünberg 27, Pic 627, 762, Pollak 161, Rentoul 752, Rogue 990, Weill 398.
- (*Causes and pathology*). Edlavitch 506, Gwyn 752, Hartman, Kruse 27, Long 752, Menetrier 161, Mouriquand 506, Porter 288, Rizzuto 1078.
- (*Complications and sequelae*). de Bruine Ploos van Amstel 1078, Dalton 398, Daussey 27, Dykes 752, Elmer 989, Homan 398, Keller 27, Lemoine 398, Mollison 1078, Neuhoof 989, Perthuisot 161, Porter 627, 989, Renon 398, Ribet 874, Richardson 990, Ritchie 398, Scheiber 203, Springthorpe 1078, Tisserand 506, Trevisanelli 875, West 627, Withington 288, 506, Zadek 875.
- (*Diagnosis and semetology*). Agostino 398, Brouardel 874, Coton 989, Guillaume 506, Hare 752, Hektoen 288, Howell 627, Mondolfo 288, Morelli 752, Morphew 627, Paillard 27, 398, Pitulesco 843, Schmidt 506, Signorelli 627, Weill 506.
- (*Experimental*). Armstrong 989, Boquet 506, Meltzer 989, Prosperi 1249, Weill 875, 1078.
- (*Geography and statistics*). Cordier 398, Cribb 1172, Gorgas 752, Kalf 874, Maynard 627 648, 752, Prevalecoe 752, Willson 627.
- (*Traumatic*). Baj di G. 1248, Cignozzi 1063, Engel 1154, Frank 721, Gehrels 372, Hachner 27, Leismann 473, Monro, Zander 1172.
- (*Treatment*). Auld 288, Baermann 506, Barr 288, 506, Box 1249, Boyd 1172, 1249, Casseday 27, Chase 506, Cornwall 752, Cruikshank 398, Curtin 506, Cyriax, Earp, Etienne 161, Ewart 288, Fennell 398, Franklin 627, Griffith 161, Grund 27, Gwyn 398, Hötzel 161, Howell 1172, Liesching, Listengarten 627, Maple 752, Markevich 1172, Mathison 288, 398, Renon, Seibert 506, Simonton 398, Smith 753, Solis-Cohen 161, Swenson 1249, Widmer 753, Willson 288, Wilson 398.
- (*with sera and vaccines*). Craig 160, Johnson 398, Lenné 27, Lozano 874, Mitchell 161, Nevrydomaki 1078, Okuszko 1249, Powell 288, Reuss 753, Reynolds 1249, Roper 990, Rosenow 161, Thomas 990, Williams 753, Wynn 288, 398.
- (*Tuberculous*). Ribadeau-Dumas 164, Stockmann 290.
- *in animals*. Hasenkamp 846, Shukovich 600, Smith 27.
- *in children*. Alger 1078, Brookhouse, Czerny 27, Edgeworth 161, Hees Thaysen 398, Palmegiani 627, Prentiss 288, Riva-Rocci 874, Scheitema 627, Watjen 161, Wynkoop 1078.
- Pneumo-pericardium**. Cowan 307.
- Pneumothorax**. Anrès, Arcelin 323, Bargigia 1016, Barjon 434, Coudray 215, Courmont 567, Dalché 668, Douglas 324, Fleischmann 323, Galliard 433, Grober 1016, Hayashi 1273, Hervé 546, 1110, Koreszynski, Laignel-Lavastine 433, Leclerc 323, Minerbi 914, Mouisset 323, Rist 215, Stellanio 1193, Skłodowski 1273, Spéder 623, Tobiesen 914, Tomaselli 915, Trivirio 433.
- (*Artificial*). Balboni 1025, 1290, Balvay 214, Bagtrup-Hansen 1025, Breccia 914, Cantani 1280, Carleton 214, Davies 333, Dumarest 442, Dunham 1201, Floyd 442, Hudson 1120, Jessen 679, Kessel 443, Knäpel 215, Könliger 333, Lemoine 84, Lister 1280, Mahoney 1214, Maragliano 1201, von Muralt 805, Murard 557, Perrin 926, Plehn 1120, Pomeroy 443, Renon 805, Robert, Rochelt 84, Schoenliak 334, Sömme 1026, Tauszig 334, 557, Tecon 216, Thierry 443, Von Adelung 805, Watterson 334, Zimmermann 806.



**Pneumothorax, continued.**

- (*Methods and apparatus*). Adams 442, von Adlung 84, Billon 442, 925, Boynton 679, Breccia, Chastillon 1280, Coley, Davies 679, Frehn 925, Glerts 215, Kaufmann 1025, Knopf 443, Lindhagen 84, Lister 1280, Mace 215, Miller 1201, Morgan 925, 1025, Moritz 926, Morland 215, 1025, Okolicanji-Kutby 1026, Pearson 84, Renon 215, Riviere 680, 1026, 1120, Rundle 334, Schwatt 557, Von Adlung 334, Vrooman 558.
- (*Tuberculous*). Darscheid 1079, Fernández Martínez 333, Hainaux 290, Martinez 164.
- Podvisotaki** (V. V.) 729.
- Poets**. Kohn 1150, von Molo 134, Tsanoff 1236.
- Poisoners**. Dracy 1151, Goulard 1067, Labesse 963, Neisser 373.
- Poisoning**. Azevedo Souto 474, Bokorny 527, Buschan 373, Fennel 598, Ferrannini 438, Heffter 722, 1054, Hoyt 258, 722, Kumagal 1072, Langfeldt 568, Luig 258, Morawitz 373, Nicloux 1228, Raab 258, Rothfeld 1056, Rubin 474, Rybák 598, Tommasinelli 964, Uffelmann 373.
- (*Occupational*). Grim 1061; Rambousek 718, Sommerfeld 235, Zangger 1224.
- Poisons**. Ipsen 1151, Jefferson 242, Lauber 367, Moleen 130, Wilbert 1302.
- Police**. Police-women 958, Reiss 962.
- Polioencephalitis**. Baudouin 540, Marchand 965.
- Polioencephalomyelitis**. Feiling 1076, Hertz 428.
- Poliomyelitis**. 25; 159; 287; 396; 504; 626; 751; 673; 988; 1076; 1171; 1248. Bandettini 173, Boudreau 626, Bruno 751, Burnet, Bychowski 505, Cassel 159, Christian, Cobb 396, Cockayne 751, Draper 25, Eastman 1171, Gordiner 1076, Kling, Kulper 159, Monrad 751, Müller 626, Regnard 874, Saunders 505, Schreiber 159, Schweinburg 287, Simon 626, Taylor 751, Tennent 1076, Thomsen 751, Van Neck 1076, Westerhuis 1248, Withersline 159, Zipperlin 287.
- (*Anomalous forms*). Bassac 504, D'Espine, Morquilo 988, Netter 159, 505, 626, Palmer 1015, Wachenheim 25, 159.
- (*Bacteriology*). Clark 396, Flexner 505, 1076, Levaditi 25, Netter 159.
- (*Causes and pathology*). Amoss 287, Bonnet 70, Flexner 287, Kobylinsky 159, Levaditi 874, Lust 287, McGowan 1248.
- (*Complications and sequelae*). Nettes 194, Pélissier 1076.
- (*Diagnosis and semeiology*). Batten 504, Buffet-Deimas 505, Canestrini 25, Engelmann 287, Joltrain 25, Laignel-Lavastine 159, Regnard 626, Simonin 751.
- (*Experimental*). Clark 287, Dubois 159, Thomsen 396.
- (*Geography and statistics*). Anser 396, Bertarelli 876, de Biebler 396, Boudreau 287, Caverly 1248, Deussen 287, Flexner 287, 505, Fraser 873, Frost 287, Golodetz, Jubb 25, Kern 751, Roth, Stewart 25, Uffenheimer 159, Van Loon, Valuet 396.
- (*Sporadic cases*). Buffet-Deimas 988, von Korczynski 626, 751, Rivers 25, Skogg 396, van der Torren 1171.
- (*Transmission*). Boudreau 159, Francis 988, Kling 396, Levaditi 988, Pierson 396, Rosenau 159, 396, 626, Ten Broeck 1076.
- (*Treatment*). Bauman 25, Bérard 159, Blanchard 91, Cyriax 505, Delherm 287, Frauenthal 626, Jones 874, Lovett, Moulton 287, Savariaud 396, Slomann 751, Voorhes 396.
- (*Operative and orthopaedic*). Bartow 1031, Batten 25, 223, 988 bis, Brymer 810, Bülow 923, Davis 223, 331, 802, Frauenthal 159, Gourdon 873, Hendrix 223, Jones 802, 923, Leo 92, Moore 931, 1124, Schauflier 1206, Soutter 448, 561, 688, Spitz 1030, Willard 626, Young 1207.
- *in animals*. Marchand 132.
- Pollakiuria**. Schwarz 697, 818.
- Polyocythæmia**. Ascher 1295, Baur, Calabrese 45, Frank 351, Freund 1180, Lang 1260.
- *rubra*. Bernstein 1002, McLester 645, 1260, Mints 524.
- Polygamy**. Galliehan 1233.
- Polygonum**. Kaminskaya 1197.
- Polygraph**. Carr 622, Mougout 776, 898.
- Polymelia**. Waelach 496.
- Polymorphism**. Poä 604, Tammann 17.
- Polypnea**. Ennett 198, Magne 433.
- Polyporus dryadeus**. Long 151.
- Polypterus**. Bamford 9.
- Polysaccharides**. Harden 279.
- Polyuria**. Camus 387, Fackler 57.
- Poncet** (A.) 3. Blanchon 800.
- Ponflok** (E.) 3, 135, 264.
- Pons Varolii**. Masuda 787.
- (*Diseases and tumors*). Beck, Berblinger 540, Berg 786, Kopczynski 318.

**Popliteal space (Tumors)**. Morestin 1130, Villar 695, Worms 570.

- Poroccephaly**. Stuchlik Sirotow 1013.
- Pork**. Sacquépée 960, Squadrini 126.
- Poroccephalasis**. Maché 35.
- Poroccephalus**. Corin Mouchet 995.
- Porphyria**. Fischer 866.
- Portal vein (Diseases)**. Causade 683, Deaver 1205, Hart 183.
- Porter** (C. H.) 603.
- Portugal**. Dalgado 916.
- Post** (M. H.) 1156.
- Postnikoff** (N. V.) Zolotnitski 1231.
- Posture**. Bradford 1206, Fabre 11, Lowman 340.
- (*Surgical*). Grunert, Meyer 922.
- Potassium (Arsenate)**. Ullmann 675.
- (*Bromide, Poisoning*). Gerahun 1113.
- (*Chloride*). Kost 78, Unna 1294.
- (*Iodide*). Macfarlan 206.
- (*Nitrate, Poisoning*). Fraiman 1151, Harnack 722.
- (*Permanganate, Poisoning*). Adler 1227.
- Potato**. Magrou 379, Planchon 265, Sartory 379.
- (*Poisoning*). Belot 641, McSwiney 300.
- (*Therapeutic use*). Howard 671, Knagge 1019, Lortel 796.
- Pott** (P.). Schröder 209.
- Potter** (S. O. L.) 729, 1156.
- Pouillot** (P.) C. 373.
- Poverty and disease**. Hurty 1303.
- Powders**. Balthazard 1307, Ney 1041, Sangiorgi 841, Winkler 579.
- Preadaptation**. Cuénot 968.
- Precipitates**. Liesegang 743, van Wisselingh 160.
- Precipitins**. Clarke 629, Hektoen 746, Raysky 499, Rócek 1072, Zinsner 622.
- Pregnancy**. 105; 235; 351; 457; 575; 700; 821; 942; 1039; 1133; 1214; 1292. Ballantyne 457, Fetzer 1138, Freund 105, Heynemann 106, Kalktschnee 236, Murray 457, 576, Oliver 236, Paramore 106, 236, Pazzi 458, Pera 701, Scaffidi 1134, Watrin 1059, Willett 821, Young 458, 577.
- (*Abdominal*). Horsley 237, Michel 944.
- (*Blood in*). Aymerich 821, Baocchi 721, Benthin 943, Cova 236, Lindemann 104, Morel 351, 576, Pampalini 457, Perazzi 458, Volhardt 844.
- (*Blood pressure in*). Ballard 576, Donaldson 104, 1133, Faught 351.
- (*Complications*). Bauer 821, Czerwinski 1292, Davis 236, Dreyfus 701, Ferroni 1214, Harrison 1134, Helmann 701, van der Hoeven 351, Ill, Péry 943, Pou 823, Roca 943, Ruge 577, Tausig 352, Taylor 1292, Treub 944, Vicarelli 702, Voron 237, van Wansbergen 1134.
- (*Circulatory*). Decio 943, Fabre 701, 942, 943, Freund 943, Remy 943, 1039, Sauvage 458.
- (*Digestive*). Audebert, Ferroni 457, Pettit 458, Pierra 106, 237.
- (*Convulsions*). Bollag 351, Bonney 353, Bozzano 351, Fabre 821, Peterson 237.
- (*Corneal*). Bryuno 351, Cova 236, van der Heijden 822, Shcherbina 1134.
- (*Curiosities*). Manwaring-White 576, Stratz 104, 1214.
- (*Diagnosis*). Adam 820, Anttonen 942, Eben 943, Engelhorn 701, Esch 821, Fulchiero 1292, Garnier 1134, de Jong, Labhardt 1039, Martin 943, Pillot 822, Pinard 822, 943, 1039, 1134, Ponzio 701, 1214, Potocki 1214, von Zubrzycki 237.
- (*Duration*). Grenier 351, Hart 576, 604, Oliver 457, Peters 458.
- (*Extramembraneous*). Bonnet 944, Brouha 107, Gonnet 701.
- (*Extra-uterine*). 107; 237; 352; 458; 577; 702; 823; 944; 1039; 1134; 1214; 1292. Beckmann, Bekman 1134, Bertino, Borshthoff 107, Cheval, Dagneau 237, Davenport, Davis 577, Decio 458, Demelin 1039, Devralgne 576, Gram 107, Grant 1214, Guazon 944, Hamaker 237, Hammer, Harrison 107, Helman 577, Hénault 107, Hill 944, Huffman 107, Jack 944, Jellett 1214, Jolly 1039, Kastshayeff 237, Krüger-Franke 1039, Löeb 702, Meyer 577, Munro Kerr 107, Palmer 1293, Parenago 1134, Polak 352, Ricketts 702, Riefenstahl 239, Sampson 352, 702, Seheult 944, Vincent 823.
- (*Diagnosis*). Aubert 1039, Hénault 577, Hibbitt 1292, McDonald 237, Murphy 1040, Mussey 1215, Neugebauer 1293, Oastler 352, Piper, Solowig 107.
- (*Renal*). Bouchet 352, Higuchi 107, 237, Iwahara 1293, Whitehouse 352.
- (*Rupture*). Attridge 1134, Barry 1214, Nairn 107, Olow 1134, Potherat 107, Sudranski 1134, Sutcliffe 1215, Watson 577.
- (*Treatment*). Descarpentries 623, Easen 1214, Jung 1215, McGuire, Olow 577, Rouffart 944, Skalooff, Smith 823, Zironi 944.

**Pregnancy, continued.**

- (*— with retention of fetus*). Kahn 944, Kelly 823.
  - (*Extra- and intra-uterine*). Fingova 352, Gibson 1214, von Neugebauer 237, Primlar, Rouvier 823, Weiss 107.
  - (*Hygiene*). Ballantyne 575, 821, 943, Baughman 350, 700, Geolkver 105, Huber 350, Pinard 237, Routh, Schockaert 458, Schwarz 352, 702, Vicarelli 821.
  - (*Interstitial*). Colombino 944, Czyzewicz 1292, Farrar 577, Gibson 1214, Kastanoff 1134, Mangiagalli 702, Popoff 1134, Schenk 702, Viannay 352.
  - (*Jurispudence*). Guerrieri 1150, Moreau 576.
  - (*Metabolism in*). Decio 701, Evvaard 821, Fetzer 105, Havers, Landsberg 822, Maurice 457, Sella 702.
  - (*Molar*). Ballantyne 577, Bégouin 822, Buzzoni 287, Caldwell 577, Donner 237, Ferguson 573, Fraipont 237, von Gromadzki 106, Hies 1292, Lawson 352, London 819, Livon 702, Madon 822, Oul 1292, Plauchu 237, 1134, Stuart 944, Summit 1134, Vernlory 822, Weymeersch 1134, Yavuel 1214.
  - (*Ovarian*). Aron 823, Caturani 458, 577, 823, Chiene 577, Engelking 352, Köhler 823, Mall 237, Mapee 702, Rouffart 352, Sencert 577.
  - (*Serodiagnostics*). Abderhalden 457, 700, Akimoto 351, Alfieri 457, 942, Behne 351, Bloch-Vormeer 576, Corin 105, 576, Decio 105, Deetjen 576, Dejust 701, Ecalle 105, 457, 701, Echola 821, 1039, Eder 1292, Eggstein 943, Evler 821, Falls 1214, Flatow 576, Foulkrod 351, Fraenkel 236, 1133, Franz 822, Freund 1133, 1214, Galfami 236, Gaujoux 576, Gentili 1134, Giusti 943, Gladstone 105, 943, Goodhue 236, Goormaghtigh 943, Griesbach 822, Guggenheimer 106, Howe 576, Hüsey 351, 943, Jellinghaus 351, 576, 943, Kjaergaard 457, 822, Kolmer 1292, Kottneff 576, Labbé 351, 701, Labusquière, Lampé 236, Lange 701, La Torre 457, Leavitt 822, Le Lorier 701, Lindemann, Lindig 1134, Lurye 106, Macabruni 701, McLester 943, Mayer 106, 236, 284, Michaels 457, Monbacher 1039, Nubiola 701, Paine 457, Partos 701, Pelekoff 1134, Primar 577, Puppel 822, Rehbock 1066, Richter 132, Sabin 237, Schäfer 106, 822, Scherer 237, Schiff 702, Schottlander 577, Sebastiani 1134, Solowjew 702, Sparapani 476, Stoner 943, Thar 944, Wallis 237, 577, Welsh 944, Werner 106, Willheim 1039, Williams 237, Wohl 822, Zweifel 577.
  - (*Tumors*). Bernstein 1133, Booth 1292, Coles 821, Cooby 1133, Farr 1214, Ferroni 457, Galfami 236, Holden 943, Kerr 701, McDonald 943, Martin Aguilar 457, Merrill 576, Recusens 237, Rongy 352, 943, Smith 702, Walter 106.
  - (*Tubal*). Bovin 823, Caturani 1214, Chaput 352, Cumston 944, Delmas 107, Diefhoff 458, Duff 352, Gibson 1314, Hamilton 1039, Kohlmann, McGlen 1039, Murphy 702, 1040, Pilatte 823, Proust 458, Schil 577, 823, Trapi 577, Whiting, Wightman 702.
  - (*—, Bilateral*). Braham 1039, Cheval 237, Malinowski 237, Pellissier 577.
  - (*—, Repeated*). Audérodias 107, Frere 944, Stone 352.
  - (*—, Rupture*). Giorgi 1292, Maclaren, Mirto 458, de Rosville 944, Sullivan 352, Taniguchi 577, Thiers 458, Wepfer 944.
  - (*Tubo-ligamentary*). Neugebauer 1293.
  - (*Urine in*). Beard 700, Berman 1039, Falls 821, Fischer 576, Hiblot 106, Hinselmann 457, Kurihara 822, Novak 106, Rosenblum 1134.
  - (*Vomiting in*). Austin 700, Beloux 105, 700, Bonnamour 576, 821, Bondy 821, Curtis 457, Czyzewicz 701, Dantin 351, Delagénère 943, De Udaeta 576, Dubrissay 236, Faugère 1039, Grosse 943, La Torre 457, Lepage 106, 236, Luquet 701, Lynch 1039, Masot 1 Palmes 943, Newman 701, Oul 576, Pilique 1039, Remy 106, Roullier 105, Roux 237, Ruiz 106, Ryhner 105, Spies 943, Stolper 577, Thibault 237, Viannay 106, Voron 822.
- Preiser (G.)** 3.
- Preparations (Anatomical)**. Badermann 733.
- Presbyophrenia**. Arsimoles 543, Bornstein 190.
- Prescriptions**. Chapchey 282, de Lestable 470, Luff 548, Mcville 1021.
- Pressure (Barometric)**. Ferrannini 386, Stachelin 274.
- (*Intracranial*). Naffziger 924.
- (*Intrathoracic and intra-abdominal*). Gatch 155.
- Preternal muscle**. Solavounos 140, Strandberg 1062.
- Preuss (J.)** 264, 378.
- Prisplism**. Challer 689, Orason 935, Shropshire 656.
- Price (R. G.)** 3.
- Prichard (J. C.)** 482.
- Primula obovata**. Root 474.
- Printing (History)**. Nijhoff 1067.
- Prisons and prisoners**. Boigey 1151, Castejón 717, Dupont 850, Hoffmann 94, 1286, Lytton 1302, Marx 483, Rosenblum 1150.

**Pristiophorus**. Hoffmann 868.

- Proctoclysis**. Iversen 1022, Minningham 54, Roith 311, Trout 210.
  - Prodromata**. Pel 593.
  - Progeria**. Rand 1000.
  - Prognosis**. White 986.
  - Projectiles**. Colmers 345, Laurent 230.
  - Pronephros**. Bates 734.
  - Proponal (Poisoning)**. Weltz 964.
  - Prostate gland**. Porosz 146, 783, Strassberg 862, Tur 315.
  - (*— (Abscess)*). D'Alola 536, 658, Murphy 690.
  - (*— (Atrophy)*). Datyner 566, Dubs 658, Müller 1032, Stelner 450.
  - (*— (Cancer)*). Ask 1102, Binney 1286, Challer 424, 536, Denos 536, Freyer 192, 690, Gardner 906, Howard, Loree 226, McGrath 1103, Neuber 812, Pasteau 59, 536, 658, Schapiro 1033, Thomas, Young 812.
  - (*— (Diseases)*). 59; 192; 314; 424; 536; 658; 783; 906; 1010; 1102; 1187. Chevenot 906, Oberländer 658, Smith 59.
  - (*— (Exploration)*). de Butler 59, Casariego 1010, Haberland 658.
  - (*— (Excision)*). Allen 341, 566, Barnett 341, Bazy 1032, van Blasellick 566, Carlier 812, 934, 1032, Castano 812, Cole, Deaver, De Butler 690, Dos Santos 1127, Eaton 566, Edwards 690, Estapé, Ferulano 934, Fouqué 341, Fowler 226, Guinard, Hyman 1207, Lanphear 341, 1286, Legueu 450, 566, 812, 934, 1127, von Lichtenberg 934, Lillenthal 450, Lockwood 1032, Loumeau 690, 812, Magni 690, Marogna 450, Morton 226, 934, Orason 1032, Paschke 812, Pedersen 566, Pember 566, 690, Perarnau 934, Pilcher 566, Plaggemeyer 450, Pleschner 1033, Roebel 226, Rockey 450, Scott 1127, Sherman 342, Sholkoff 1127, Singl 226, Squier 566, Waldechmidt 450, 935, Walsh 1286.
  - (*— (Perineal)*). Bennett 690, Berndt, Kreuter 341, Marorelli 226, Morton 93, 566, Proust 1127, Syms 1286, Wildholz 1033.
  - (*— (Suprapubic)*). Basham 341, Roake 226, Cabot 226, 566, Chetwood 566, Gibson 1127, Hagner 1286, Hartmann 93, Hyman 566, Luyne 934, Livermore 1286, Lower 341, McLean 450, 566, Marion 93, Mills 1032, Smith 1286, Thelen 450, Viannay 341, Walsh 94.
  - (*— (Hypertrophy)*). Carraro, Cathelin 658, Englisch 59, 658, Ferrara 1127, Gardner 192, Hlob 59, Karo 934, Keyes 566, 658, Kümmell 315, Kuljfer 1286, Macdonald 192, Marion 59, 192, Miller 59, Motz 424, Nicolich 783, Saint-Pierre 658, Verga 424.
  - (*— (Treatment)*). Bugbee 314, Chevassu 783, Gardner 192, Haret, Jacobsohn 59, Le For 424, Luy 192, 906, Marion 424, Rosti 658, Stevens 226, 566.
  - (*— (—, Operative)*). Bernay 226, Bryan 450, 1286, Cathelin 1207, Chevassu 226, Deaver 1207, Grinenco 341, 934, 1127, Horsley 226, Kollacher 1187, Krynski 341, Kulenkampf 450, Luy 1286, Macdonald 450, Marion 812, Menocal 450, Monzardo 342, Murphy 1286, Ortali 1207, Pasteau 226, Perrier 1033, Pruvost 1127, de Quervain, Schoute 1286, Sigurta 935, Steiner 450, Syms 342, Wade 450, 935, Whitall 1207, Wildholz 935, Young 1207.
  - (*— (Inflammation)*). Bleck 192, de Butler 226, Carraro 192, Kemble 658, McDonald 59, McKenna 536, Mandrila 192, Moulset 59, Peyrot 1207, Rosti 1187, Zawieza 59.
  - (*— (Surgery)*). 93; 226; 341; 450; 566; 690; 812; 934; 1032; 1127; 1207; 1286. Keyes 226, Summers 1033, Thévenot 94.
  - (*— (Syphilis)*). Wright 424.
  - (*— (Tuberculosis)*). Götzl 1187, Hesse 59, 934, Simmonds 658.
  - (*— (Tumors)*). Beer 450, Chevalier 690, Cumeton, Degraia 59, Legueu 424, 1103, Osgood 566, Pasteau 536, Spitzer 1286.
  - (*— (Wounds)*). Loumeau 934.
- Prostatin**. Poeh 1195.
- Prostitution**. 131; 260; 375; 475; 599; 724; 846; 965; 1056; 1153; 1230. Adler, Allen 965, Balser 250, Bryce 599, Butte 1153, Creighton 965, Cróthers 599, Dreuw 724, 1056, Fleisch 1230, Flexner 375, Gartman 599, Glasgow 1066, Gontard-Schuck, Grant 1183, Haberling 1309, Landis 131, Le Pileur 1153, McMurtie 375, 724, 1056, 1230, Morin 131, Müller 724, Pankhurst 599, Pauls 1230, Peterkin 131, Report, Richter 375, Rohleder 1230, Rosenstirn 846, Rosen 475, Rupprecht 599, Santos Fernández 475, Schmölder 599, Schultze-Grossborstel 131, Spaulding 1056, Stümcke 724, 1056, Syracuse 260, Werthauer 846.
- Protagon**. Koch 279.
- Protease**. Flessinger 746, Hirsch 866.
- Proteins**. Atkinson 495, Benedicenti 865, 980, Fischer 743, Gröh 1070, Henriques 1164, Mallard 278, Ravenna 280, Sperry 744, Van Slyke 150, Vaughan 18.

**Proteins, continued.**

— (*Metabolism*). Adler 1241, Biggs 1068, Cathcart 863, Folin 1068, Hindbode 74, Lusk 14, McCollum 1241, Osborne 790, Taylor, Vaughan 980.

**Proteolysis.** Bordet 1167, Medigresanu 394, Rosenthal 746.

**Proteoses.** Gibson 622, Wells 497.

**Prothrombin.** Howell 1239.

**Protomyces.** von Büren 745, Tison 636.

**Protomysostomum polynephritis.** Fedotov 736.

**Protophyta.** Mercier 761.

**Protoplasm.** Hensen 1239.

**Protozoa.** Alexeiff 745, Braune 18, Breinl 1084, 1176, Collin 982, Cunningham 281, Dobell 1244, Edmondson 882, Henry 35, Jacobs 1071, Joyeux 169, Lagane 514, Marques da Cunha 281, Noc 391, Schireh 498, Sokolov 36, Teichmann 151, Thornton 1071, Visentini 170.

**Protylin.** Goldschmidt 706.

**Provan (J.)** 3.

**Proverbs (Medical).** Proverbial 605.

**Providoform.** Bechhold 1195, Leiser 1198, Ziegler 1195.

**Prowasekia Josephi.** Bêst 995.

**Prunus domestica.** Kasaner 1277.

**Prurigo.** Charlet 240.

**Pruritus.** Bäumer 239, Bonnier 468, 579, Brocq 239, Darbois 579, 947, Fernet 110, Leopoldo 111, Meyer 947, Thibierge 581, Wolff 355.

— (*Anal*). Cropper 634, Cunningham 54, Lynch 809, Matignon 902, Murray 188, Teirfinck 355, 902, Walsch 533.

**Prussia (Anthropology).** Thomas 482.

**Pseudarrhenia.** Benda 272.

**Pseudoleucin.** Knoop 279.

**Pseudoparasitism.** Shipley 296.

**Pseudotetanus.** Nobel 875.

**Pseudotuberculosis.** Dufourt 629, Kirch 290, Messerschmidt 632, Ramon 993.

**Psittacosis.** Beddoes 394.

**Psora (Abscess).** Challer 680, Spillmann 512.

— (*Contracture*). Cremer 816, Macdonald 1035.

**Psoriasis.** Adamson 110, Dagayeff 1294, Davis 354, Du-Jardin 580, Ibotson 1136, Jaerisch 825, Ketron 580, Leroy 111, Maurin 354, Mizredloff 1136, 1294, Pernet 1294, Pospeloff 1042, Ritter 1294, Rose 826, Rudnitski 1042, Sabouraud 580, Schamberg 111, 240, 826, 1136, Sibley 240, Springer 1216, Uncini 1294, Vignolo-Lutali 948, Warnecke 240, Wise 1136.

**Psorospermiosis.** Hoffmann 580.

**Psychasthenia.** 69; 201; 322; 432; 545; 667; 791; 913; 1015; 1108; 1272. Duhain 913, Flournoy 1272, Lanel 792, Schnyder 201, Williams 667.

**Psychiatry.** Barker 1107, Berze 1014, Blaute 199, Bond 1271, Chaslin 480, Dedichen 1107, Hyslop 199, Kluge 1271, Marcuse 67, Moore, Singer 1306, Sjöbring 790, Taubert 912.

— (*History*). Alzheimer 199, Eisath, Fossayeux 790, Genil-Perrin 66, 199, Wahl 1108.

**Psychoanalysis.** Bérillon 1114, Brill 482, Broom 268, Burr 1235, Burrow 732, Camus 138, Carlisle 1235, Clark 797, Dunlap 380, Eder 6, 268, Edes 138, Emerson 1020, Engelen 797, Freud 607, Frink 483, Golonschew 971, Haberman 1235, Häberlin 971, Hill 483, Janet 732, Jelliffe 6, Jones 607, Jung 6, 268, Keenan 327, Kutznicki 607, Laumonier 919, Long 854, Marcinowski 607, Masini 1307, Mensendieck 732, Mercier 269, Niedermann 483, Oberndorf 7, 483, 1159, Ortway 608, Putnam 381, 483, 733, 1159, Ribot 1235, Schmid 381, 484, Schultz 1307, Solomon 608, 971, Stoddart 269, Tannenbaum 269, 855, Troland, Wholey 484, Williams 484, 972, Wright 484.

— (*Manuals and treatises*). Brill 732, Rank 138, 1235, Régis 1192.

**Psychodides.** Koch 384.

**Psychology.** 6; 138; 267; 380; 482; 606; 732; 853; 970; 1061; 1154; 1234. Adler 970, Ameline 380, Bergson 139, Boodin 1061, Burrow 138, De Sarlo 268, Gliese 607, Holle 1159, Klieneberger 607, Koffka 268, Kollaritz 1235, Marcuse 269, Marshall 139, 607, Moore 607, Mourgu 854, Müller-Freienfels 1235, Rahn 881, Ranschburg 139, 269, Russell 269, Sander 139, Strong 484, Titchener 139, 971, Warren 1160, Wells 7.

— (*Comparative*). Arlitt, Bruhn 482, Carr 732, Claparède 139, Coburn 607, Craig 380, 482, Dexter 6, Duchatel 483, Edinger, Ewald 1159, Frank 854, Gruber 268, 971, Haebel 268, 381, 971, Johnson 483, Kafka 267, 971, Klingner 1061, de Lanessan 6, Mackenzie 381, von Mäday 381, 732, 1235, Porter 1061, Ricciarelli 608, Sanford 269, Schröder 1236, Schlüssel 1310, Severin 608, Shepherd 381, Tugman 484, Yerkes 7.

— (*Criminal*). Birnbaum 962, Guilhermet 268, Leppmann 381, Rittershaus, Scholz 854.

**Psychology, continued.**

— (*Experimental*). Benussi 188, Breitwieser 970, Bridges 1061, Fernberger 267, 1235, Herfurth 268, Hollingworth 1061, Knauer 139, Lahy 483, Langfeld, McComas 381, Menzerath 483, Moede 1159, Myers 606, Perrin 854, Shelford 733, Spearman 484, Urban 139, Wells 855, Yerkes 608.

— (*History*). Baldwin 6, Fraeschl 139.

— (*Manuals and periodicals*). Calkins 1158, Eisenmeier 853, Gilbreth 606, Grohe 1061, Hollingworth 970, Kahane 1061, Messer 1235, Münsterberg 606, 1061, Ogden 1158, Revue 378, Sidis 606, Stern 1061.

— (*Racial*). Cornell 380, Kleinpaul 854, Morse 139, Strong 484.

— (*Sexual*). Abraham, Blüher, Dattner 607, Eisler 970, Hollingworth 139, Hinkle 732, 971, Klinkenberg 381, Laumonier 607, McMurtrie 139, Rank 608, von Wiese 382, Woolley 1236.

— (*Teaching*). Bleuler 970, Hillebrand 6, Hirt 483, Peters 268.

**Psychoneuroses.** Bauchwitz 322, Courtney 667, Frink 6, Hanes 322, Heller 69, 827, Hesnard 854, Hirt 822, Maupetit 854, Norbury 1109, Orbison 322, Ranschburg 1016, Voss 432, Vulf 1109, Walton 322.

**Psychopathology.** Bridger, Burr 970, Del Greco 6, Horwitz 483, Mureselli 1235, Osipoff 733, Reichardt 483, Rossolimo 139.

**Psychophysics.** Bergson 482, Bunnemann, Hurwicz 1159, Russell 971, Urban 139, 733.

**Psychotherapy.** 76; 207; 327; 437; 672; 797; 919; 1020; 1114; 1196; 1276. Bechtereff 430, Bérillon 919, 1276, Bernheim 207, Bunnemann 672, Douglas 437, Eschle 327, Fuller 1114, Gott 919, Haberman 437, Hamburger 919, Johnson 672, Joire 76, Ladell 919, Lams 797, 919, Legrand 207, Lipsky 380, von Maday 1020, Middlemies 1196, Munro, Pfeiffer 207, Robinson 1196, Salmen 919, von Stauffenberg 1020, Telling 919, Vogt 327, Wilgram 1196, Williams 76, 1114.

— (*Manuals*). Burlureaux, Raymond 919, Severn 797, 1114.

**Pterygium.** Armagnac 1139, Beard 1141, McReynolds 580, Uribe y Troncoso 954.

**Ptomaines (Poisoning).** Burr 766, Metcalfe 824, Ollive 285, Schruppf 373.

**Ptyalin.** Ringer 146.

**Puberty (Precocious).** Münzer 483.

**Pubiotomy.** 109; 353; 578; 703; 945; 1040; 1135; 1215; 1293. Albeck 1293, Gabastou 703, Maxwell 353, Rongy 353, 703, Rouvier 578, Zarate 703.

**Pubis (Diseases).** Kirmisson 938, Lee 1211.

— (*Fracture*). Herhaus 1034.

**Public comfort stations.** Chicago's 839.

**Puccinia.** Long 982.

**Pueblos.** Hough 606.

**Puerperal convulsions.** 109; 218; 354; 459; 579; 703; 825; 946; 1041; 1135; 1215; 1293. Baird 354, Fossati 238, Götte 459, Gray, Horner 825, McAllister 579, Porter 946, Stewart 1135.

— (*Cases and statistics*). Fleming 354, Jakowicki 1293, Lewis 109, Livingston 579, McVea 239, O'Connor 946, Primo 239, Read 1135, Seibert 825, Tobin 579, Zweifel 318, 1041.

— (*Causes and pathology*). Austin, Eisenreich 459, Farr 579, 825, Jardine 579, Vártes 1293, Weinberg 109, Werner 1041.

— (*Complications and sequelae*). Aschner 238, Bonnet-Laborde 459, Jahnel 109, Kosmak 1041, 1135, Rozanoff 109.

— (*Diagnosis*). Croom 579, Gauchon 109, Pisani 825.

— (*Treatment*). Aiyar 354, Allin 109, Beck 238, Christian 825, Delestre 459, de Fine Licht 109, Götte 579, Haughton 703, Hautain 579, 1293, Jardine 354, Kris, Lichtenstein 825, Newell 354, Pal 459, Read 1215, Reifferscheid 1041, Rouvier 109, 1041, 1135, Schiller 459, de Snoo 109, Zinke 459.

— (*by Casarean section*). Nengebauer 1293, Peak 109, Peterson 824, 1040, 1215, 1293, Pizzini 576, Ricketts 1215, Shanda 1135, Worsley 239.

**Puerperal septicemia.** 109; 239; 354; 459; 579; 703; 825; 946; 1041; 1135; 1215; 1293. Baumer 703, Döllner 704, Henkel 946, Keim 946, 1041, Nacke 109, Vineburg 579.

— (*Bacteriology*). Bublischenko 1041, Donaldson 825, von Hecker 239, Marvel 354, 704, Simson 579, Vernier 946, Werner 579.

— (*Cases and statistics*). Bruar 109, Curtice 704, Donald, Johnson 109, McGinn 704, Prinzing 460, Thompson 1294.

— (*Causes and pathology*). Battistini 703, Burvill, Holmes 825, Gellenkirchen 109, Hamin 1293, Handfield-Jones 704, 825, Henkel 239, 1041, Oertel 239, Seligmann 579.

- Puerperal septicaemia, continued.**  
 — (*History*). Baruch; Root 700.  
 — (*Prevention*). Baughman 828, de Bovis 239, Calderini 948, Cramer 825, Cukor, Foulkrod 704, McDonald 1135, Schweitzer 946, Traugott 239, Verney 1135, Zweifel 704.  
 — (*Treatment*). Beck 703, Beckers 459, Bleyne 259, 354, Bush 946, Cabanes 1293, Casadevant 109, Delmas 354, Godard 1041, Goodall 946, Harrar 109, 354, 704, Hirst 825, Huggins 1041, Montgomery 579, Orlovius 704, Pierra 239, Poux 1441, Santi 825, Sarti 460, Stowe 1041, Toldi 460, Willette 1041.  
 — (—, *Operative*). Dartigues 455, Delbet 704, Jacoulet 109, Loewy 455, Sigwart 579.  
 — (—) *with sera and vaccines*. Champaloup 825, Rozanoff 1215, Woodward 579.  
**Puerperal state.** 109; 238; 353; 459; 579; 703; 824; 945; 1040; 1135; 1215; 1293. Bolaffi 450, Terhola 1040.  
 — (*Complications*). Cox 703, De Forest 1040, Fabre 579, La Torre 703, Perazzi 459, Selenew 109, Stroganoff 1181.  
 — (*Hygiene*). de Bellegarde 109, Gardner, Heil 579, La Torre 946, Lhoste 703, Roland 839.  
 — (*Sudden death in*). Pourquier 703, Rudaux 1293.  
**Pulmotor.** Dibble 813, Fowler 691, Patterson 11, van der Veen 841.  
**Pulsation.** Gesell 613.  
 — (*Laryngeal*). Wagner 957, 1006.  
**Pulse.** Hewlett 1073, Eill 613, Tullio 614, Variot 648, Weber 22.  
 — (*Alternating*). Dehon 897, Gallavardin 175, 1096, von Hoeslin 650, Maria y Marrón 898, Roth 650, Selenin 417, Varisco 896.  
 — (*Anacrotic*). Schoenwald 774.  
 — (*Arterial*). Cattani 306, Herz 284, Thomas 861.  
 — (*Diagnosis*). Bergmann 1073, Christen 748, 774, Donath 416, Engelen 985, Hoffmann 416, Lankford 748, Mayer 870, Sahli 774, Weber 284.  
 — (*Intermittent*). Smith 1096.  
 — (*Irregular*). Berger 50, Jarisch 748, Rinderspacher 1096, Sawyer 530, Wells 1073.  
 — (*Paradoxic*). Falconer 1168, Semerau 870, Svoyekboff 1096.  
 — (*Slow*). Carles 307.  
 — (*Venous*). Ewing 283, Hun 183, McQueen 1066, de Meyer 860, Roth 306, Veiel 491.  
**Pulvinhal.** Kahanitz 328.  
**Pumpkin.** Kakovsk 670.  
**Punishment.** Drabkin 591, Ives 601, Lobedank 1235.  
 — (*Capital*). Doctors 958, Klein 839.  
**Pupil.** Behr 242, van Bouwdijk 707, Feron 950, Gradle 953, Metzner 1241, von Sarbó 539, Tamamscheff 1218, Terrien 62.  
 — (*Rigidity*). Finkelnburg 787, Lohmann 833, Nonne 785, Relche 114.  
**Pupillary membrane (Persistence).** Terrien 830.  
**Purdy (A. E. M.).** 185.  
**Purgation.** Brailion 72.  
**Purines.** Dohrn 495, Golovinski 863, Johns 279, 1070, Lambing 595, 742, Thar 17.  
 — (*Metabolism*). Boehnlein 552, Falta 493, Fleischmann 1195, Handovsky 616, Hunter 277, 494, 741, 979, Lindemann 520, Silvén 742, Wells 864.  
**Purium.** Chajes, Lalajanz 1294.  
**Purkinje (J. E.).** Ott 144.  
**Purpura.** 46; 180; 304; 414; 525; 646; 771; 894; 1003; 1093; 1181; 1260. Artamonoff 304, Brodribb 894, Christin 525, Colleville 180, Cousin 46, Hallpré 646, Hanne 180, Hutinel 46, 304, Ledingham 771, Mitchell 210, Morel 46, Pernet 304, Robson 180, Sevin, Taylor 46, Well 1003.  
 — (*Annular*). Majocchi 46, Scherber 1003, Wise 304.  
 — (*Hemorrhagic*). Black 525, Bodenheimer 1181, Dufour 864, Gleason 525, Goldstein 304, Guillaud 414, Howard 1181, Hutcheson 1093, Parker 894, Peterson 1003, 1260, Plantier 646, Santini 181, Sommerfeld 1093, Steiger 46, Stimson 771, de Vasconcellos 46, Woodward 771.  
 — (*Visceral*). Bloch 771, Blum, Bradburn, Oster 525.  
**Putnam (C. P.).** 603, 1058.  
**Putrefaction.** Ackermann 743.  
**Pyemia.** 28; 161; 284; 398; 507; 628; 753; 875; 990; 1078; 1249. Denoeux 1078, Leoncini 507, Richter 1310, Urbantschitsch 161.  
**Py-Smith (P. H.).** 729.  
**Pygmies.** Kuhn, von Luschan 1233, Schlaginhaufen 853.  
**Pyonchion (E.).** 1156.  
**Pyocyanase.** Balzano 499.  
**Pyoderma.** Gottlieb 580.  
**Pyopneumothorax.** Blanchard 1084, Lo-tat-Jacob 547, Sexsmith 215.  
**Pyorrhoea alveolaris.** Adair 591, Biller 367, Collins 591, 716, Colyer 1302, Crofton 716, Crenshaw 958, 1050, Feller 716, Glen 838, Goldberg 252, Harborow 1302, Hecker 252; Hughes 1050, Hunter 1302, Steadman 768, Tibbles 591.  
 — (*Causes*). Bass 1302, Brown 252, Mendel-Joseph, Tweddell 958.  
 — (*Treatment*). Freundlich 1050, Head 252, 1145, Ledermann 591, Neumann 1050, Skinner 470, Spokes 1050, Sturridge 123.  
 — (—) *with vaccines*. Evans, Bertrand 252, Laymon 470, Macwalters 123, Ross 838, Rycroft 252, Valadier 470, 591, Viney 839.  
**Pyosis tropica.** Chalmers 240.  
**Pyraconitin.** Schulze 79.  
**Pyralgin.** Pataki 797, 1275.  
**Pyramidon.** Althausen 1275, Dandrieu 258.  
**Pyritict.** Jahn 436.  
**Pyridin.** Mayeda 278, Scholtz 390.  
**Pyrodine (Poisoning).** Foll 474.  
**Pyrosoma giganteum.** Burghause 265.  
**Pyrrrol.** Fischer 279, 866.  
**Pythagoras.** Moon 478.  
**Pyuria.** Eitorich 190, 904, Ferniano 22, Pedersen 190.  
**Quacks and quackery.** Abrahams 958, Acosta 123, Adams 958, Becker 1145, Morgan 1223, Neustätter 1050, Sewill 1223, 1303, Vandiver 959, Warren 1303.  
 — (*History*). van Andel 849, Kuiper, van Rijnberk, te Winkel 850.  
**Quadratograph.** Rigler 1168.  
**Quadriceps femoris (Rupture).** Catz 221.  
**Quadruplets.** Brattström 1215, Furnish 945, Holst 823.  
**Quales (N. T.).** 729.  
**Quarantine.** Cateian 859, Cofer 717, 1145, Ford 377.  
**Quassia amara.** Heuvignon 263.  
**Quebracho.** Cow 552.  
**Queensland.** Taylor 1111.  
**Quinine.** Angeloni 208, Lundt 79, MacGillchrist 1254, Russo 671.  
 — (*Poisoning*). Gimlette, Jones 373, Myer, Pecker 598, von Speyr 1298, Terrien 246, Underhill 723.  
 — *as anesthetic.* Garnak, Vlasoff 1112.  
**Quintuplets.** Lichtgann 1215.  
**Rabelais (F.).** Ledouble 727, Rivier 1057, S. 728.  
**Race.** Fischer 4, 1233, Goodhue 1060, Kratschek 731, Münter, Schmidt 1168, Wirth 852.  
**Race (C. T.).** 729.  
**Race horse.** Barrier 1065.  
**Racemism.** Tammann 618, 744.  
**Radiography.** Altachul 870, Bécère 501, Boyer 593, Breuer 1245, Bucky 622, Charlier 501, Edwards 828, Fernández y Asia 21, Friedmann 393, Glomo 1168, Haenisch 688, Heublein 284, Hirtz 155, Jones 21, Laquerrière 393, Lomon 501, Mick, 1168, Nisam 623, de Nobele 1150, Nogler 22, 501, Pepper 1168, Schönfeld 870, Schwenter 154, Shattuck 823, Shearer 551, Sonnenkalb 1220, Stewart 870, Strauss 1153, Thost 1142, Williams 502, Wohlaner 986.  
**Radiologists.** Aubertin 1147, Gavazzini 718, 1166, 1304.  
**Radiology.** Buquet 259, Foveau de Courmelles 882, Henriques 1150, Lobligois 870.  
**Radio-lymph.** Freund 207, 798.  
**Radiometer.** Adler 1276, Corbett 437, 798, Greinacher 919, 1115, Hampson 328, Klenböck 76, Klein, Nogler 551, Ritter 1276, Szilard 551, 673, 798, 1196.  
**Radioscopy.** Arcellin 870, Case 748, Geigel 1073, Holzknecht 155, 284, 622, 1073, Josué 1073, Moses 1246, Révész 393.  
**Radiotherapy.** See also Radium; Röntgen rays. 76; 207; 328; 437; 551; 673; 798; 919; 1020; 1115; 1196; 1276. Altachul 551, Belot 437, Dessauer 551, 1276, Détré 673, Harris 551, Heineke 919, Holding 207, 328, Kreuzfuchs 798, Löwenthal 1276, Newcomet 1115, Roenthal 798, 920, 1196, Schnee 1196, Steffens 920, Stevens 328, Strauss 208, 798, Strebel 328, Well 77.  
**Radium and radioactive substances.** Dessauer 437, 798, Dornblüth 76, Glew 1115, Hahn 328, Henning 673, Holmes 965, Joly 1276, Klemeniewicz 981, Lanick 798, Levy-Dorn 76, Lorot 439, McMaster 551, Mayer 798, Meitner 919, Pagenstecher 77, Paneth 150, Pettit 4, Plesch 1115, Production 600, Savidge 1230, Schlundt, Soddy 798, Stoklasa 273, 489, Waaber 328, Wellisch 1230.  
 — (*Accidents*). Doumer 1135, 1215, Dubois 460, Glaesmer 1258, Gudzent 593, Heineke 1286, Jacquet 110, Jeanseime 1136, Ledoux-Lebard 1073, Well 110.  
 — (*Effects*). Cuilleminot 136, Davidson 4, Halban 551, Halberstaedter 437, Holthausen 328, Kernen 746, Krönig 1115, Lazarus-Barlow 76, 1276, Nogler 207, 379, Proe.

**Radium, continued.**

- sch 1115, Ramsauer 328, Scheuer 982, Schrader, Spartz 76, Stoklaas 137, Wood 938.
- (*Therapeutic use*). Abbe 551, 673, Atkins 1115, Allard 673, Allen 328, Bassenge 207, Benson 919, Bergell 798, Bissell 919, Bunn 437, Cameron 207, Delano 328, Dominici 76, Eder 1115, Engelmann 328, Falta 76, French 1000, Freund 328, Giraud 1020, Gudzent 889, Habs 1196, Halberstaedter 1276, Iredell 551, Jensen 76, Kohlrausch 207, Kramptz 835, La Couture 551, Lamers 1020, Lazarus 437, 1196, Lewin 77, Lyster 919, Maragliano 798, Newcomet 551, Park 1115, Pinch 798, Proescher 207, Ramsay 798, Réthi 119, Rummo 551, Schmidt, Schrammek 437, Teissler 1276, Turner 798, Waller 1196, Zueblin 673, 798.

- (*Manuals*). Bickel 919, Dreyer 946, Finzi 798, Lip-Hawsky, Newcomet 919, Saubermann 673, Sommer 207.
- (*Methods and apparatus*). Allmann 207, Buchner 551, David 207, Giraud 919, 1020, Gudzent, Gurtner 76, Heiner 551, 991, Herzberg 798, Nogier 437, Proescher 328, Reischig 1115, Stevenson 551, 920, Sticker 77, Weckowski 208, 673.

**Radius (Absence).** Infante 1162, Roederer 488, Schaeffer 273.

- (*Dislocation*). Anzilotti 567, Erlacher 342.
- (*Fracture*). Bobard 693, 814, Braatz 693, Darrach 568, 1209, Dawbarn 693, Faur 451, Haglund, Hybbinette 1209, Lavermeccia 814, Lozano 693, Milne 694, Moure 452, Müller 1034, Murphy 694, 1129, Ombrédanne 699, Picque 452, Raullet 1210, Skillern, Stoecklin 229, Tartanson 694, Vulliet 937.

- (*Incurvation*). Binet 91, Cantas 148, Rells 1065, Springer 224.

- (*Inflammation*). Skillern 198.

- (*Tumors*). Murphy 696.

**Railways (Accidents).** Blume 1127, Crothers 1:27, von Eiselsberg, Gilbert 94, Gordon 1307, Herzfeld 91, Joyce 1286, Micke 94, Romeyn 95, Weaver 567.

- (*Employees*). Burnett 254, Erb 833, Prinzling 126, Sternberg 1147.

- (*Hygiene*). Anastasyeff 1223, Campbell 368, Ling 123, Thrush 124, Vestnik 603.

**Rainey (F.)** 603.**Rainy (H.)** Anderson 477.**Ralston (W. G.)** 1058.**Ramsay (O. G.)** 1058.**Ranken (H. S.)** 1156, 1332.**Ranvier cells.** Leovy 141.**Rape.** Masselon 474, Sack 1227.**Raphael.** Berchon 849, Cabanès 601, 727, Rieux 850.**Rapin (R.)** Le Goff 727.**Raspail (F.-V.)** Cayeux 849.**Rat bite disease.** Dalal 502, Dick 156, Nixon 1169, Ogata 156, Schottmüller 749, Surveyor 156, Zannini 872.**Rathouse (A.)** 1058.**Rations.** Abu 1308, Arnhold 474, Ilyin 1055, Intrito 723, McKinney 599, Smith 1819, Weacott 874, Willey 475.**Rats.** Berowitz 368, Busch 253, Kirkham 4, Panel 253.**Raymond (F.)** Inauguration 1.**Raymond (J. E.)** 480.**Raynaud's disease.** Achard, Arkhipoff 1106, Bien 1270, Blauw 788, Bosányi 910, Coffey 197, Coppolino 460, Drury 1190, Gaucher 197, Giroux 319, Glaser 1013, Goedhart 197, Magnus 910, Marchand 788, Newcomet 319, Preston 788, Simons 1270, Timmer 65.**Reaction time.** Henmon 6, 483, Kramers 139, Wells 854, Ziehen 382.**Reading.** Orvis 584.**Reapers (Diseases).** Bonazzi 126.**Reasoning.** Kline 1235.**von Recklinghausen (F.)** Schmidt 1155.**Reclus (P.)** 1232.**Recognition.** Heine 483.**Records (Medical).** Brooks 1245, Pedersen 154, Woolley 748.**Recruits.** de Aranzadi 1228, Boigey 130, 1152, Chailion 964, Crillière 130, Crum 1228, Daas 130, Falkner 723, Haury 475, Herhold 259, Hughes 1228, Jullier, Latorre 475, McNeight 131, Pletenyoff 1055, Robin 846, Rutherford 475, Savornin 260, Sugai 1065, Theoris, Zakharoff 131.**Rectum.** Armbruster-Schweinheim 1265, Bordas 974, Drummond 685, Johnson 485, Krolunsky 13, von Szent-Györgyi 269, Todd 382.

- (*Abnormalities*). Ashhurst 338, 930, 1202, Bookman 1064, Cole 930, Marquis 221.

- (*Cancer*). Bensaude 902, Berry 1029, Blumenthal 1099, Bumke 1036, Handley 421, Hassler 654, Hawkes 809, Heslop 446, Jones 89, Lindner 311, Macewen, Oehler 89, Pron, Quénu 1099, Rouffart 188, Taylor, Todd 89, Watson 930, Westermann 55, Willis 1099, Zobel 1124.

**Rectum, continued.**

- (*Treatment, Operative*). Bobard 809, 930, Clement 930, Cole 338, Delbet 930, 1283, Depage 809, Edwards 685, Godard 561, Goldschmidt 685, Hartmann 446, Jones 1283, Lagoutte 446, 561, 930, Lynch 338, 685, Mayo 561, 1205, Miles 930, 1203, Murphy 1124, Pfarrus 338, Péri 930, Plolet 89, Pringle 1205, Savariaud, Schwartz 1124, Viannay 1029, Wiesinger 930, Young 809, Zironi 89.

- (*Diseases and tumors*). 54; 188; 311; 421; 533; 634; 779; 902; 1008; 1099; 1265. d'Arcis, Bensaude 54, Chollet 338, Flandin, Friedel 1099, Goebel 808, Hanes 1099, Hertz 1205, Hill 902, Jelke 1265, Jüngerich 421, Jüngling 779, Kennedy 311, Leavitt 421, Lorenzini 902, MacMillan 1265, Mummery 654, Nakamura 311.

- (*Manuals*). Cooke 1008, Cripps 654, Lynch 1029.

- (*Exploration*). Anderson 1245, Jauges 779, Melocchi 654, 1265.

- (*Foreign bodies*). Asman, Conlin 95, Fowler 1287, Launay, Mouchet 343, Scott 693, Thévenot 568.

- (*Prolapse*). Ach 1029, Albrecht 816, Bauer 338, Delagènière 338, 685, Drummond 685, Jurasz 809, Krause 561, Lengnick, Puig Oller 89, Reizenstein 902, Roux 1124, Rudier 338, Russell 1283, Sippel 572, Tikhonovich 221, Verhaeghe 1124.

- (*Stricture*). Marcille 780, Pólya 809, Ruge 54, Schulte-Tigges 1283.

- (*Surgery*). 89; 220; 338; 446; 561; 685; 808; 930; 1029; 1124; 1204; 1283. Anderson 685, Barnes 89, 808, Cunéo 685, Edwards 939, Handley 338, 930, Martin 221, Pickens 1124, Reeder 338, 809, Saphir 685, Schwartz 809, Stauffer 685, Treves-Barber 1205, Ward 347.

- (*Syphilis*). Bonnet, Danila 1008, Frankenburg 54, Pirrung 311.

- (*Wounds*). Foley 338, Heyd 1029, Markoff 1124.

**Rectus abdominis (Rupture).** Pflüger 216.

- (*Tumors*). Dieulafoy 1268, Murphy 686.

**Red Cross.** Legrand 131, 269, Pullman 1153, Quanjer 280, Schneider 1308, Wilson 1310.**Reductase.** Dons 391, Lvoff 1243.**Reduplication.** Bailey 378, Sturtevant 1059.**Reeves (H. A.)** 264.

- Reflexes.** Albrecht 316, Asvaturoff 426, Babinski 61, 784, 907, Baglioni 276, Bezobkaya 862, Böhme 786, Brown 276, 492, 740, 1067, Campora 1104, Chmikhoff 862, Claude 61, 193, Claudi 1188, Deutsch 276, Drabowitch 978, Dussar De Barenne 862, Eichholtz 1163, Eve 1268, Forbes 1241, Gildemeister 147, Gordon 538, Hawthorne 1268, Hedde 1104, Holt 615, Ingelrass 194, 615, Isailovitch-Dusclan 147, Izraelson 862, Kroll 1268, Kuno 741, Leva 194, Löbner 1163, Magnus 14, 1241, Marie 61, Mathieu 188, Molotoff 978, Müller 61, Myerson 539, Noica 661, Olinum 908, Okuneff 1047, Pastine 147, 196, Patella 62, Pawlow 492, Philippon 615, Piéron 978, Piotrowski 14, Pollmanti 147, Ponzovski 907, Raudnitz, Samberger 786, Savich 907, Scheffler 1068, Schermers 539, Sherrington 276, Shevaloff 862, Smirnova 661, Socin 1241, Stoeckenius 908, Strohl 539, Swift 1268, Teixeira-Mendes 661, Tolochinoff 615, Tremmel 1012, Vas 1241, Wertheim Salomonson, van Woerkom 195, Würtzen 62, Zellony 277, Zezas 568.

- (*Cardiac and vasomotor*). von Angyán 1095, Bainbridge 976, Busquet 862, Ebbecke 1268, Epifanio 182, Lafite-Dupont 560, Martin 274, 490, Mathieu 739, Porter 490.

- (*Oculocardiac*). Cluzet 492, 538, 613, 860, Dufour 775, Garnier 522, Gautrelet 194, Goldberg 1096, Mongeot 387, 613, Petzetakis 613, 650, 739, 741, 1068, Salton 1188, Vernet 740.

**Regeneration.** Burrows 385, Della Valle 857, Goldfarb 1064, Hankó 384, Hewitt 1161, Křizenecký 610, 736, Lloyd 610, 1064, Marcucci 858, Mohr 1238, Müller 271, Rand, Schapiro 272, von Szűcs 487, Urásek 271, Ziehliska 10.**Regression.** Ewing 1059.**Regulation.** Secerov 10.

- *of form*. Eycleshymer 487, List 736.

**Reid (J.)** 729.**Reil (J. C.)** Boruttan 133, Mamlock, Richter, Sudhoff 2.**Reissner's fibres.** Studnicka 741.**Relativity.** Carus 482.**Relaxation (Psychology).** Patrick 733.**Religion.** Andreas-Salome 138, Czaplicka 731, Grenfell 1153, Herzog 1158, Hey 1159, Schroeder 7, 381, 971.**Renaissance (History).** Walsh 1057.**Rennets.** Durandard 496, Slortzov 150, Sudakova 1166.**Rennin.** Bosworth 1242.**de Rensy (Sir A. C. C.)** 1156.**Reproduction (Asexual).** Child 734, Meyer 861.**Reptilia.** Schmidt 1167, Simpson 266.

- Research.** Hill 483, Rockefeller 264, Woodward 1153.
- Resorcin.** Leoncini 474, Torti 1117.
- Respiration.** 14; 147; 277; 387; 493; 615; 741; 863; 979; 1068; 1164; 1241. — *(Artificial)*. Armbruster 1241, Barbour 1164, Camus 863, Courtade 668, Douglas 863, Ebert 493, Galleran 397, Henderson 493, Hofbauer 145, Keil 14, Kolla 493, Kreidl, Lindhard 979, Nice 277, Ohmann 1164, Pearce 615, Sjöblom 1164, Wiggers 979.
- *(Artificial)*. Bude 668, Gesell 493, Kuhn 1033, Lanffer 460, Liljestrand 741, Loewy 1287, Weinländer 451.
- *(Chemistry and metabolism)*. Azzi 1068, Bache 615, Benedict 863, 979 bis, Campbell 979, Carter 863, Christiansen 979, Du Bois 493, Elsas 863, Fridericia 741, Higgins 493, Hirz 277, van Hoogenhuyze 147, Krogh 388, 741, Langlois 14, Leimdröfer 388, Liljestrand 615, Milroy 1068, Murlin 277, 493, Mosler 144, Nichols 369, Sogor 147, 863, Stroede 77, Vernon 1241, Wolf 1164.
- *(Comparative physiology)*. Babák 493, Backmann 1068, Brocher 979, Bruner 277, Buchanan 273, Pollmann 14.
- *(Disordered)*. Frugoni 546, Göppert 1110, Heryng 70, Leroy 741, Mauriac 201, Meyer 863, Olivieri 1273, Ponga 741, Rosenthal 669, 793, Venza 793, Vogt 582.
- *(—, Treatment)*. Ayresworth 323, Bourreau 202, Brackmann 323, Broeckert 668, Leschke 793, Méry 669, Morse 1110, Rosenthal 70, Scheffler 433, Wettermiller 547.
- *(Effect of drugs on)*. Azzi 1277, Bry 920, Wolf 147.
- *(Gymnastic)*. Gommawarts 668, Pescher 841.
- Respirator.** Armbruster 1272.
- Respiratory organs (Diseases).** 70; 202; 323; 432; 546; 668; 793; 914; 1016; 1109; 1198; 1272. Barlow 1193, Castaigne 1109, Chappell 668, Coppola 1272, Duncan 1103, Helm 1110, Iglauer 1273.
- *(—, Treatment)*. Allen 668, d'Amico 70, Bernard 914, Blum 668, Delcourt 546, Hofbauer 1110, Steiner 914, Stepp 433, Technau 793.
- *(Foreign bodies)*. Drozoff 1128.
- *(Stenosis)*. Voyachek 1193.
- *(Wound)*. Zagradski 692.
- Responsibility.** Bokoy, Bonhoeffer 721, Brenner 128, Cossa 843, von Eichhoff-Schellbs, Kalmus 596, Kite 843, Strassmann 597, Többen 1227, Wetzel 597, Weygandt 722.
- Resuscitation.** Cannon 1286, Crile 935, Daas 1208, de Dominicis 144, 257, Dooley 342, Schaefer 1208.
- Retractors (Surgical).** Ahlborn 85, Bates 801, Corbus 811, Everidge 440, Stearns 1293, Thomas 211.
- Retina.** Borchardt 242, Brossa 114, 243, Henri 358, Köllner 708, Kohlrausch 829, 1296, Krause 829, Lasareff 114, 358, Levi 1063, Rutenburg 829.
- *(Blood vessels, Diseases)*. Coats 950, Feingold 710, Fleischer 953, Harms 465, 710, Steffan 117.
- *(Cancer)*. Arisawa 710.
- *(Choked disk)*. See Nerve (*Optic, Papilledema*).
- *(Detachment)*. Aurand 117, Birch-Hirschfeld, Cramp-ton 832, Darier 245, Elliot 832, Elschsig 118, 1047, Emanuel 710, Harman 245, Higgins 1140, von Hippel 832, Holth 834, Langdon 832, Müller 953, Niepraschk 586, Parker 1141, Perlmann 361, Pfalz 245, Tiffany 586, Wagner 117.
- *(Diseases)*. 117; 245; 360; 465; 585; 710; 832; 952; 1046; 1140; 1219; 1297. Brückner 832, Pagenstecher 245, Stuart 245.
- *(Glioma)*. Axenfeld 710, Bergmeister 1297, Ginsberg 832, Gleason 710, Redicker, Reeder 360, Rollet, Stiegrist, Stieren 832, Trantas 465.
- *(Haemorrhage)*. Janschke 710, Stock 465.
- *(Inflammation)*. Diem 1297, Friedenwald 1140, Harms, Heinrich, von Hippel 245, Ischreyt 832, Jess 1219, Rakhils 1140, Schreiber 832, Werdenberg 1140, Zentmayer 833.
- *(Pigmentation)*. Axenfeldt, Bayer 832, Gräde 360, Günther 710, Lafon 117, Lindner 1046, Maggiore 829, Nettleship 586, Oliver, Tobarski 117, Usher 586, Zentmayer 835.
- *(Tuberculosis)*. Fleischer 832, Knapp 117, Oloff 832.
- *(Tumors)*. Darier 245, Deutschmann 832, Elschsig 465, Lovtsoff 586.
- Retinoblastitis.** Appleman 465, 710, Ham 710.
- Rhabdomyoma.** Burgess 345.
- Rhamnose.** Windaus 1243.
- Rhamnus (Adulteration).** Dezani 1305.
- Rhases.** Ranking 478.
- Rheotaxis.** Alles 490, 968.
- Rheumatic affections.** 45; 179; 303; 413; 523; 645; 770; 893; 1002; 1042; 1180; 1259. Ackerley 303, Barker 179, Cohen 615, Hill 303, Izar 1092, Latham 303, Marshall 45, Middleton 345, 1259, Strangeways 179, Walsh 893.
- *(Treatment)*. Conner 303, Ewart, Görges 770, Lichtenstein 645, Marshall 1180, Martin 303, Meigs 1259, Zvonitski 45.
- Rheumatic fever.** 27; 161; 288; 398; 507; 627; 753; 875; 990; 1078; 1172; 1249. Harrison 1078, Kemp 507, Nelson 289, Poynton 20, 753, 770.
- *(Causes and pathology)*. Bergeron 1249, Bosc 161, Brackett 893, Carriou 288, 753, Danielopolu 628, 753, Dick 303, Poynton 1249, Rosenow 289, Singer 628, 875, Wiesel 628, Wynn 413.
- *(Complications and sequelae)*. Barbe 289, Baumeil, Brunk 1078, Ciampolli, Esmele 875, Grant 398, Haskell 1249, Hodge 398, Josué 161, Klotz 27, Knauer 321, Labbé 1078, Lorenzen 161, Pierra 703, Routier 875, Sutherland 990, Thalheimer 398, 628.
- *(Experimental)*. Rosenow 179; Rothschild 628.
- *(Treatment)*. Beason 753, Bonardi 398, 627, Brera 398, Combemale 990, Dausset 27, Davis 645, Flett 628, Gil-ruth 507, Greco 523, Helms 623, Herry 507, Heyn 1078, Jansen 398, Jones 990, Josué 753, Judd 161, Kennedy 753, Linné, Miller 1172, O'Connor 1030, Pataki 628, Robin 753, Selbert 398, Stafford 1078, Thirloix 1172, Tompkins 289, Wood 753.
- *in children*. Colliver 289, Harper 628.
- Rheumatism (Cerebral).** Robin 753.
- *(Chronic)*. Aubertin 45, Beck 523, Becker, Billings 1092, Blanc 1002, Engelbach 303, Finck 523, Follet 645, Greeley 523, 770, Gilbert 645, Guilloteau 770, Hutinel 179, Kidner 413, LeSage 1180, Milne 523, Pollitzer 1259, Robin 413, Roussy 1002, Scheltema 179, Shtremer 893, Strauss 1002, Wollenberg 523.
- *(Gonorrhoeal)*. Bonnamour 645, Epstein, Feigeyrolles 45, Florand 1092, Franco 645, Goebel 770, Gramentzky, Grasso 413, Lezhneff 523, Moëris 1092, Netter 34, Phenister 317, Rohr 1180, Semionov 513, Stetten 413, Tommasi 179, Van Geerstruyden 770, Verheyen 179, Walther 523, Zuccari 413.
- *(Muscular)*. Schmidt 645.
- *(Tuberculous)*. Lyon 45, Menzer 161, Nohl 645, Poncet 179, 523, Raw 179.
- Rhinoceros.** Hoyer 1232.
- Rhinology.** Kaasel 589.
- Rhinomethol.** Guillot 1193.
- Rhinophyma.** Bordier 249, 714, Heineck 249, Laro-yenne 956.
- Rhinocleroma.** Balzer 956, Brunner 714, Galebaki 121, Kaempfer 714, Longo 365, Nager 468, Stanziale 715.
- Rhinoscope.** Lloyd 121, 250, 836.
- Rhipicephalus sanguineus.** Caniffie 296.
- Rhisomastix gracilis.** Mackinnon 170.
- Rhizopoda.** Bernard 882, Goodey 982, Gortner 984.
- Rhizostilbella rubra.** van der Wolk 867.
- Rhodiform.** Schmitz 1113.
- Rhus.** Bessey 438, Rost 373, 474.
- Rhythm.** Charon 268, Dunlap 607, Ross 894, Valentine 7, Verrier 971.
- Ribs.** Götzky 272, Leabre 610.
- *(Cervical)*. Berteln 858, 974, Buddy 385, Dupre 737, Frank 1064, Goodhart 10, Hall 333, Hamilton 792, Hen-derson 557, Kopeczyński 1065, Law 804, Lesieur 144, 611, 858, Lynch 1201, Malling 1162, Potter 1120, Ralliet 144.
- *(Diseases and tumors)*. Axhausen 679, Beccherle 1025, Bittroff 425, Harzbecker 425, 659, Mercade 557, Villa Santa 425, Walther 659, Zander 193.
- *(Fracture)*. Collins 1034, Flach 96.
- *(Surgery)*. von Baeyer 679, Barbet 1277, Laurence 679, Tuffier 443.
- Ricardus Anglicus.** Sudhoff 967.
- Rice.** Kondo 1090.
- Rice (W. E.)** 378.
- Ricin.** Allaire 983, Blanchet 674, Fröhner 1308.
- Rickets.** 45; 179; 303; 413; 523; 645; 770; 893; 1002; 1042; 1180; 1260. Bickel 893, Cas 770, Cowie 179, Grosser 645, Howland, Lenoble 1092, Pfleiderer 303, Shperskaya 524, Sterling 1092, Wintern 893.
- *(Causes and pathology)*. Armbruster 413, Aehrenheim 523, Claude 303, 645, Eichler 45, 413, Gasemann 524, Gutstein 1260, Hart 1002, Klose 303, Komendantow 893, Lehnerdt 524, Masloff 1092, Moehan 524, Raczyński 303, Reano 893, Relche 303, Rominger 1180.
- *(Treatment)*. Bieling 893, von Drigalski 1002, Frank 770, Kufayeff 45, 893, Lanzarini 1180, Machard 1125, von Maltzahn 45, von Oy 303, Salge 413, Schloss 179, 303, 524, 1260, Silberstein 1092.
- Rigidity.** Davidenko 63, Dussier de Barenne 147.
- Rigor.** Taylor 1189.
- Riopian.** Grabs 73.
- Riordan (B. L.)** 1156.
- Ritchie (J. K.)** 3.
- Ritchie (L. C. P.)** 1156.
- Ritual murder.** Bekhtereff, Kadyan 721, Orshanaki 473, Pavloff 1054, Tholnot 372, Well 473, Ziemke 507.
- Rivière (J. A.)** Cogrol 1057.



- Roberts (J. L.)** 480.  
**Robinson (W. L.)** 480.  
**Robin's syndrome.** Remlinger 1074.  
**Robusticity (Coefficient).** Pollak 964.  
**Röntgen rays.** See also Radiography, Radioscopy, Radiotherapy. Beatty 1115, Davey 437, 798, Dietlen 273, Pfahler 870, Porter 1115, Schall 77, 1020.  
 — (*Accidents*). Bichler 1000, Binda 342, 935, 1208, Bognow 1035, Bouchacourt 437, Ehrmann 691, Hager 346, Heldingfeld 521, Kempf 227, Kienböck 813, McClintock 1115, Ménard 254, Pfahler 227, Schwarz 1276, Sequeira 77.  
 — (*Effects*). Bordier 76, Cardinale 1196, Clunet 1115, Edelberg 1039, Eden 1276, Florini 821, Ghitarducci 136, Hertz 76, Petry 77, Serena, Szillard 920, Wermel 392.  
 — (*Jurisprudence*). Elliot 257.  
 — (*Therapeutic use*). Albers-Schönberg, Alexander 207, Barkla 673, Ceresole 1196, Dessauer 798, Eckstein 1196, Florini 437, Forssell 551, Ghitarducci 207, Gottignies 76, Gunsett 1276, Heinicke 207, Johnston 1115, Mowat 437, Orton 673, Pföringer 437, Salzmann 208, Schittenhelm 920, Schönfeld, Schwarz 77, Sellheim 437, Thost 587, Wagner 437.  
 — (*—, Manuals*). Albers-Schönberg 21, Albert-Weil 869, Christie 154, von Den 622, Kaye 869, Rieder 870, Wetterer 1020.  
 — (*—, Methods and apparatus*). Bauer 1020, Baumelster 76, Baxmann 328, Bucky 673, Cermak 1020, Christen 919, Christie 328, Cole 328, 501, 747, 1276, Coollidge 328, 551, 1276, Cumberbatch 1276, Davidsohn, Dessauer 437, Duncan 964, Ernst 1276, Fränkel 798, Göcke 328, Goosman 1196, Grossmann 798, Gunsett 437, Günther 328, 1020, d'Halluin 935, Hida 1020, Holding 919, Holmes 1020, Kienböck 328, Kress 551, Krüger 76, Lembecke 328, Ludewig 1196, MacKee 207, 673, Magini 1229, Maragliano 1168, Morton 324, 551, Müller 328, 798, Newcomet 920, Otten 798, Otto 1020, Pfahler 551, Phillips 798, Ross 437, Rupprucht 328, Salmund 1196, Schall 1115, Schlenk 77, 1115, Schmidt 95, 328, 1276, Stern 328 551, Szillard 1115, Thederling 551, Walter 95, Wendt 551, Ziegler 77.  
**Roger (H.)** Lereboullet 134.  
**Roger's disease.** Étienne 50.  
**Romaxan.** Böning 671.  
**Rosa multiflora.** Ando 438.  
**Rose (E.)** 1156.  
**Rose-gatherers (Dermatoses).** Revillet 1147.  
**Rotch (T. M.)** 378, 480, 1058.  
**Round ligament (Tumors).** Beccherle 941, Tausig 1038, Viannay 104, Walther 1291.  
**Rousseau (J. J.)** Lacazeagne 1, Raymond 728.  
**Rubella.** 27; 753. Hess, Spieler 753.  
**Rumex (Poisoning).** Flandin 968.  
**Rumination.** Farez 1240, von Gulat-Wellenburg 52, Lheuerdt 1295, Pelsier 828, Schippers 462, 683, Schütz 778.  
**Rum serum.** Engel 99.  
**Rush (B.)** Wilson 728, Woodbury 602.  
**Russell's bodies.** Dubreuil, Favre 1063.  
**Russia.** Strotin 481, Vinogradoff 1235.  
**Rutina.** Garino 79.  
**Rutter (J.)** 136.  
**Rye-bread.** von Hellens 206.  
**Ryul (I. F.)** 666.  
**Saccharine.** Ceccherelli 1305, Condelli 1052, Dafert 594, Durand 370, Meyer 1052.  
**Saccharometer.** Lohnstein 22.  
**Saccharomyces.** Magnini 97, Potron 409, Ventre 619.  
**Saccharose.** Lemoligne 152.  
**Sacral region (Tumors).** Heusner 230, Majocchi 1035, Nebesky 97, Schusterówna 1211, Vogt 488, Voron 453, Young 1035.  
**Sacro-iliac synchondrosis.** Chapman 932, Cone 537, McClure 813, Roberts 1187, Rocher 343, Young 1031.  
**Sacrum.** Du Toit 610, Frets 484, Wetzel 1158.  
 — (*Diseases and tumors*). Debernardi 60, Forssner 97, Parlavacchio 784.  
**Sadism.** Kropfeld, Türkel 129.  
**Saffron (Adulteration).** Labisi 370, Nestler 594, 1305.  
**Sagrotan.** Schottelius 671.  
**Sahara.** Chudeau 5.  
**Sailors (Diet).** Markl 1152.  
**Saigery (H.)** 693.  
**Saint Bernard (First aid).** Borgeat 124.  
**Saint Luke.** Homan 268, Stawell 478.  
**Saints.** Becker 133, Bittard 727, Cleu 1, Gorceix 727, Hébert 379, Mabin 731, Mousson-Lanause 2, Singer 263, Wahl 608.  
**Saiodin.** Bonanni 1021, 1116.  
**Salamander.** Pogonowska, Ščerov 730.  
**Salen.** Raschkow 645.  
**Salerno (School of).** Cany 601, Sudhoff 478.  
**Salicylates.** Hallows 796, Lenartowicz 1018.  
**Saligenin.** Mayer 744.  
**Salinometer.** Coplans 742.  
**Salit.** Bell 1112.  
**Saliva.** Demoor 740, Michaelis 275, Nolte 498, Pickerill 52, Salvetti 950, Wertheimer 275, 861.  
**Salivary glands.** Alekseyeff 1064, Brygider 856, Kogan 1097, Loewenthal 1238, Moretti 143.  
 — (*Diseases and tumors*). 62; 185; 309; 419; 531; 652; 777; 899; 1007; 1097; 1184; 1264. Heinemann 213, Masson 900, Vuillet 52.  
**Salmon (D. E.)** 1232.  
**Salmonides.** Roule 265.  
**Salpa.** Salensky 270.  
**Salts.** Christiansen 1242, Hirsch 1021, Krummacher 1243, Lifschitz 1242.  
**Salzman (F.)** 729.  
**Salvarsan and neosalvarsan.** See also Syphilis (*Treatment*) with salvarsan. Haermann, Banks 299, Baum 887, Best 635, 1018, van den Braden 882, Breda 887, Corridi, Danyaz 408, Grothusen 1018, Gutmann 1177, Ide 998, Kaplan 1087, Kolominaki 887, Lebedeff 299, Levaditi 1088, Lichtenstern 1230, Löwy 1088, McGurn 1177, Martin 409, Martiuotti 765, Millan 174, Mucha 39, Palmgren 965, Plazy 998, Riebes 518, Rothstein 765, Seyffert 515, Stühmer 998, Thoma 765.  
 — (*Accidents*). Alter 640, Bernard 408, Degorce 174, Lezczyski 1256, Lube 765, Millan 409, Sambuc 174.  
**Sandalwood oil.** Holmes 209.  
**San Remo.** Krause 1193.  
**Santonin (Poisoning).** Chassevant 373, 598, 722, Döllner 844, Magri 598.  
**Saponin.** Kagan 282, May 984, Overton 1070, Rothky 549, Kühle 594.  
**Saponoid.** Frieboes 499.  
**Sarcocystis muris.** Crawley 1253, Erdmann 882.  
**Sarcophagides.** Whiting 481.  
**Sarcoptes.** Buscomb 296, Craig 375, Pillers 132, Pressler 761.  
**Sarcosporidia.** Crawley 761, Erdmann 1084.  
**Sarcosporidiosis.** Besnoit 169.  
**Sardines.** Page 594.  
**Sargent's line.** Hallpré 461.  
**Sausages.** Detroye 1052, Posadziewski, Schaefer 370.  
 — (*Poisoning*). Bürger 41, 373, Esmein 175, 889, Zwart 503.  
**Saxi (E.)** 1156.  
**Saxtorph (M.)** Ingerslev 575.  
**Sayre (S. R.)** 480.  
**Scabies.** Ehlers 580, Fiebigler 35, Gougerot 947, Guirart 948, Hauxwell 1136, 1294, Hedén 705, Klotz 680, Nagel 111, Painter 948.  
**Scalp (Abnormalities).** Pasine 705.  
 — (*Diseases and tumors*). 111; 240; 355; 461; 581; 706; 824; 948; 1042; 1136; 1216; 1294. Berteln 705, Corner, Étienne 581, Kempe 111, M'Intyre 1042, Malartic 1042, 1136, Piccardi 948, Rochard 1119, Walther 705, Zannini 461.  
**Scalping.** Bérard 555, Flaherty 342, Gillette 813, Henningsen, Law 1033, Luxembourg 227, Müller 1287, Renard 342, Vorkuyeff 83.  
**Scaphoid bone (Carpal, Dislocation and fracture).** Biedermann 1209, Jaboulay 96, Mouchet 814, Nogier 451, Young 1084.  
 — (*Tarsal, Disease*). Fassett 537.  
 — (*—, Dislocation and fracture*). Bauilet 814, Elken 1288, Esprit 227, Infante 1209, Schwartz 481, Terra Abram 229.  
**Scapula (Abnormalities).** Campbell 91, Gosses 108, Hnatek 272, Kraus 488, Lillienfeld 10, Nageotte-Wilbouchewitch 786, Sergi 859.  
 — (*Diseases and tumors*). Hitzrot 1201, Kirmisson 1103, 1267, Le Roy des Barres 193, McWilliams 1201, Seeger 805.  
 — (*—, Treatment, Operative*). Cour 339, Étienne 925, Laroyenne 679, Muller 334, Murphy 680, Potel 215, 680.  
 — (*Elevated*). Fairbank 611, Fetterolf 1162, Gourdon 593, 960, Hirsch 223, Lamy 611, Lepoutre 223, Mayet 488, Monnier 448, Rugh 1280, Sailer 737.  
 — (*Fracture*). Beasley 568, Bilhaut 93, Carrach 451, Galland 936, Hitzrot 344, Mencke 342, 1209, Tanton 97, 452, Vegas 452.  
 — (*Scaphoid*). Hosteing 272, Kollert 1238, Warburg 11.  
**Scapulalgia.** Denet 913.  
**Scarlatina.** 27; 161; 289; 398; 507; 628; 753; 875; 990; 1078; 1172; 1249. Bricchet 289, Brückner 1078, Christian 398, Grif 289, Ker 27, Levi 628, Place 1172, Rucker 289.  
 — (*Bacteriology*). Braton 1078, Dick 990, Ferry 753, Klimenko 990, 1078.



**Scarlatina, continued.**

- (*Blood in*). Caronia 507, Farfel 628, Isenachmid 1249, Kaiser 990, Macdewen 753, Molchanova 1078, Cehkin 289.
- (*Causes and pathology*). Cederberg 289, Gregor 27, Luna, Scarlatine 875, Schleissner 753, Selinoff 28, Weigert 1078.
- (*Complications and sequelae*). von Barabás 289, Bergmann 27, Bode, Caiger 507, Dive 990, Dutolt 1078, Eichhorst 990, Gargiulo 507, Henry 398, Hutinel 27, 161, 1078, Klein 875, Klirgenko 27, McCrae 628, Manriac 990, 1078, Mey 28, Monier-Vinard 753, 875, Nobécourt 1078, Rolleston 28, Rosswall 990, Sándor 875, Schoenaleh 1249, Seltz 219, Stegeman, Takács, Teissier 875, Witt 753, Znamenski 875.
- (*Diagnosis*). Grómski 753, Isabolinsky 27, 289, Jakobovics 398, Kirach, Le Gouellec 27, Richardson 28, Reueche, Schabad 161, Schultz 28.
- (*Experimental*). Krumwiede 753.
- (*Geography and statistics*). Alabrese 289, Dykes 753, Kertész 875, Koral 1172, Nissenon 161, 289, 1078, Schoenaleh 1172, Shishukin 28, Zaleska 161.
- (*Preventive inoculation*). Ashtshuloff 398, de Biehler 507, Czarkowski 753, Ginzburg 289, Guseff 1078, Krakowski 753.
- (*Recurrent*). Haas 27, Jacobson 628, Knöpfelmacher 628, Pimentoff 1172.
- (*Treatment*). Aksenoff 398, Barker 1078, 1249, Becker 990, Brady 875, Brudskiński 990, Calhoun 875, Gellhaus 990, Glaser 1172, Jochmann 289, Klefer 753, Kleinman 398, Koch 28, 161, Lensmann 875, McClure 753, McIntyre 1249, Moog 289, Preisich 161, Prinzitz 753, Robertson 507, Rowe 161, Schultz 875, Schultze 753, Woody 1078.
- Scarlet red.** Davison 226, Forni 674, Herberg 691.
- Scars.** Mohr 1001, Savatard 949, Yates 80.
- Scotchard (T.)** 1232.
- Scenedesmus.** Andreesen 11, Smith 281.
- Schaer (E.)** 135.
- Schaller (J.)** 988.
- von Schiller (T.)** von Froriep 267, Kollmann 606, Neubaus 732, 1234.
- Schistosoma.** Hutcheson 635, Leger 406.
- Schistosomiasis.** Archibald 295, Balbour 685, Bevalrd 995, Katsurada 169, White 296.
- Schisogregarina.** Leger 493.
- Schisophrenia.** Bleuler 320, Gannushkin 1191, Glese 1107, Lang 790, Rorschach 67, Rosenthal 912, Schilder 1107, Schröder 790, Stelzner 321, Sukhanoff 1191.
- Schisothymia.** Kohnstamm 1271.
- Schistosytrypnum.** Mayer 888.
- von Schjerning (O.)** Zum 373.
- Schlumpert (H.)** 378, 480.
- Schoenenberger (W.)** 729.
- School children.** Baker 255, von Bardeleben 1233, Heck 471, Parsons 370, Peters 471, Sobiner 827, Strauss 694, Terman 471, Thiele-Uhemnitz 235.
- (*Eye and ear in*). Alexander 1052, Anden 255, Krusius 471.
- (*Hygiene*). Anders 255, Belove 719, Brown, Elmelle 1148, Hofbauer 1062, Knopf 256, Rathmann 1803, Sandford 125, Snyder 1305, Terman 1225, Wallin 1052, Williams 1305.
- (*Nutrition*). Anden 370, Bickel 125, Bryant 1225, Bulkley 960, Martell 471, Tuxford 1148.
- Schools.** von Babo 960, Biram 1304.
- (*Dental inspection*). Nesbit 370, Ritter 255, Van Voorhulsen 472.
- (*Heating, lighting and ventilation*). Bass 125, Franz 960, Gattetner 841, Kaz 1305, Koriff-Petersen 1148, Nash 370, Selter 125, Todd 472, Winslow 126.
- (*Hygiene*). 125; 235; 369; 471; 593; 718; 841; 960; 1052; 1148; 1225; 1304. Bidon 255, Clark, Crampton 1148, Curtis 593, Foster 1052, Grant 126, Handbuch 960, Hoag 471, 1225, Hope 125, Kemmes 126, Kerr 594, 719, McLaughlin, Macy 255, Malcolmson 369, Mumford 1148, Nydegger 594, Pizzigoni 1804, Rapier 125.
- (*Medical inspection*). Baker 255, Barth 841, Böhm 719, Bötticher 593, Bowmann 1305, Bussière 1148, Caillaud 126, Carstens 1148, Chisholm 369, 841, Crampton 255, Cruickshank 718, Doernberger 1225, Dohrn 1148, Howe 126, Hughes 370, Lewinski-Corwin 719, Macy 370, Mann 594, Newmayer 255, Roberts 1305, von Scheurien 1225, Sobel 126, 369, 370, Suñé y Medán 960, Tomory, Watry 594, Winslow 841.
- (*Open air*). Barwise 29, Broughton 1225, Evans 719, Johnson 1148, Newman 126, Taylor 594, Todd 472, Van Pelt 126, 719, Vinton 719, 1305.
- Schwalbe (G.)** 1058. *Festschrift* 1155.
- Schwann (T.)** Harris 1231.

- Sciatica.** Dobrokhotoff, Forestier 913, Póllander 667, Raimiste 69, 667, Riecl 69, Sáinz de Aja 173, Young 564.
- (*Treatment*). Barbey 351, Brieger 322, Cables 201, Delherm 68, Dercum 667, Grace 322, Greeley 545, Gunzburg 69, Heile 802, Hertz 481, Lethaus 1192, Levy 69, Lewis 791, Marcus 1108, Méret 201, Nannini 1119, Neri 1192, Ovazza 667, Retivoff 322, Serena 1192, Stoffel 352, 555, Third 545.
- Science.** Allotta 1233, Hale 1, Handwörterbuch 477, Kleinpeter 600, Royal 1155, Whitton 965.
- (*History*). Strunz 849, Walsh 1057.
- Scillitin.** Kopaczewski 1277.
- Sclera.** Cockayne 707, Dutolt 952, Herrman 829, 1044.
- (*Diseases and tumors*). Aurand 462, Bell 1140, Fischer Galati 462, Gilbert 357, Gjessing 1140, Kalashnikoff 243, Mattice 115, Meisner 829, Pagenstecher 360, Perrod 711, Re 243, Soulier 114, Stephenson 708.
- (*Surgery*). See also Glaucoma (*Treatment, Operative*). Bachstet 361, Foroni 118, 247, Hern 586, Holth 834, Le Magouron 586, Picaluga 118, Rollet 466.
- (*Wounds*). Krider 587, La Ferla 711, Monnet 257.
- Sclerema.** Forsell 110, Variot 240.
- Scleroderma.** Bertolotti 239, Bleiman 580, Bonnet 947, Bramwell 704, Breda 947, Chantemesse 1136, Elfer 460, Fedosoff 1294, Gilmour 354, Goldreich 1041, Haskovec 825, Iozefovich 580, Italinaki 355, Lévi 197, Moesenthin 111, Rasch 1294, Veckmans 240, Wille 948.
- Sclerometer.** Kilgelfuss 76.
- Scobitost.** Hammer 1208.
- Scopolamin.** Beck 329, Du Metz 1021, Fonyó 1211, Schlesinger 437.
- (*Anaesthesia*). See also Obstetrica (*Anaesthetics*). Hürki 80, Mehlhorn, Nentwig 81.
- Scorpion (Bites).** Linnell 767.
- Scotoma.** Fridenberg 114, Lundsgaard, Pölli 243, Szafnicki 358, Vogt 115.
- Sootometer.** Henderson 710, Pearson 953.
- Scott (J. H.)** 729.
- Scrapie.** History 132, Stockman 375.
- Scribonius Largus.** Scribonius 133.
- Scrofula.** Cornet 754, Engel 163, Knoll 630, M'Neil 509, Trumpy 757.
- (*History*). Farquhar 850, Garrison 727, Weber 850.
- Scrofuloderma.** Bähr 754.
- Scrotum.** Kondoleon 1285, Rhodes 1032.
- (*Diseases and tumors*). Bobrie 312, Crow 411, Guseff 224, Partsch, Righetti 341, Taylor 225, Zehr 1009.
- Scurvy.** 47; 181; 304; 413; 525; 645; 771; 893; 1008; 1092; 1260. Anfmoff 1260, Ashburn 1092, Austrageallo 645, Heltz 1092, Linnell, Macknight 893, Rhinehart 1260, Scherer 893, Schmitter 1092, Schröder 602, Talbot 645.
- Soylla.** Danyss 1054, Kopaczewski 921.
- Soya baths.** Albert 918, Benkendorf 204, Glax 550, Guthmann 797, Häberlin 915.
- Seasickness.** Bruns 1011, Koch 1309, Kuchiba 1188, Pollard 317, Schwerdt 195.
- Seaside.** Berliner 72, Conradi, Gmelin 204, Guthmann 1308, Hiller 204, Ide 794, 1017, Natvig 1195, Schultzen 131.
- Sea voyages.** Pauli 670, 794, Pototzky 794.
- Sea water.** Letts 1306, Sceptotjev 498.
- Sebaceous glands (Tumors).** Skillern 924.
- Seborrhoea.** Eschbaum 1042, Montgomery 240.
- Secrecy (Medical).** Bourdon 257, Brissaud 1302, Convers 723, Fischer 839.
- Secretin.** Beveridge 549, 671, Harrower 1275.
- Secretions.** Fasoli 619, Macallum 489, Phisalix 282.
- (*Internal*). 15; 148; 278; 388; 494; 616; 742; 864; 980; 1069; 1164; 1242. Bell 98, Boruttan 278, Fejer 707, Gley 148, Götzl 617, Gudernatsch 278, Hammond 742, Josefson 525, Kranz 742, Lépine 494, Leslie 388, Novak 1212, Park 617, Paton 616, Sajous 304, 617, Seltz 235, Tutishkin 388, Ussoff 772.
- (*Disorders*). Cattaneo 414, Marañón 864, Waller 647, Ziembicki 1093.
- Sedatives.** 75; 207; 327; 437; 550; 672; 797; 918; 1020; 1114; 1196; 1275. Kochmann 1275.
- Sedobrol.** Oascella 1020.
- Selection.** East, Gulick 136, Harris 265, Hutcheson 969, Huxley 1233, Mottram, Pike 481, Vogler 379.
- Selenium and compounds.** Carlo 114, Philippi 309, Kottmann 1274, Schmidt 1021.
- Selenomastix ruminantium.** Woodcock 170.
- Self accusation.** Heilbronner 473.
- Self-consciousness.** Münzer 854.
- Self-control.** Hyslop 854.
- Self-mutilation.** Emerson 6, Lamarche 473, Rogues de Fursac 1287.
- Sella turcica (Abnormality).** Belot 1093.

- Semeiology.** 21; 154; 283; 392; 501; 622; 747; 870; 985; 1072; 1168; 1245.
- Semen.** Nijhoff 8, Poyarkoff 862.
- (*Stains*). Baecchi, De Rechter 1151, de Dominici 257, 1151, Gabbi 1054, 1227, Gurrieri 257, Lecha-Marzo 258, Maestre 473, 843, Magri 722, Piga 963, Quadflieg 474, 844, Sakaki 373.
- Semicircular canals.** Pritchard 272, Rossi 1047, Shambaugh 466, 955.
- Semilunar bone (Wounds).** Bérard 451, 567, Bazy 1127, Demoulin 567, Destot 814, Frenkel-Tissot 537, Lapointe 95, Michel 936.
- Seminal vesicles (Diseases and tumors).** Barney 904, Howard 57, Kenefick 534, Pedersen 225, Picker 1266, Quinby 904, Thomas 1101, Welz 1186, Zinner 689.
- (*Surgery*). Squier 225, 811, Voelcker 341.
- Semipermeable membranes.** Michel 136.
- Semple (N. M.)** 3.
- Senility.** Marinesco 144, 859.
- (*Preocious*). Camploni 1181, Feindel 64.
- Senna.** van Wynnendaels 79.
- Sennatin.** Drews 548, Lindbom 670.
- Sensations.** Berger 492, Bickel 482, Brown 6, 482, Dubuisson 380, Fabritius 1241, Fröhlich 1159, Henri 387, Hennig, Hicks 6, Kutzner 139, Martin, Müller 483, Myers 6, Paulsen 493, Pleron 381, Pikler 139, 854, Ponz 269, 387, Titchener 608, Vincent 1061, Watt 7.
- (*Cutaneous*). Cook 970, von Frey 147, 276, 387, Hansen 147, Metcalf 607, Timme 484, 1061.
- (*Disorders*). Freund 316, Hilbert 785, Jumentie 1104, Mayer 483, Woodbury 427.
- Senses.** Berliner 607, Gildemeister 1235, Hess 381, van der Hoeven Leonhard 1065, Tröland 1236.
- Septicæmia.** 28; 161; 289; 398; 507; 628; 753; 875; 990; 1078; 1249. Churchman 28, Cuthbert 1078, Howle 990, Jochmann 1249, Lessochin 28, Morelli 628, Müller 875.
- (*Bacteriology*). Blacons 398, Desoil 875, Haltenhoff 357, Landouzy 756, Lejeune 161, Meurisse 875, Navarro 990, Rolland 875, 990, West 1249, Yamakawa 628.
- (*Diagnosis and semeiology*). Lehndorff 1249, Palaseau 990, Poddighe 398, 623, Willson 507.
- (*Hæmorrhagic*). Clark 398, Gózyony 1166, Hadley 289, Holmes 846.
- (*Optic*). Kummel 802.
- (*Treatment*). Burnham 628, Haubold 1078, Porto y Vandrell 161, Rosenstein 628, Schittenhelm 289, Vorschütz 628.
- Septicopyæmia.** Rouget 161.
- Seriograph.** Bual 1168, Serena 370.
- Serodiagnostics.** Angelici 131, Arlo 746, Browning 499, Calmette 984, Debré 391, Diner 393, Fedders 621, Gironi 153, Hirschfeld 499, 968, King 284, Matozzi-Scafa 623, Mierbi 501, Musumeci 155, 501, Nathan 499, Parmamow 1167, Pergola 153, Reeser 1167, Schwarz 284, 623, Spadolini 934, Tissot 869, 984, With 747, Wright 156.
- (*Methods (Abderhalden)*). Abderhalden 154, 501, 620, 621, Allmann 392, Alter 621, Babes 985, Bauer 21, Beintker 596, Berner 621, Bettencourt 1071, Beumer, Birt 748, Biagard 983, Bornateln, Bronstein 283, Bullock 985, Cépai 748, Dertjen 621, De Waele 393, 746, Fetzer 1245, Forster 748, Fränkel 393, 501, 984, Freymuth 622, Friedleman 393, Gamberini 870, Guggenheimer 284, 748, Herzfeld 985, Jacoby 622, Kämmerer 501, Lahm 870, Lampé 499, 623, Lange 621, Leitch 985, 1073, Lévi 748, 870, Lichtenstein 621, Loustau 870, Martini 984, Matzkiewitch, Melikjan 870, Meyer-Betz 869, Messner 1153, Nieszytko 984, Oeller 155, 284, 501, 1073, Otto, Parodi 1246, Pelpier 984, Plaut 393, Ravenna 870, Reina 501, Schwarz 22, 106, 1036, Singer, Swart 501, Van Slyke 869, Voelkel 394, Wegener 284, 1167, Weinberg 1073.
- Serology.** 19; 152; 281; 391; 499; 620; 746; 868; 983; 1071; 1167; 1244. Coca 621, Dold 746, Florini 1245, Poklahevski 1115, Ricci 798, Simon 281.
- Serotherapy.** 77; 208; 329; 437; 551; 673; 798; 920; 1021; 1115; 1196; 1276. Ball 77, Baumel 1245, de Bessques 437, Boehucke 77, 551, Cummings 673, Dauxois 984, De Bessques 551, Dreyer, Dufour 673, Gottschalk 438, Grasset 77, Leane 241, 551, Levison 47, Stutmann 965.
- (*Accidents*). Flandin 438, Mery 208.
- (*Autogenous*). Antonino 77, Duncan 696, Nour 208, Pierce 1115, Spiethoff 77.
- Serous membranes (Diseases and tumors).** Battaglia 77, Bolognesi 345, Cohen, Hann 156, Hutinel, Joest 400, Jughon 619, Kleiseritzky 151, Moony 870, Pappenheim 18, Ronchetti 156.
- Serpents.** Boulenger 265, Phisalix 974, Steinhell 1156, Wall 889.
- (*Bites*). Acton 411, 1257, Bannerman 1257, Bernas-
- Serpents, continued.**
- coni 1089, Burnier 411, Cox 642, Crutcher 1000, Foxton 1089, Jaurégulber 411, Surya 889, Wall 42, 1000, Widenmann 1089, Wynter 889.
- (*Venoms*). Acton 176, Calame, Chondou, Dzubenko, Kilppel, Rapoport, Riin 42, Rubino 176, Scaffidi 500, Stevenson, Vandoni 176.
- Serratus muscles (Accessory).** Meyer 289.
- Serum and sera.** Abderhalden 868, Enriquez 552, Friedberger 621, Glaubermann 1167, Jurgelunas 282, Kopaczewski 1072, Landsteiner 153, Livon 617, Matsuda, Pans 1072, Raysky 869, Reeser 869, 1072, Rubinstein 392, Schade 282, Seiffert 984, Spät 622, Wiener 392.
- (*Anaphylaxis*). Aksenoff 208, Axenow 154, Chornoutaki 985, Cowie 500, 621, Doerr 20, Dold 154, Dubois 392, Eichholz 20, Friedberger 154, Goodale 747, Grinoff 1072, Kamniann 392, Klimentko 798, Michie 154, Park 500, 673, Pfeiffer 20, Robinson, Schulz 500, Segale 154, Wallace 552.
- Servatius (J.)** Burckhard 849.
- Seven day's fever.** de Castro 624.
- Sewage.** 127; 256; 371; 472; 595; 720; 842; 961; 1053; 1149; 1226; 1306. Fowler 1149, Kershaw 1306, Lederer 595, 842, Marc 720.
- (*Disposal*). Banks 1306, Brooks, Fletcher 842, Hill 595, Martin 127, Munce 1306, New York 472, 961, O'Shaughnessy 371, Pease 1306, Platt 720, St.-Hilaire 961, Shone 371, Starkey 472, Strell 961, Watson 371, Webster 256, Whipple 1226.
- (*Purification*). Abel 1053, Arden 842, Bertarelli 472, Bruttini 256, Canalis, Clifford 127, Cooper 1053, Crabtree 127, 595, Fontaine 256, Fowler 127, Heriug 1226, Le Monies 720, Loewy 256, Müller 371, Nikitinsky 720, Rohland 843, Thumm 1226, Tupalski 1149, Vincoy 256, Wakeford 127, Watson 1306.
- Sewers.** Claffy, Schrank 1306, Williams 256.
- Sex.** Hart 1059, Heape 603, Pollimanti 969, Smith 1157, Zander 730.
- (*Determination*). Baltzer 1156, von Bardeleben 851, Bell 265, Bram 734, Caullery 480, Dechambre 604, Doncaster 1157, Goldschmidt 969, Hirschberg 382, Haynen 969, Lams 4, 136, Laumonier 4, Morgan 136, Parker 265, Petroff, Regnault 731, Riddle 1157, Shull 4, Smith 604, Valenti 379, Wentworth 604.
- (*Differential characters*). Bond 379, Bucura 852, Fliess 969, Geyer 851, Kopeč 143, Pazzi 1131, Thomas 604, Thomson 852, Witachi 969.
- Sexes (Proportion).** Cobb 852, White 604, Whitney 730.
- Sexual instinct.** Bleuler 268, Bloch 969, Chadwick 369, Hamilton 1159, Havelock 481, La Chard, Michels 841, Moll 483, Müller-Lyer 5, Steinach 15, Tetrade 1236, Thomas 1211.
- (*Crimes*). Hellwig 607, Schlegelndal 597.
- (*Inversion*). Blüher 129, Ferenczi 844, Hughes 1151, Hugliander 372, Ladame 722, McMurtrie 129, 473, 1064, 1307, Magnan 258, 963, Moerchen 963, Nücke 373, Sadger 1307, Shalabutoff 722, Stekel 1151, von Wolzogen 1227.
- (*Perversion*). 129; 258; 372; 473; 597; 722; 844; 963; 1054; 1151; 1227; 1307. Deiters 597, Federn 844, 1307, Frank, Genter 1307, Sadger 373, Stekel 1054, Tastevin 963, Vinchon 129, 597, Wetzel 129.
- Sharp (W. H.)** 1058.
- Sheep (Diseases).** Ballon 260, Bosc 296, Bridré 208, 1056, 1310, Ducloux 208, Henry 260.
- Shelter tents.** Boigey 474.
- Shepherd (J. T.)** 603.
- Shock.** Auld 675, Beede 554, Blanc y Fortacin 1117, Boise 675, de Bovis 1117, Engstad 1198, Fabre 459, Fischer 596, 1053, Guthrie 921, Janeway 330, Lippens 210, Malcolm 17, 553, Mann 922, Mummery 554, Muñoz 922, Sharpe 1198, Short 553, 554, Soman 843, Tiltgat 935, Volmat 353.
- (*Anaphylactic*). Airila, Pepper 747, Pick 500, Widai 869.
- (*Prevention and treatment*). Bloodgood 330, Butler 1023, Carr 1198, Colcord 1286, Cooke 800, Crile 80, 210, 554, 1117, 1198, 1278, Duncan 330, Frank 801, 1023, 1278, Gray 1118, Grober 94, Henderson 81, Jones, Pannet 1198, Pope 209, Sloan 210, 554, Wheeler 555, 1199.
- Shoes.** Johnson 1309, Little 932, Reno 811.
- Shortt (W. R.)** 3.
- Shoulder girdle.** Anthony 974, 1064, Bogoljubsky 974.
- Shoulder joint.** Shino 146.
- (*Deformities*). Meisenbach 340, Thorndike 488.
- (*Diseases*). Buchwald 1103, Littig 537, 658, Skillern, Tavernier 907.
- (*Dislocation*). Armour 343, Bayer 95, Bayler, Caesar 343, Corner 567, Ducuing 692, Durand 936, Japio 227, 691, Jopson, Lee 1208, Levin 813, Mayet 567, Molony 936, Quin 95, Schultze 567, Sebastiani 1128, Silberstein 228, Tavernier 813, Thomas 221, Tortat, Young 95.

**Shoulder joint, continued.**

— (*Painful*). Buckley 932, Grace 667, 913, Marshall 315, Moren 1031.

— (*Surgery*). Brown 686.

— (*Wounds and injuries*). Cohn 813, Fayklas 935, Sievers 907, 1206, Slingerland 935, Thomas 1127.

**Shrady (J.)** 1232.

**Sialophagia.** Hayem 1097.

**Sialorrhoea.** Churchman 441.

**Siborski (A.)** 264.

**Sick and wounded.** See *Wounded and sick*.

**Sickness (Insurance for).** Abrahams 1223, Allen 958, Brend 591, van der Brugh 839, Fisher 1050, Knæpper 596, Lieske 1054, Mackintosh 470, Oliver 600, Pometta 1802.

**Sigmoid flexure (Abnormalities).** Hruby 858, Kate 10, Patel 561, Reed 1099, Roux de Brignoles 611.

— (*Diseases and tumors*). Abbe 1026, Bérard 653, Collon 310, Dunn 335, Flynn 1027, Forsner 310, Justman 779, Mathews 1122, Mayo 217, Müller 335, Pilcher, Ranschoff 218, Risel 54, Soper 87, Sudeck 1282, Walsh 311, Wright 928.

— (*Rupture*). Shoemaker 87.

— (*Surgery*). Brandt 806, Hirschman 1282.

— (*Volvulus*). Fischer 930, Ioffe 1029, Litoshenko 220.

**Sigmoidoscopy.** Jackson 1099.

**Sifloon.** Kahle 616, Mazzi 258.

**Silver and compounds.** Ferri 918, Loperfido 435, Lubinski 1275, Talenti 1113, Voigt 497, 800, 921, 1195.

— (*Poisoning*). Bilancioni 722, Telety 1151.

**Simmons (G. A.)** 968.

**Simpson (W. K.)** 264, 480.

**Simulium.** Brandes 995, Messner 761, Webster 1176.

**Sinapis.** Schwarz 835.

**Singing.** Blagot 1049, 1301, Mancioni 1301, Ponzo 1235, Schilling 366, Silva 1301.

**Sinuses (Cerebral).** Hahn 858, Henkes 1062, Lederman 1200, Mosher 1119, Page 1024.

**Sirodon.** Gaillard 327.

**Six day fever.** Deeks 986.

**Skeleton (Abnormalities).** Bonnet 10, Salaverri 858.

**Skelton (H.)** 378.

**Skiascope.** Crouch 465, Wolff 1046.

**Skin.** Ackert 735, Audrain 946, Bellocq Irague 484, Bloch 946, Gallimberti 579, Golodetz 946, Lo Cascio 609, Martinotti 1041, Miramond de Laroquette 946, Müller 1041, Nageotte 946, Unna 239, 946, Vogel 1041, Will 704, Wilson 1160.

— (*Abcess*). Pambet 704, Ribadeau-Dumas, Spillmann 580.

— (*Cancer*). Ball 1041, Clark 642, Darier 581, Dyer 1090, Efron 1137, Engman 355, Fabry 1001, Gaucher 768, 890, 1001, Grunbe 112, Kuznitsky 355, MacKee 301, Miles 891, Nordentoft 1179, Prytek 1258, Ritter, Seelye 301, Swanson 1258, Wahl 768, Weinbrenner 43, 302, Wichmann 891.

— (*Concretions*). Hoffmann 825, Millan 580, Wachsenbach 240.

— (*Degeneration*). Antschkow 1294, Arzt 580, Hartzell 1216, Vignolo-Lutati 947.

— (*Diseases*). 110; 239; 354; 460; 580; 704; 825; 947; 1041; 1136; 1216; 1294. Guseff 240, Hazen 1216, Pinkus 1309, Sutton 240, Wise 355.

— (*Bullous*). Capelli 1216, Coffin 354, Finkelstein 240, Hazen 354, Hudelo 240, de Schweinitz 830, Thibierge 948.

— (*Causes and pathology*). Fraenkel 110, Jordan 1136, Köhler 354, Krzyzstolowicz 580, Loumeau 460, McCarty 1216, Ochs 355, Ormsby, Puntori 111, Scholtz 580, Schwartz 240, Sommerville 705, Soteras y Gibert 354, Walsh 581.

— (*Diagnosis*). Arzt 580, Dudumi 239, Erlichowina 110, Fernet 240, Fischl, Frescoln 947, Lier 210, Little 1136, Merk 580, Scholtz 110, Sutton 111, Wise 355.

— (*Lupoid*). Breda 947, Oppenheim 111.

— (*Manuals*). Davis 110, Jackson 825, Knowles 1215, Sabouraud 239, Stelwagon 354, Walsh 110.

— (*Neurotic*). Bouman 1041, Cunningham 354, Moutot 855, 580, Wile 826.

— (*Occupational*). Blaschko 239, Bräumer 354, Hazen, Jourdanet 947, Oppenheim 355, 580, Sfameni 460, Timpano 460, 705.

— (*Parasitic and fungous*). Cates 704, Dalla Favera 947, 1216, De Napoli 1041, Gougerot 240, Hornsey 580, Keng, Lombardo 947, Müller 1084, Pacheco 948, Rasch 1042, Rille 705, Schamberg 826, Varconcellos 948, Vievorovski 705.

— (*Treatment*). Aoki 110, Bandonio 239, Blaschko, Bulkeley 110, Cherkasoff 460, Clark 825, Fonvielle, Fürth 579, Geyser 239, Joseph 1135, Kromayer, McMurtry 110, Mallein 1294, Marshall 704, Méneau 827,

**Skin, continued.**

Merian 946, Maurice 704, Pautrier 948, Pirie 704, Poland 825, Proskuryakoff 704, Riehl 705, Saalfeld 111, Schäffer 110, 240, Schiff 110, Seelye 825, Sibley 704, Unna 1294, White 1216, Wilcox 110.

— (*—*), with *radium and X-rays*. Barcat 354, Ehrmann 460, Fisher 239, Gunnett 946, Holding 1135, Meyer 579, 1294, Nägeli 239, Pasini 460, 1215, Riehl, Schmidt 946, Simpson 1136 bis, Vallet 239, Wickham 110, 241.

— (*—*), with *sera and vaccines*. Copelli 1011, Gilchrist 110, Gotthell 580, 1041, 1215, Hazen 580, Lebar 825, Stein 946, Tommasi 948.

— (*—*) in *children*. Breitman 704, D'Ovidio 582, 706, Snow 705.

— (*Histology*). Borrel 856, Heller 735, Häggqvist 1161, Martinotti 735, 825, 946, Nageotte 973, 1064, Schmidt 857, Stiglbauer 9.

— (*Hygiene*). Klecke 593, Unna 960, White 1215.

— (*Inflammation*). Harding 327, Hazen 1216, Whitfield 460.

— (*Atrophic*). Ehrmann 947, Fordyce 704, von Hertlein 947, Hodara 111, Oppenheim 111, 590, Klecke 948, Wile, Zürn 355, 705.

— (*Exfoliative*). Alexander 704, Miller 826, 1041, Mzareuloff 355, Ravogli 580, Sabouraud 948, 1294, Spork 705, Tamm 1136.

— (*Herpetiform*). Gaskill 825, King-Smith 240, Scholtz 1294.

— (*Pigmentation*). Babák 490, Borrel 735, Gaucher 460, Hooker 382, Jackson 481, Kreibich 580, Leizerovich 1041, Macaronopoulos 239, Maler 1294, Manca 606, Solger 579, Torracca 551, Wentworth 137.

— (*Sterilisation*). Bovee 922, 1198, 1278, Frank 1022, Lettieri, McDonald 553, Robb 330, Zanetti 675.

— (*Tuberculosis*). Bonnaud 112, Bourgeois 355, Bruusgaard 825, Champaloup 629, Ehrmann 355, Fordyce 241, Gilbert 460, Havas 947, Holland 991, Irvine 948, Jadasohn 355, Lipschütz 1042, MacKee 826, Matuzkiewicz 355, Morin 580, Nanta 705, Nicolas 705, 948, Ostrovski 1216, Pasini 112, Perutz 241, Ravaut 111, Skillern 705, Strauss 31, 948, 1294, Tzanck 581, Vogt 1082, Walter 112, Zieher 826.

— (*Tumors*). 112; 241; 355; 461; 581; 705; 826; 948; 1042; 1137; 1216; 1294. Abramson 581, Adamson 241, Bathurst 1041, Brault 581, Clark 1137, Delbanco 241, Fordyce 705, Hallenberger 1295, Kreibich 705, Lefevre 112, Lennhoff 1294, Levit 355, Morris 241, Pissolle 855, Wile 112.

— (*Sarcomatous*). Fox 355, Marziani 112, Pautrier 949, 1137, Plancherel 1137, Sutton 826, Sweltzer 1137.

— (*Sarcomatous*). Ambrosoli 581, Dngayeff 1295, Fox 1012, Gotthell, Ochs 241, Saphier, Sequiera 112.

**Skin grafting.** Davis 1117, Jones 80, Kreibich 921, Mayo 1117, Miyata, Oshima 330, Schöme 1278, Soper 1294, Tavernier 1198, Venable 330, Wydler 564.

**Skinner (E.)** 460.

**Skoptay.** Millant 5.

**Slaps (Psychology).** Leger 1061.

**Sleep.** Haenle 1307, Hoemer 612, Le Dantec 386, Piéron 11 bis, Rozhanaki 738, 859, Salmon 612.

— (*Disordered*). Bramwell 144, Cruchmann 797, Ebstein 538, Frank 1011, Friedländer, Gaupp 785, Gloster 61, Grisslich 75, Hamburger 785, Hapich 1104, Kelly 1138, Laache 316, Miller 1268, Mohr 785, Roemheld 796, Savago 62, Schrupf 786, Stoddard 62, Traugott 316, Walsh 908, Warda 661, Williams 1269.

**Sleeping sickness.** 40; 175; 299; 409; 641; 765; 883; 999; 1098; 1178; 1256. Allard 1038, Andrieu, Bruce 40, Bruto da Costa 888, Carpenter 40, Chalmers 1178, Daniel 299, Darré 641, Dieing 40, Ensor 999, Grossaule 40, von den Hellen 409, Helm 999, Kleine 765, Kuhn 999, 1256, Lafont 1098, Lurz 765, Macfie 641, Marzorati 619, Neave 40, 299, Prentice 299, Ringenbach 175, Stargardt 765, Todd 40, Vorwerk 765, Yorke 40, 175.

**Small (D. H.)** 603, 850.

**Smallpox.** 28; 161; 289; 399; 507; 628; 768; 875; 990; 1078; 1172; 1249. Hall, Hanna 289, Neisser 962, Sfondrini 1172, Volland 754, Wurtz 846.

— (*Bacteriology*). Fornet 161, Greely 990, von Neesen 754, 1249, Stabnowitsch 28, 399, Seiffert 875, Unger 628.

— (*Complications*). Brose 507, García Vicente 754, Verso 712.

— (*Diagnosis*). Carini 28, Erlenmeyer 507, Jochmann 875, Menville 1078, Paul 1249, Risel 1172, Schatzmann 28, 875, Tièche 1169, Wanklyn 399, 1249.

— (*Experimental*). Ashburn 628.

— (*History and statistics*). Armstrong 753, Beutter 289, Clark 507, Cleland 754, Fleury 875, Johnson 377, Jones 289, 399, Kersten 1249, McVail 478, Mills 162, Ross 399.

— (*Prevention and treatment*). Fedotoff 1172, Montefusco 875, Nerl, Unna 1249, Wanklyn 161, Wirtzen 1249.

- Smallpox, continued.**  
— and vaccination. Bäumler 753, Chisholm 507, Cody 399, Force 634, Gastinel 23, Gauducheau 161, Gay 754, Hight 1249, Lavoie, Millard 399, Paschen, Pernice, Tièche 28.
- Smegma bacillus.** Brereton 982.
- Smell.** Asal 736, Cummings 857, Heitzenroeder 147, Johnson 381, McIndoo 483, 1235, Riaser 733.  
— (*Disorders*). Bähr 316, Iribarne 908.
- Smellie (W.)** Fairbairn 575.
- Smith (E. A.)** 1058.
- Smith (J.)** Gillmor 1235.
- Smith (N.)** Smith 849.
- Smith (T.)** P. 745.
- Smith (T. C.)** 3.
- Smith (W.)** 3.
- Smithia talpæ.** Galli-Valerio 514.
- Smoke.** Blackburn 470, Boudouard 124, Engineering 959, Gwosdz 1303, Holman 124, Kershaw, Klotz 1303.
- Smollett (T.)** Green 1231.
- Snapping hip.** Blaine 223, Coudray 688, 810, Müller 1031.
- Snapping joints.** Berteln 1031, Worms 564.
- Snapping shoulder.** Reich 688.
- Snively (W.)** 378.
- Soaps.** Kurzmann 743.
- Societies (Medical and surgical).** British 1050, Growth 592, Holländer 470, Hurry 123, Lejars 263, Macdonald 958, Orr 1303, Powers 209, Schwiening 599, Stratton 959, Wagner 251.  
— (*Scientific*). Ornstein 849, Steeves 477.
- Sociology.** Blackman 1060, Gittings 717, Heffron 1050, Macy 471, Müller-Lyer 1060, Mumford 717, Paulsen 1234, Underwood 717.
- Socrates.** Hutton 727.
- Sodium compounds.** Lemaire 73, Lewis 1116, Pescheck 800, Pileque 1019, Salant 1151, 1197, Sartory 74, Simon 1021, de Momer 963, Stukes 1112.  
— (*Bicarbonate*). Achard 552, Lemaire 1112, Magnus-Levy 326, Willbrand 1117.  
— (*Bromide*). Gaskill 550, Leven 777, Santesson 79.  
— (*Chloride*). Borelli 615, 1068, Freund 17, Geyser 329, Guthrie 920, Heubner 497, Hirscheim 176, Hoff 17, Litchfield 1022, Rietchel 582, Roger 209, Rolly 889, Romalo 783, Strauss 917.  
— (*Iodide*). Champion 797, Garnier 207.
- Soils.** Ball 472, Greaves 149, 1242, Green 983, Jodidi 16, Miyake 4, Münter 19, Thomas 496.  
— (*Bacteriology*). Brown 152, Cunningham 1244, Franck 498, Greaves, Lipman 983, Löblich 620, Pringsheim 391, Sherman 983, Simonini 868, Vogel 391, Wojtblewicz 1244.
- Solanine (Poisoning).** Lapicque 1116.
- Solargyl.** Glücksmann 206.
- Soldiers.** Consiglio 374, Haury 723, Jude 1152, Krebs 259, Urbach 1310.
- Solutions.** Berzeller 1165, Firth 495, Hofmann 1243, Jaques 980, Jones 16, Koppel 981, Kurnakow, Lamb 16, Loeb 1243, Lumière 435, 548, Mathews 1165, Morse 980, Reinders 17, Schlaessl 150, Trümper 982.
- Somnambulism.** Ballet 316, van Rijnberk 919, Terrien 665, Zalkind 1236.
- Sophol.** Zade 584.
- Sorcery.** Mitra 5.
- Sorioidæ.** Johnson 610.
- Soudanese.** Duckworth 137.
- Sound.** Bailey 247, Bonnier 466, 712, Gilbert 466, Petersen 119, Piéron 466.  
— (*Perception*). Brüplings 362, Frank 954, Gradenigo 1299, von Liebermann 971, Myers 971, 1235, Shepherd 381, Stefanini 119, 467, Sylvester, Vance 855, Watt 971.
- Soups.** Schlesinger 550.
- South Africa.** Junod 266, Stevens 852.
- Space (Perception).** Blanco 462, Lohnert 268, Stratton 971, Trowbridge 139.
- Spain.** Hauser 916.
- Spalangia muscidarum.** Richardson 170.
- Sparteine sulphate.** Wiggs 800.
- Spasm.** Bianchi 426, Bittoff 785, Ciuffini 1270, Henschen 221, Weisenburg 1106, van Woerkom 662.  
— (*Facial*). Buzzard 195, Krukowski 1104, Pitres, Raasenda 426, Sterling 62, 322.  
— (*Nodding*). Levison 1189.  
— (*Tropical*). Vergne 296.
- Spasmodic.** See Tetany (*Infantile*).
- Specialism.** Lafargue 377, Watson-Williams 257.
- Species.** Boveri 968, Foot 1157, Glock 984, Hertwig 379, Lehmann 730, Lidforss 481, Poppelbaum 604, Winkler 481.  
— (*Origin*). Dendy 1059, 1232, Fano 379, Gerould 730, Lotay 604, 1059, Plate 729, de Vries 604.
- Spectacles.** Boulouch 246, Crookes 950, Dorfmann 462, Dufour 357, 586, Ewing 360, Hallauer 114, Hartshorne 117, Landolt 586, Laurance, Lockwood 583, Lucklesch 1051, Oppenheimer 246, Percival 953, von Rohr 115, 243, 953, Sattler 1218, Shahan 361, Wölfli 463.  
— (*History*). Albertotti 1043, Feldhaus 243, Golesecano 829, Greeff 114, 243, 951, Hill 1218, Pergens 463, von Pflugk 115, von Rohr 1296, Wirzenius 1139.
- Spectroscopy.** Macmunn 865, Saxon 496.
- Speculum.** Salomon 940.
- Speech.** Agadschanianz 540, Anderson 138, Baglioni 1144, De Cristo 854, Dittich 267, Eijkman 957, Fiorentino 1301, Mingazzini 787, Rethi 838, Robinson 266, Stefanini 1302, Wyczolkowska 140.  
— (*Disorders*). Block 837, Bravetta 909, Bryant 251, Fyodorin 196, Makuen 366, Meige 663, Morrison 1223, Pick 64, White 1302.
- Spens (T.)** Dickson 1, Lea 967.
- Spermatic cord (Tumors).** Formiggin 190, Gaborit 340, Hanck 224, Monti 1126, Mosti 811, Phélip 449, Rivarola 565, 689.
- Spermatic ducts (Anastomosis).** Wheeler 341.
- Spermatocoele.** Gorash 1031, Lockwood 1207.
- Spermatocytes.** Browne 1160.
- Spermatogenesis.** 7; 140; 270; 382; 485; 606; 734; 855; 972; 1062; 1160; 1236. Cent 8, Divaz 1236, Goodrich 1062, Hornhauser 383, Ilgen 973, Lindner 734, Meek 141, Mercier 270, 485, Schlechtiger 1161, Sokoloff 973, Terni 270, Verlaire 609.
- Spermatorrhoea (Traumatic).** Triqueneaux 722.
- Spermatozoa.** Ballowitz 270, Günther 141, Hoehne 231, von Kemnitz 734, Kossel 16, Loeb 556, Reinke 1038, Schöneberg, Stigler 141, Toedtman 609, Tretjakoff 973.
- Spermatozooids.** Poyarkoff 366, 614, 734.
- Spermin.** Loewy 1243, Reprew 496.
- Sphenoid bone.** Gallard 60, Ganfini 138, Regnault 482.
- Sphenoid sinus.** Freystadt 1048, Sluder 250, 365.  
— (*Diseases*). Harris 589, McBean 1222, Solenberger 1143, Spies 365, Toretta 250.  
— (*Foreign body*). Nelson 602.
- Sphingomyelin.** Levene 981.
- Sphingosin.** Levene 149, 981.
- Sphygmomanometry.** Faught 747, Gallavardin 393, Ide 985, Laubry, Mut 748, Oliver 244, Pons 748, Talen-toni 986, Weyase 22.
- Sphygmography.** Fulehiero 393, Gallavardin 622, Richter 49, 623, Vercesi 155.
- Spiders.** Berland 1069.
- Spillmann (P.)** 480.
- Spina bifida.** de Boer 737, Broca 21, Chiari 737, Con-vert 441, Cramer 272, Davies 487, Froelich 82, Gale 1238, Gilles 238, Gratia 132, Harsha 923, Hoguet 212, Lefour 737, Ligabue 272, Murphy 611, Paris 212, Pfanner 273, Pomorski 1199, Rocher 488, Sawicki 556, Stoney 332, Tikhonovich 1206, Tutyschkin 428, 488.
- Spinal cord.** Brown 492, Clementi 614, Hooker 492, Huskins 856, Karpus 978, van Leeuwen 1274, Mayr 276, Rosenda 492, Shimazono 978, Unger 616, Yama-kawa 147.  
— (*Abnormities*). Brouwer 143, Reed 810.  
— (*Compression*). Ballin 212, van Gehuchten 1031, Le Damany 802, Marie 663, Murphy 687.  
— (*Degeneration*). Blondi 910, Long 1106, Riggs 642, Timasheff 387.  
— (*Diseases*). 64; 197; 318; 428; 542; 663; 788; 910; 1013; 1106; 1190; 1270. Borchardt 1013, Ciuffini 319, Claude 663, D'Abundo 194, Déjerine 319, Diaz Emparanza, Elsberg 197, Grober, Jenckel 319, Kennedy, Marie 663, Rothmann 64, Ruhemann 1807, Rupin, Schmelz 319, Souques 542, Thouvenet 319, Völach 1106.  
— (*Hemorrhage*). Babinaki 1031, 1270, Claude 910, Gröne 197, Kock 318, Loudon 428, 542, Roman 64, Wil-son 542.  
— (*Histology*). Grinette 387, Ranson 384, 486, Spiller 271, Stendell 735.  
— (*Inflammation*). Bachmachnicoff, Belgrano 1018, Bérlet 642, 663, Bickel 542, Bondioli 236, Einatmann 318, Fleischmann, Frissell 910, Hodges 197, Holden 663, Jakob 428, Kryukoff 542, Latreille 64, Netter 663, 788, 910, Pow 943, Reed 1270, Rocavilla 64, Spiller 1270, Wiederholt 319.  
— (*Sclerosis*). Bolton 663, Chatelin 197, Conos 663, Crouzon 910, Déjerine 663, De Renzi 542, Garcia y Garcia, Gonnet 663, Grimaud 542, Margulis 1270, Venderovich 663.  
— (*Surgery*). Casali 82, Elsberg 319, Rothmann 802, Timofeyeff 212.  
— (*Syphilis*). Barth 197, Boehm 1190, De Blas, Edmunds, Freund 788, Holbrechts 542, 788, Mouzon 910, Netoušek 319.

**Spinal cord, continued.**

- (*Tumors*). Babinski 663, 802, Bailey 910, Barré 663, Beck 923, Borchardt 1106, Bregman, Brill 802, Clarke 677, Chtmenko 212, 331, 542, Collin 1023, Collins 212, 555, Deaver, Elsberg 1199, Forster 663, Gendron 64, 1106, Layne 802, Leisterer 64, Marburg 788, Marie 678, Maues 1023, Mayer 677, Morlet 441, Murphy 687, Nekrasoff 428, Oppenheim 1279, Serko 319, Söderbergh 428, Taylor 1199, Tumour 1013, Warfield 555.
- (*Wounds and injuries*). Allen 542, Blondi 566, Dambin 452, Enderlen 441, Koelichen 1190, Potherat 230, Thiem 372, Wallace 555.
- Spine.** Gottlieb 974, Pesci 932, Retterer, Rosenberg 141, Serra 663, 1206, Virchow 974, 1062.
- (*Abnormalities*). Bushmakin 143, Calve 385, Goldthwait 488, Henderson 1206, Japlot, Lesbre 737, Peltesohn 687, Sleglbauer 1162.
- (*Ankylosis*). Arnheim 1284, Bechtereff 339, Fraenkel, Golant, Payr 932, Rudneff 447, Turner 91, Wenzel 810.
- (*Curies*). See also *Spine (Tuberculosis)*. Albee 687, Bilhaut 91, 447, Bougot 563, Broca 222, 810, Calandra 810, Calve 91, Don 1126, Elmer 222, 1206, Geggie 222, Grosjean 687, Mayet 1031, Nutt 92, Ombrédanne 222, 447, Pankard 563, di Poggio Francesco 447, Roberts 687, 810, Roederer 1126, Rugh 339, Ryerson 688, Savaud 223, Venable 91.
- (*Deformities*). Abbott 222, 339, Adams 1031, 1206, Badin 447, Baldwin 339, Balthazard 562, van den Bergh 563, Brünig 222, 339, Buchholz 106, Calve 1031, 1206, Caprioli 1284, Cecilas 932, Dennee 222, De Swietochowski, Engelmann 339, Eschbach 91, Flatau 316, Gourdon 447, 563, Jansen 91, Joachimthal 256, Lacroix 222, Lorenz 91, Maucclair 563, Mayer 1206, Mayet 91, Monsaingeon 563, Nageotte-Wilbouchewitch 1126, O'Reilly 1284, Parry 447, Peltesohn 224, Rocher 810, Roederer 1031, Roth 339, 932, Schlee 339, 563, Sever 810, Spéder 688, Vaney 91, Vas 1126, Vigoureux 339, Virchow 563, 1284, Vogt 575.
- (*Osteo-arthritis*). Begleiter, Crespin 222, Hoene, Lohfeldt 1206, Lucchesi 563, Pike 222, Reuton 932, Rizzuto, Sibr 563, Sopena 418, Sukhoff 228, Thouvenot 1031, Turner 688, Znamenski 1284.
- (*Treatment*). Abbott 1031, 1206, Adams 810, Ahreiner 687, Almes 91, Alvares Correa 222, Barbarin, Bendu 447, Bidon 91, Bilhaut père 222, Böhm 222, 339, Calot 222, 932, 1126, Castella y Fábrega, Clavé 687, Cook 339, Delche 91, Erlacher 339, Feutalais 447, Forbes 563, 1206, Frelberg 932, 1206, Glass 687, Hanaucek 110, Hendrix 222, 563, Joachimthal 339, 563, Kappel 339, Kleinberg 687, 1206, Lamy 810, Lance 447, 687, Le Fort 563, Malinowski, Martinez Angel 810, Mayer 1031, Meisenbach 339, Mesnard 687, 1126, Miller 687, Nageotte-Wilbouchewitch 447, Nové-Jossand 91, 932, Nyrop 222, Oldevig 932, Ombrédanne 339, 563, Port 687, Prince 1206, Privat 91, 1126, 1284, Roederer 91, 228, 339, 447, Roth 223, 687, Rudow 339, Schanz 91, 810, Scheuermann 932, Tedeschi 1031, Van Neck 840, Vignard 1031.
- (*Urine in*). Epstein 693, Scholder 563.
- (*Diseases*). 91, 222, 339, 447, 562, 687, 810, 932, 1031, 1126, 1206, 1284. Alessandri 222, Engelmann 563, Schanz 448.
- (*Dislocation*). Bousch 95, Meyer 936, Radley 1128, 1209.
- (*Fracture*). von Boguslawski 96, Boldt-Trotti, Brain 936, Cotton 1209, Dhérissart 96, Ewald 341, 814, Hoffmann 1209, Japlot 814, Kinsey 96, Murphy 604, Newton 229, Palmer 1288, Ponzio 1206, Rendu 694, Scott 1288, Skillern, Stemmler 1210, Watts 229.
- (*Inflammation and abscess*). Ashhurst 932, Coon 810, Fairni 1206, Foerster 222, 339, Horwitz 687, John 932, O'Neal 1126, Reye 223, Thiem 1234.
- (*Puncture*). Castinel 426, Claude 785, Gastinel 908, Mayer 317, Merle 687, Milloni 1206, Minot 813, Pereira, Quincke 1012, Kehm 416, Strauss 676, Szedlak 62, Vedel 1105, Weltz 540.
- (*Surgery*). Albee 1284, Borchard 810, Elsberg 1149, Lecène 222, Leriche 687, 932, 1126, Thomas 563, Vulpius 932.
- (*Syphilis*). Armour 1031, Gaucher 687, Hunt 1031, Mutel, Peritz 687, Pied 447, Sloan 223.
- (*Tuberculosis*). Duncker 563, Henderson 1206, Jacobs 1126, Ménard 447, Miller 1031, Murphy 687, Rutherford, Ryerson 563, Skillern, Stokes 588, Truslow 810, Vogel 563, Vulpius 688, 1126, Watkins 223, Wierzejewski 810, 1206, Young 91.
- (*Tumors*). Mayer 339, Murphy 687, Padaki 910, Potel 91.
- (*Wounds and injuries*). Alderson 937, Battle 257, Borchard 1206, Crook 342, Cumston 1210, Delbet 230, Ewald 128, Mori, Morley 451, Murphy 687, Nash 810, Oppenheimer 451, Parli 447, Quetsch 1206.
- Spirals.** Cook 1232.

- Spirillois.** Hahn 169, Launoy 169, 514, 882, Montpoullier 761.
- Spiritism.** Alexandre Blasson 267, Bergson 380, Bruce 606, de Fremery, Hyslop, Lanslots 267, de Schrenck-Notzing 268, 571.
- Spirochaetes.** Arnheim 295, Carpano 636, 995, Grenier 1084, Hata 35, Kling 761, Leballly 170, Melrowsky 170, 405, 514, Neufeld 518, Sowade 296, Todd, Wolbach 515.
- Spirochaetosis.** Achard 295, Blanchard 35, Galli-Vallerie 296, Launoy 35, Macfie 636, Noguchi 36, Nuttall 996, von Rätz 405.
- Spirometer.** Boldreff 1157.
- Spiroptera.** Gonder 514, 1263.
- Spiroptera.** Koch 995, Seurat 636, 1084.
- Spiroscope.** Lance 669, 793, 914, Pescher 203, Souligoux 439.
- Spitting.** Arnould 845, Godbey 266, Mathieson 368.
- Spitzka (E. C.).** 135, 264, 480, 603.
- Spleen.** Austin 980, Bénard 11, Chevallier 1242, Frey 772, Guileysse-Péllissier 866, Hirschfeld 866, Krumbhaar 15, 980, Meyer 278, Moffitt 1099, Morris 1166, Ollino 1196, Ott 617, Péterfi 271, Picou 461, 812, Planche 145, 273, Steudemann 622, Vogel 14.
- (*Cancer*). De Renzi 895.
- (*Diseases*). 47, 181, 305, 415, 526, 647, 772, 895, 1003, 1093, 1181, 1241. Eppinger 181, Fajana 47, Hertz 772, 1261, Kartashevski 1003, Wade 47.
- (*Displaced and morable*). Brouha 817, Deaver 1202, Fowler 216, Kozloff 1202, Lanz 444.
- (*Excision*). Amorosi 443, Cartolari 216, Dröge 742, Eppinger 680, Hössli 1281, Klemperer 334, Kreuter 278, Krumbhaar 742, Malyer 1292, Minot 1281, Mühsam 568, Pearce 15, Pugliese 148, Ranzl 927, Rocavilla 491, von Salla 216, Saner 1202, Scheut 558, Türk 336.
- (*Hydatids*). Körte 85, Sherren 1202, Shipachoff 216, Strukow 86.
- (*Hypertrophy*). Anderson 772, Austoni 415, Babes 305, Brill 47, Castellani 636, Causade 895, de Creapigny 1261, Deaver 1202, Dehio 1093, Erdmann 334, Felertag, Gallas 47, Ganna 1261, Hamill 306, Herrman 558, 806, 1181, Ivanoff 1181, Jakimiak 1202, Knox 1181, Kraus 772, Kryukoff 181, Lemaire 1003, 1094, Moffet 1003, Niemann 305, Nixon 216, Reuben 1261, Richards 334, Rummo 1094, Sapegno 47, Sellenings 806, Sheffield 1003, Statham 170, Taylor 1121, Thurnfeld 1121, von Torday 1094, Volta 415, Weller 1003.
- (*Anemic*). Ballard 1003, Bastal 1280, Bayer 181, Beccherle 1261, Cantleri 181, 306, 415, Caronia 1261, Danilevich 772, Di Cristina 47, Fowler 926, 1121, Gibson 306, Hartwell 526, Herrick 680, Hitzrot 1121, Jaak 181, Krumbhaar 1026, Kumpleso 772, Laconture 216, 334, Léon-Kindberg 416, Luzzatto, Macchi 647, McElroy 805, McKendrick 1202, Penal 334, Pennato 647, Quadri 415, Quayrat 1261, Ramey, Rodman 1202, Rolleston 647, Rozenfeld 181, Stirling 681, Sturgis 806, Turk 526, Weber 1008.
- (*Rupture*). Balog 1026, Barnes 568, Cox 1281, Gosain, Hammond 926, Hitzrot 680, Junkermann 86, Kreuter 334, Livingston 806, Marchak 342, Maxwell 1281, Mulligan 1121, Pieri 1202, Reiter 927, Souligoux 986, Trotta 1283.
- (*Supernumerary*). Alexander 1280, Brandt 1064, Meyer 484, de Teyssie 385.
- (*Surgery*). Finkelstein 1026, 1121, Fowler 1121, Hoffmann 926, Reinecke 927.
- (*Tuberculosis*). Douglas 568, Lefas 47, de Montmollin 1281, Schubert 1181.
- (*Tumors*). Anzloti, Calloust 47, Cerné 805, Chalotow 1003, Chuloff 47, Deaver 1202, Foasler 806, Gentili 1133, Riese 306, Schüller 416, Stavski 306.
- (*Wounds and injuries*). Florovaki 568, 1208, Friant 452, Gelpke 334, Mühsam 1129, Segrette 334, Stasseff 444.
- Splints.** von Baeyer 1287, Barth 831, Dobnigg 1065, Dognée 1118, Franz 1083, Friedrich 964, Gallagher 344, Grandgérard 1023, Hanan 937, Hepper 344, 1228, Page 811.
- Sponges.** Parker 481.
- Sporotrichosis.** 40, 175, 299, 519, 641, 766, 889, 999, 1178. Alvares 889, Blith 641, Bonnel 999, Bonnet 299, Cerne 40, Champaloup 889, Davis 1178, Delassus 409, Dermody 1089, Dominguez 519, Evselshtajn 409, Gary 175, Giorgi 766, Gougerot 40, 999, 1089, 1184, Hamburger 300, Jeanne, Laurent 40, McGavock 1178, Maréchal 519, Miller 1178, Petges 40, Raybaud 300, Sutton 1178, Verdelot 999, Vleiorovski 519, Walther 641, Widai 519.
- Spotted fever.** Fricks 405, 635.
- Spurs (Osseous).** Rolly 1205.
- Sputum.** Binda 202, Boston 508, Ghys 622, 748, de Jong 870, Kretschmer 1245, Maliwa 13, 861, Melikjanz 794, Schultes 510, Viola 1110.

- Staining.** Hornowski 17, Kuever 501, Krüger 271, Lennhoff 557, von Prowasek 974, Reagan, Reimann 537, von Saffa 974, Unna 857.
- (*Intravital*). Ascher 141, Evans 383, 609, 735, Gottlieb 609, Kiyono 555, Masuda 17, Michaelis 548, von Möllendorff 1237, Whitehead 384.
- Stammering.** Aronson 607, Bruce 251, Charnley 122, Eder 201, Fletcher 607, Foy 251, 785, 957, Fröschels 590, 537, 957, Kenyon 1144, Laubi 6, Leclère 1020, Macy 789, Makuen 122, 366, 538, Marage 590, Mayer 789, Meige 317, Metkatschev 366, Tittus 551, Trümner 195, 366, 545.
- Staphylococcus.** Dumas 620, Engeland 152, Geisse 745, Greise, Laner 152, Nicolle 620, Tilmant 600.
- (*Infection*). Anselmi 155, Caspel 289, Coner 1115, Germain 689, Goodman 753, Jacob 398, Leguen 156, 394, Sigurta 624, Winter 111, 948.
- Starch.** Guilliemoir 730, Löh 496, Samec 981, Tanret 859.
- Stasis (Venous, Artificial).** Heys 1019, Ruta 796, Sprengel 1198, Thies 328, Traugott 796.
- Statistics.** Edgeworth 1111, Frost 1232, Greenwood 325, Pearson 1018, Weinberg 548, Zizek 325.
- (*Medical*). 72; 204; 325; 434; 548; 670; 794; 916; 1018; 1111; 1193; 1278. Behla 670, Binshtek 72, Greenwood 670, Hoffmann 204, 670, Kilrikoff 670, Leger 548, Morbidity 1194, Murray 204, Rahta 794, Robinson 1112, Rohrer 124, Rose 204, Rosenfeld 1018, Traak 548.
- (*Medico military*). Duncan 475.
- (*Vital*). Alexander, Batt, Billing, Cattell 548, Curtiss 325, Dublin 204, 325, Engel 794, Eulenburg, Fleischer 1018, Fornasari 1273, Graessl 670, Grotjahn 1018, von Gruber 548, 794, Halbey 1018, Haxell 916, Herzog 1018, Hoffmann 916, 1018, Horsley 1274, Höffell 1111, Hutchins 204, Kopp 72, Kranold 548, Lissmann 916, Lounsberry 132, Lundell 434, Macdonell 72, Marcuse 204, Maurel 72, Meriam 434, Nearing 1111, New York 367, Nixon, Novoselski 1112, Patellani 916, Ribbert 72, Roese 916, Routh 434, Ruser 132, Schaeffer 72, Schlossmann 670, 916, Schoenbach 1274, Schwiening 204, Seeborg 548, Silbergleit 72, Straus 1018, Thompson 794, 1194, Tombo 670, Traak 916, United States 204, 1274, Velt 253, Vigdorshik, Vogleson 1112, Warden 548, Whalen 794, Willbur 204, 434, 1194, Wolf 72, Wynne 1274.
- Statocysts.** Bannack 1156.
- Status lymphaticus.** Bartel 305, Bossermann 415, Brown 1261, De Renzi 895, Duke 1261, Emerson 305, Emrys-Roberts 772, Herrmann 347, Hornowski 415, Howell 524, Imhofer 1004, McNeil 805, 1184, Palmer 1004, Sall 182, Thiersfeld 1261, Wilkie 1182.
- Steapsin.** Mellanby 977.
- Stenopygia.** Regnault 5.
- Steele (U.)** 1156.
- Steele (P. K.)** 135.
- Stegomyia fasciata.** Noc 405.
- Steiner (D. W.)** 136.
- Stellate ganglion.** Rydygier 276.
- Stenometer.** Cazzamalli 316.
- Stensen (N.)** Miller 263.
- Stephanurus dentatus.** Bernard 882, Boynton 1253.
- Stereochemistry.** Reichert 1155, 1243.
- Stereoradiography.** Hanausek 983 bis.
- Stereoscopy.** Schweltzer 118.
- Stereotypy.** Charon 1107, Wallon 410.
- Sterigmatocystis nigra.** Coupin 265, 882.
- Sterility.** Fabiani 939, 1130, Ford 939, Fürbringer 1036, Gellhorn 454, Goulloud 699, Graves 347, Hedley 1130, Hink, Hirsch 1130, Holden 99, Hyde 851, Opitz 454, Phillips 1132, Reinhardt 1153, Reynolds 347, Rübner 697, Salmon 379, Schaeffer 454, Schumann 1212, Senebier 454, Tatt 1311, Tweedy 572, Waldo 1290.
- (*Artificial*). Audebert 939, Blumberg, H. 817, Sarkisiantz 697, Walker 572, Wetzel 231.
- (*In male*). Barney 781, Brodfeld 56, Hanger 564.
- Sterilisation (Sexual).** Barrett 1310, Carey 123, Davis 1050, Fenning 470, von Hoffmann, Hunter 1302, Jordon 123, Mears 717, Peters 1145.
- Sterilisers and sterilisation.** Cathcart 1278, Eichholz 210, Huckell 801, Kutscher 800, Newman 80, 440, North 330, Rubner 1022.
- Sterin.** Ikeguchi 1243.
- Sternal muscle.** Frank 972, Strandberg 733.
- Sterne (L.)** Lortel 377.
- Sternum.** Arai 1160, Balduzzi 1128, Bien 1238, Pacheco 11, Skilarn 936.
- Sterols.** Dorée 279.
- Stethoscope.** Hecht 1245, Lichtenbelt, Olpp 1073, Saugman 393, Singer 986.
- Stevens (W. W.)** 378.
- Stewart (H. A.)** 378.
- Stigmata.** Brillon 854.
- Stillbirth.** Chambrelent 325, Phillips 235.
- Stokes-Adams disease.** Allan 1095, Arndt 50, Beijers 1056, Benard 183, Brodski 1095, Clarac 1262, Coffen 1263, Cohn 528, Gallavardin 307 bis, 529, Goose 898, Hecht 418, Hume 529, Krumbhaar 529, 776, Lloyd 307, Meakins, Nanta 898, Oppenheimer 418, 776, Petersen 776, Pezzi 51, Mick 308, Renon 51, Riesman 776, Robinson 1263, Roembeld 418, Rosenthal 1183, Rudolf, Ruggeri 776, Schabert 51, Walzer 1263, Zundel 551.
- Stomach.** Crane 309, De Laet 855, Fleischmann 974, Heiderich 1066, 1068, Heuser 382, Karl 973, Kato 1240, Monozon 1195, Myers 382, Rehner 736, Sternberg 13, Tchekounow 977, Weiss 1240, Wernstedt 143.
- (*Acidity*). Boldyreff 614, Huenekens 1137, Miloworoff 1163, Rolph 1184, Schwarz 53, 187, Urano 1007.
- (*Disordered*). Damoglou 778, Glaesner 420, Maranon 532, Plantier 653, 778, Pron 1098, Rolph 187, Stanley 1098, Surmont 901.
- (*Adhesions*). Dardano 150, Kraft 1184.
- (*Atony*). Aaron 186, Aubourg 778, Bassler 900, Fitzgerald 1263, Schlöpfer 187.
- (*Cancer*). Bochkovski 1007, Delbet, De Renzi 652, Frank 778, Ghezzi 186, Graham 309, Grünwald, Saito 778, Schmey 1098, Schmidt 420, 1007, Schmillinsky 310, Smithies 1264, Swalm 779, Vigouroux 532, Wessling 53.
- (*Causes and pathology*). Billeter 652, Rosquier 309, Ekst 1184, Frank 778, Friedenwald, Gastaldi 186, Houghton 1184, Krasner 53, Kraus 532, Levy 1184, MacCarty 420, Mathews 1122, Miroluboff 1264, Cettinger 310, Saltzman 53, Schönfeld 778, Smithies 57, 187, Wilson 1264, Woloschin 1099.
- (*Diagnosis and semeiology*). Bardachzi 651, Baum 1098, Carter 652, Cole 309, De Renzi 532, Friedenwald 1264, Gammare 532, Goodman 806, Gordon 652, Grégoire 532, Hauschild 652, Hirschfeld 309, Kabanoff 1007, Kimmelle 652, Know 1264, Mathieu 187, Melkumian 53, Murphy 1027, Pauchet 653, Ponzio 1184, Savignac 310, Schumm 1007, Simon 653, Smithies 653, Thaysen 1099, Trallero 1007, White, Williams 1184.
- (*Treatment, Operative*). Aleksinski 1281, Aronson 335, Bolt 806, Bonamy 444, De Francisco 1026, Delore 558, Deryuzhinski 1203, 1281, Finsterer 927, Jamison 682, Leriche 559, MacLean 1122, Mayo 217 bis, Mieshtshanihoff 1282, Miyake 806, Moulin 807, Palmer 682, Pauchet 928, Reichel 335, Sherren, Spasokukotski 1282, Tartanson 218.
- (*Contents, Examination*). Bondi 185, Friedrich 652, Harmer 53, Meunier 900, 1264, Niles, Paterson 653, Rehfuess 900, Schütz, Wasserthal 901, Zunt 532.
- (*Dilatation*). Couto 531, Cumston 1184, Dabrowski 778, Hayem 186, Herringham 652, Hogan 1184, 1264, Leven 187, 532, Linke 1027, Mason 1184, Maylard 87, Pignacca 1184, Rhodes 778, Richardson 87, Roxwell 1184, Short 1027, Speese 1184, Thompson 702, Valedinski 653, West 420, Wichmann 779, Wilcox 420.
- (*Diseases*). 53; 186; 309; 419; 531; 652; 778; 900; 1007; 1098; 1184; 1264. Augierou 1098, Kaufmann 186, Scudder 187, Stavely 1282, White 779.
- (*Diagnosis*). See also Stomach (*Contents, Examination*). Stomach (*Exploration*). Bonhoff 900, Carman 1098, Colombier 420, Dunham 186, Enriquez 1098, Epplen, Kaplan 900, von Korányi 420, Loeper 652, McNees 1098, Rusca 187, Schmieden 336, Skillern 53, Willson 1264.
- (*Manuale*). Stockton 900.
- (*Treatment*). Berger 778, Binet 900, Carnot 420, Dubus 532, Funck 309, Leven 900, Mancini 532, Meunier 187, Nichols 53, 187, Patterson 53, 87, 310, 532, Pletnew 310, Pron 653, 1184, Strauss 532, 1098, Ury 310.
- (*Displacement*). Backman 1184, Batman 444, Beyea 681, De Renzi 420, Iselin 216, Pancoast 653, Rehfuess 900, Tansini 1122, Wightman 187.
- (*Diverticula*). Borazéky 778, de Quervain 1264.
- (*Excision*). Czinn 1281, Della Torre 927, Delore 86, 681, Payot 335, Stewart 928.
- (*Exclusion, Pyloric*). Bartlett 1026, 1202, Bastianelli 1026, Caforio 86, Desgouttes, Enriquez 681, Galpern, Guleke 1027, Halpern 1282, Kolb 86, 217, Kornoff 1282, Mariani 217, Mertens 928, Oliva, Poddighe 1027, Pólya 559, Porta 445, 682, von Tappeiner 1028, Volkoff 1242.
- (*Exploration*). Amster 418, Barclay 51, 1284, Bérclère 303, Campo 900, Carman 53, Causade 531, Cogolli 1184, Cole 652, Dalmady 778, Einhorn 532, 778, de Groot 1098, Haentelch 652, Hartert 681, Hartung 778, Haudek 523, Hess 778, Hewelke 53, Hohlbaum 900, Kelling 1007, Lange 187, Leonard 21, Levy-Dorn 1098, LeWald 1007, Melocchi 652, 653, 1098, Perussia 653, Pirie 1203, Plesk 707, Ponzio 53, Rach 113, Schneider 1007, Sever 53,



**Stomach, continued.**

- 358, Siciliano 420, 1184, Simon 901, Strauss 187, 1098, Susemann 653, Szerb 682, Upham 668.
- (*Foreign bodies*). Berg 1202, Day 1128, Durand 1122, Hallas 530, Hausmann 692, Holland 568, Lamb 1128, Moore 218, Smith 807, Thomas 336.
- (*Hæmorrhage*). Alberts 1026, Bonnet-Laborde 706, Deaver 444, Hollingworth, Lichty 1264, Varipayoff 1099, Young 218.
- (*Hour-glass*). Altschul 185, Barjon 1098, Béclère 776, Bogart 1184, Boucart 217, Büdinger 86, Coleschi 652, Cumston 1184, Downes 1121, Duval 1027, 1122, Gelpke 532, Gonzalez 681, Gruget 806, 1122, Holland 310, 532, Hopmann 186, Humphreys 1203, Lagoutte 444, Leriche 559, Leuret 1007, McArdle 217, Murphy 682, Nonnenbruch 1098, Pers 807, 1122, Pozzi, Primrose 1122, Reizenstein 420, Richter 928, Stincer 1007, Thaysen 779, Tixier 559, Wagner 928.
- (*Inflammation*). Armstrong 1121, Babonneix 419, Bland-Sutton 309, Borzbaerg, Dévé 778, Enge 900, Meulengracht 53, 187, Cettlinger 900, Wolff 1008, Zenoni 653.
- (*Irrigation*). Boas 53, Hofmohl 778, Meyers 532, Palefski 187, Schütz 420.
- (*Movements*). von Bergmann 13, Caldwell 146, Carlson 274, 275, 614, Kemmerling 420, Ladd 553, Mallory 1066, Massini 14, Papitoff 1007, Patterson 491, Romkes 653, Takahashi 1240, Wartensleben 420, White 1264.
- (*Neuroses*). Barclay 778, Benon 53, Giffin 778, Howell 532, Kiliani 187, Neuhoft, Rossi 1098, Savory 900, Winternitz 779.
- (*Parasites*). Da Cunha 882, Dujarric 652, Hewitt 882, Stanley 996.
- (*Perforation*). Brenner 186, Little 559, Pissavy 308, Schnitzler 87, Schroeder 1264.
- (*Secretions*). Carlson 275, Caussade 1007, Furno 1264, Goldberg 1116, Helm 778, López Campello 740, Reh-fuss 778, Rossi 1264, Sato 861, Skaller 187, 1184, Sochanski 901.
- (*Disordered*). Baj di G., Bertl 186, Disqué 900, Ehrenreich 1098, Kärcher 900, Margolis 53, Martinelli 652, 1007, 1264, Cettlinger 653, Scheppach 532, Uberso 901, Wegener 1264.
- (*Spasm*). Bassler 309, Bonriot, Cheinisse, Dominguez 186, Eschbaum 309, Geppert 420, Glaesner 900, Greil 1264, Gulsez 652, Heller 217, Hess 420, Leullier 900, Liefmann 582, Long 310, Oberwarth 187, Pelsaer 1098, Reed 559, Reuben 1264, Ronchetti 653, 1007, Ruggles 900, Rubrah 532, Scheltens 900, Simon 420, Smithies, Smukler 653, Stockton, von Szöllösy 54, Verger 1007.
- (*Stenosis*). Agnoletto 1264, Austin 778, Buckmaster 1097, Gabazewicz 806, Gulsez 1006, Pauchet 928, Ponzio 310, Soper 53.
- (*Pyloric*). Baetjer 1007, Bernheim 1184, Boas 309, Degorce 217, Einhorn 53, 186, Hartmann 532, 900, 1122, Hubbard 1282, Knoepfelmacher 900, von Kováts 778, Long 559, Malartic 1122, Marre 420, Mathieu 532, Pron 1098, Schwartz 901, Syme 336, Verbrycke 54, Walther 928, Zweig 218.
- (*—, Congenital*). Ball 1202, Davison 900, Downes 806, 927, Grenet 86, Hill 682, Holt 778, 900, Jordan 927, Keefe 86, 682, Kimpton 778, Kuskoff 310, Lillenthal 559, Miller 1264, Mitchell 928, 1203, Murphy, Oatman 682, Richter 336, Scudder 310, Venderalce 1028, Walton 1099, White 807, Williams 779.
- (*Surgery*). 86; 216; 335; 444; 558; 681; 806; 927; 1026; 1121; 1202; 1281. Anbourg 216, Bastedo 806, 1026, Beck 927, de Beule 217, 335, Blondi 927, Chastenet de Gery 86, 217, D'Este 1026, Faulhaber 681, 1203, Finney 444, Finsterer 806, Grosser 559, 1027, Hartmann 1007, Jankowski 1122, Krabbel 806, Küttner 806, 1203, Leriche 559, van Lier 1282, Melchior 682, Neugebauer 1282, Newbolt 1027, Opokin 1282, Pokotillo 1122, Roedelius 928, Roux 1122, Schiassi 218, Schnitzler 682, 807, Smoler 218, Weil 1122.
- (*Syphilis*). Dévé 652, Lehmann 310, Meyers 53, Tuohy 1184.
- (*Tuberculosis*). Mandoul 532, Pfanner 1027, Raul Goyena 53, Schlesinger 778.
- (*Tumors*). Citron 186, Crosti, Eberle 681, Erdmann 86, 681, Forni 900, Frazier 806, di Giacomo 1098, Glenn 778, Gulsez 53, Hartz 559, Heinz 1027, Kimpton 806, Körte 86, Krichevski 532, Lamb 778, Léclerc 310, Ledderhose 53, Ledomski 1282, Lerche 444, 559, Le Roy des Barres 217, Myer 87, 187, Outland 87, Porges, Schaffie 778, Schiller 653, Scudder 218, Silvan 1098, Storch 777, Thomson 218, Walther 928.
- (*Ulcer*). Bolton 778, Brinsmade 217, Commandeur 420, Faulhaber 1027, Gross 532, Huber, Kemp 310, Kienböck 186, Kossinsky 1098, Lockwood 1203, Macon 1098,

**Stomach, continued.**

- Mathieu 420, 806, 900, Mongeau, Cettlinger 420, Pallasse 653, Petren 53, Piltek 1098, Verbrycke 1028.
- (*—, Causes and pathology*). Antonini 419, Bolton 1184, Durante, Friedman 1098, Kehr 652, Ljubimowa 187, Masucci 1098, Palmulli 187, Pettit 372, 532, Pierson 187, Schreve 1007, Vogel 1264.
- (*—, Diagnosis*). Caforio 531, Carman 900, Faulhaber 1007, Fowler 532, Granger 310, Haenisch 420, Kupperle 310, Lejeune 1098, Maréchal 53, Mathieu 1098, Nicolaysen 900, von Opensowski 53, Roux 310, Stepanoff 53, Verbrycke 653, Zanisi 1264.
- (*—, Experimental*). Baron 900, Carmelo 1007, Elliott 309, Finzi 186, Friedman 1007, Rosenow 53, Smith 778, Steinharter 310, Stuber 778, 901, Vigilant 901.
- (*—, Perforating*). Archibald 1121, Bachner 309, Cabrera 414, Cavazzani 1281, Finsterer 217, Glässner 778, Gottschlich 335, Gross 86, Hauck 1184, Howell 310, Kruskowski 778, Mazzitelli 1007, Murphy 1027, Phélip 445, Ponzio 1264, Schoemaker 310, Solovoff 87, Tylecote 187.
- (*—, Treatment*). Balfour 1202, Benedict 531, Engelen 532, Henius 310, Januschke 652, Loeper 53, McWalter 532, Melocchi 420, Meyer, Petren 1098, Strauss 653.
- (*—, Operative*). Bastianelli 86, Baum 444, Brenner 86, Brinsmade 217, Brünling 806, Cheyne 1026, Cotte 681, 806, 927, Courmont 558, 806, Cumston 1121, Cunnning 681, Deaver 1203, Degorce 217, Delaunay 99, Delore 558, 927, Downes 1203, Fowler 217, Frangopoulos 1122, Haines 681, Hitzrot 559, 1203, Kammerer 682, Khesin 86, Landau 1122, Laroyenne 559, Léo 87, Le Roy des Barres 217, López-Fanjul 559, Milne 806, Murphy 682, Payr 928, Perthes 928, 1027, Peterson 218, Poy 928, Pringle 1203, Rigollot-Simonnot 682, Rodman 928, Rossi 682, de Rydygier 218, Thomas 807, Tixier 87, 928, Truesdale 1028.
- (*Volvulus*). Kocher 682.
- (*Wounds*). Cumston 1228, Küttner 815, Loubet 1129, Lubelski 335, Palmer 558.
- Stomoxys.** Brues 4.
- Stovaine.** Batalin 1278, delle Chiale 205, 326, Ducret 454, McGavin, Mereness 61.
- Stoves (Military).** French 259.
- Strabismus.** Bielschowsky 357, Campos 114, Dimitry 1296, Duane 1184, Faith 1296, Heimann 707, Juler, Posey 829, Slocum 830, Stillmunkes 463, Zubizarreta 115.
- (*Treatment*). Bettremieux 247, Dubar fils 1043, Fringer 1296, George 1298, Lagleyze 113, Landolt 586, O'Brien 361, O'Connor 953, Toai 1298, Vacher 247, Viskhodtseff 708, Wells 1220, Worton 834.
- Stramonium (Poisoning).** Howle 844.
- Strangulation.** Corrado 962, Czubalski 980, Mégévand 1307, Sztanojevita 790, Ziehe 372.
- Street cleaning.** Whinery 1146.
- Streptococcus.** Bautz 1244, Berdnikoff 498, Broadhurst 18, 745, De Biasi 620, Drennan 986, Floyd 281, Holman 1166, Hopkins 982, Koch 152, Lyall 983, 986, Reichstein 498, Rogers 746, Ten Broeck 152, Thro 983.
- (*Infection*). Bemelmans 394, Constantini 753, Davis 986, Hastings 872, Jefferson 628, Kadyan 1078, McLeod 1246, Rosenow 285, Schenk 153.
- (*Serum*). Carpano, Krol 77, Melcod 1276, Martin, Moore 987, Nias 965, Perl 439, Sokolova 980.
- Streptoderma.** Shliperskaya 1216.
- Streptothrix.** Claypole 23, Gaudin 868.
- String galvanometer.** Fahr 739, 1162, Wertheim-Salomonsen 976.
- Strongylus.** Blankmeyer 1253, Buxton 296, Moss 761, Wester 883.
- Strontium.** Lehnardt 78.
- Strophanthin.** Brauns 1116, Clark 183, 329, Gottschalk 184, Marcantoni 529, Schleiter 1098, Truelien 184.
- Strophanthus.** Hessel 920, Johannesohn 1006.
- Structures (Artificial).** Lecha-Marzo 4.
- Strychnin.** Finnemore 1197, Krug 1308, Kuenzer 1021, McGuigan 799, Paderi 1277, Poffenberger 259, Porter 492, Sabbatani, Simmonds 439, Wiki 1277.
- (*Poisoning*). Ackerknecht 474, Bull 1054, Lombardi 921.
- Stygeromyia maculosa.** Patton 1233.
- Stylo-hyoid ligament (Ossification).** Grove 442, Meyer 272.
- Styptics.** Feldmann 670.
- Submaxillary gland.** Brenizer 83, Morestin 309, Smith 1034.
- Submersibles.** Belli, Olivi 259.
- Substances (Photodynamic).** Cevidalli 373, Meyer-Betz 150.
- Sucrase.** Bertrand 865.
- Suffocation.** Byl 843, Caronia 914.



- Sugars.** Aubel 868, Bierry 495, Blosser 1019, Boysen-Jensen 279, Fischer 920, Harrison 618, König 960, Ló Monaco 671, Owen 498, 1244, Rona 866, Wlechmann 370.
- (*Metabolism*). Abderhalden 741 *ter*, Albertoni 863, Eustachio 1193, Freund 741, Gouin 327, Hogan, Levene 979, Pollmanti 864, Röhmman 742.
- Suggestion.** Bonnet-Lemahie 919, Bryson 672, Hilger 971, 1235, Vitrac 1117.
- Suicide.** 129; 258; 474; 597; 722; 844; 963; 1054; 1151; 1227; 1307. Becker 1227, Biratoin 970, Bottl 258, Dugge 722, Eulenburg 258, Freyer 963, Gachwend 129, Kaess 597, Krönig 722, Le Savoureux 6, Mead 129, Nippe 597, von Olshausen, Pessler 129, Pronger 1807, Prozoroff 1309, Romanese, Schermers 474, Sewaki 844, Slengalewicz 474, Terman 722, Westerland 1151.
- Sulphæmoglobin.** Baccchi 473.
- Sulphates.** North 744, Sullivan 496.
- Sulphoform.** Joseph 239, Kopytowsky 1135.
- Sulphonol.** Pförtner 1114.
- Sulphur.** Briesot 474, Glukhoff 550, Maillard 743, Martinet 918, Raffo 150, Sabbatani 390, Skarzyński 982.
- Sumach** (*Pottinger*). Warren 130.
- Sunbaths.** Aimes 328, 673, Brinch 1115, Brommer 798, Dietrich 207, Flachs 798, Lance 1020, Leriche 76, d'Elanitz 77, 551, Osborne 673, Roatta 1276, Vallot 673, Vidal 1020, Vignard 551, 1020, Vitoux 1115.
- Sunburn.** Scherber 355.
- Sunlight.** Aschenheim 738, Miramond de Laroquette 976, 1239, Sardou 915.
- Superfotation.** Nitrberger 575, Rouvier 106.
- Superstitutions.** Drury, Frazer 731, Gerhard 727, Hellwig 605, 1061, MacLagan 853, Philippe 1060, Read 483, Rivière 916.
- Support** (*Organs of*). Amans 273.
- Suppuration.** Cumberbatch 695, 816, Federici 570, Mathis 1130, Müller 346, Risch 1211, Sarradon, Tablopoulos 695, Veruier 231, 570.
- (*Fixation*). Brelet 1018, Bruynoghe 1194.
- Supraclavicular muscle.** Roegholt 382.
- Supraclavicular region** (*Tumor*). Villar 874.
- Suprarenal bodies.** Beumer 980, Cannon 278, Chauffard 447, da Costa 972, Cottenot 15, Cow 1069, Crowe 1164, Elliott 865, Gley 980, Goormaghtigh 382, Hays 1160, Hutchings 15, Hopton 1261, Hoskins 772, 980, Hutchings 617, Janosik 278, Jona 856, Krloff 1242, Krylow 617, 742, Leoncini 895, Lucien 47, Mulon 384, 1072, Munk 617, Negrin y Lopez, Novak 494, Parhon 15, Ponomareff 980, 1242, Porak 1069, Reich 795, Renner 742, Spolverini 1242, Sydenstricker 742, Trendelenburg 278, Tuffier 865, 895, 1093, Watrin 980, 1094.
- (*Accessory*). Meyer 272, Mulon 11, 15.
- (*Diseases*). 47; 181; 415; 526; 647; 772; 895; 1004; 1094; 1181; 1261. Bernard 47, Cerfoglia 415, Delbet 1026, Elliott, Errico 1181, Gallais 414, Giamberardino 895, Josué 181, Krloff 1261, Latreille 47, Lucibelli 1181, Parisot 181, Sergeant 181, 526, Sézary 1004, Valentin 1181, Vidoni 1094, Woolley 48.
- (*Excision*). Camus 15, Donath 864, Freund 742, Friedman 1093, Loewi 865, 1242, Marie 865, Novak 15, Wertheimer 742.
- (*Insufficiency*). Claude 895, Galliard 415, Hart 647, Hornowski 415, Hoskins 647, Leland 1004, Lynch 772, Méry 895, 1094, de Montis 1003, Rebattu 1094, Scala 436, Sergeant 181, 192, Sézary 526, Zuloaga 895.
- (*Tumors*). Auvray 415, Beckmann 1094, Fairise 895, Geller 47, Jump 526, Molnár 47, Monro 1026, Orth 895, Prym, Rispal 181, Scott 415, Swalm 772, Vennin 444.
- Suprarenal extract.** Abramow 152, Adler 616, Bass 1274, Baux 104, Burrledge 1019, Cazzaniga 1195, Donaldson 435, Dupuy 461, Faggella 326, Francis 549, Frey 494, Fröhner 1274, Fuchs 1019, Gismond 148, Grube 671, Guber 436, Iacovisco 205, Lusk 326, Manevotova 1195, Marie 745, Miller 1019, Mogwitz 795, Nardelli 1195, Nice 795, Oliva 436, Pilcher 956, Rischbieter 435, Rowe 549, Schlesinger 577, Selkirk 671, Silvestri 106, Svelchnikoff 436, 917, Swetchnikow 796, Wagner 917, Watson 326, Wiggers 921, Will 796.
- Suprasternal bones.** Dixon 611.
- Surface tension.** Blumenthal 1245, Bucco 154, Cattortettl 1071, Friedenthal 1165, Kisch 746, Lóránt 743, Roosen 501, von Zuhrychki 394.
- Surgeons.** Cecherelli 330, Finney 1197, Kennedy 675, Sutton 1022, 1117.
- (*Responsibility*). Frank 921, Mitchell 1278, Reineking 844.
- Surgery.** 79; 209; 330; 439; 553; 675; 800; 921; 1022; 1117; 1197; 1277. Fraenkel 800, Jopson 80, 800, Lillenthal 1277, Mayo 1154, Mumford 1022, Pritchard 439.
- (*Antiseptic and aseptic*). 80; 209; 330; 439; 553; 675; 800; 922; 1022; 1117; 1198; 1278. Briscoe, Glushak 330, Godlee 1309, Regensburger 675, White 330.
- (*Methods and technique*). Billet 330, Bocchia 922, Carson 1198, Champeaux 209, De Tarnowsky 330, Dietsche 210, Gerster 439, Heinemann 210, Kázmér 1022, Kuljfer 800, Leo 553, Linkenheld 1278, Merletti 1198, Monzardo 210, Mouchet 439, Ozaki 1198, Reich-Brutzkus 80, Thibault, Van Oye 210, Verhaeghe 80, Whiting 1022, Wilder 1177, 1278.
- (*Clinical*). Beard 1117, Broome, Köhler 675, Krifmoff 1022, Mayo 1117, Skillern 1198.
- (*Diagnosis*). Cullen 346, Goodwin 553, Hazen 330, Macdonald 1278, Morozoff 553, Murphy 675, de Quervain 80, Klesman 675, Roat 330, Welakotten 1117.
- (*Emergency*). Crain 1198, Laval 1117.
- (*History and condition*). B. 1117, Bass 439, Bastinelli 1198, Bull 800, Cantlie 1022, 1197, Creswell 80, 800, De Castro 800, 1117, Finney 330, Foote 1197, Godlee 330, Goulard 209, Hunterian 1277, Katzenstein 80, Leriche 553, Levison 675, Lucas 1198, Lyon 1278, Oaler, Padula 675, Parker 553, Reber 922, Sudhoff 1277, Vidal 800.
- (*Jurispudence*). Donnat 128, Jaksch, Puppe, Radtke 1150.
- (*Manuale*). Ashhurst 800, Billon 79, Chirurgische 554, Da Costa 800, Fitzwilliams 80, Foote 921, Gelpke 554, Groves, Howard 800, Lejars 554, Mumford, Neef 1022, Patel, Picqué 80.
- (*Military*). Behan 1055, Blech 373, Brodnitz 1228, Czerny 1308, De Page 1055, Diedoff, Dreyer 1309, Fraenkel 845, 1307, Franz 1152, Georgii 1309, Goldammer 374, González Granda 475, Holbeck 599, Jacob 475, Köhler 1229, 1309, Kuhn 1309, Laurent 374, Loxer 1309, Marmegka 1055, von Oettingen 1229, 1308, 1309, Pascalle 475, Savelli 1153, Schleppe, Shanyavski 1229, Stokes 260, Tuffier 1310, Yousuf 846.
- (*Campaigns*). Billroth 1152, Canivez 474, Coenen 845, Dilger 598, Dreyer 723, Frank, Friedrich 374, Goebel 259, 374, Kirchner 374, Kjellberg 845, Klapp 1229, 1309, Klemens 1309, Koppeschaar 259, Kraske 1229, Lacey 1309, Laurent 1229, Levy 1309, Makkas 374, 475, von Massari 374, Otto 846, Rosati 260, Sallinari 944, Stromberg 374.
- (*Naval*). Nilson 1151, zur Verth 131, 374, 1229, 1310.
- (*Operative*). 80; 210; 330; 440; 554; 675; 800; 922; 1022; 1117; 1198; 1278. Bevan 1117, Blanc y Fortacin 800, Cannone 1197, Frazier 922, Gage, Lower 210, Sweet 922, Wightman 1117.
- (*Accidents and sequelae*). Beckman 675, Gelpi 1256, Horsley 1278, Patterson 1117, Stanton 1022.
- (*After-care*). Balfour, Hofmann 440, Martin 922, 1117, Orthner 80, Swainson 440, Taitovich 1022.
- (*Methods*). Bonfield 800, Clarke, Dickinson, Klapp 1117, Levy 1278, Mohler 1198, O'Connor 330, Potter 1199, Seem 922, Turner 1199, Vincent 81, Walker 554.
- (*Orthopaedic*). 91; 223; 340; 448; 563; 688; 810; 932; 1081; 1125; 1206; 1284. Ashhurst 932, Bradford 563, 1206, Bum 1308, Daw 340, Deltala 91, Gaugele 563, Griffith 448, Kirmlison 340, Künne 92, Louis 440, Lovett 564, Marshall 811, Merrill 564, Milatz 92, Molenhauer 563, Ogilvy 92, Ollerenshaw 1206, Orthopédie 264, Painter 92, Platt 564, Redard 340, Rich 1125, Scheutz 92, Schwarzkopf 564, Sever 448, Swalm 689, Swenson 933, Tubby 1125, Turner 1207, Wright 1125.
- (*Manuals*). Lange 563, Lorenz 91, Wollenberg 223.
- (*Physiologic*). Crile 209, 273, 675, Geyser 500, Payr 922.
- (*Plastic*). Eden 330, Klopfer 210, Kofmann 228, Kolb 80, Rehn 330, Wideroe 674.
- (*Rural and domestic*). Desjardins 554, Garrison 1022, Hirst 80, Webb 800.
- (*Teaching*). Forgue 80, Le Fort 1198, Morison 1022.
- (*Veterinary*). Forsell 375, Meyer 476.
- *in aged*. Vance 80.
- *in children*. Broca 921, Rosenhaupt 1278, Spitzky 675, 800, Stettiner 440.
- Surra** Bauche 409, Danyez, Walker 640.
- Sutures.** Barthélemy 1022, Bartlett 675, 801, Clausen 553, Dickinson, Foulkes 1117, Hutchinson 210, MacMunn 554, Nicolson 1022, 1198, Phillips 675, Sala 554, Van Hook 210, Viko 330.
- Swayze** (G. B. H.) 1058.
- Sweeting** (R. D. R.) 3.
- Swimming.** Fürbringer 718, Maurel 869.
- Swimming bladder.** Rautner 610.
- Swimming pools.** Armstrong 839, Kellogg 592, Köhler 258, Mannheimer 1051.
- Sydenham** (T.) Fischer 1.
- Symbiosis.** Ausset 394, Beau 391, Breest 867, Brunelli 265, Gezes 620, Pierantoni 18, Plaut 285, Schiller 391.

- Symblepharon.** Magitot 834.  
**Sympathoses.** Laignel-Lavastine 61.  
**Sympathy.** Winkler 1062.  
**Symphysiotomy.** 109; 353; 578; 703; 945; 1040; 1135; 1215; 1293. Cristalli 1135, Hartmann 1040, Henrotay 109, Janvier 1135, Vogt 1215.  
**Symphysis pubis (Separation).** Murard 1129, Wright 691.  
 — (*Tuberculosis*). Büngner 906.  
**Synæsthesia.** Harris 854, Myers 971.  
**Synœnogenesis.** Kohn 610.  
**Syndromes (Pluriglandular).** Bianchi 414, Consolazio 894, Costa 47, Gallais, Hume 647, Mori 625, Mullaly 181, Parhen 47, Rebattu 772, Zilocchi 47.  
**Synostosis (Radio ulnar).** Wilkie 273.  
**Synthesis.** Bourquelot 865, Brunton 16, Hale 617, 743.  
**Syphilides.** Campana 1255, Cunningham 885, Degorce, Garibaldi 172, Gottheil 516, Havas 997, Laurent 998, Pautrier 517, Payenneville 298, Schwartz 639, Vignolo-Lutati 887.  
**Syphilis.** 37; 172; 297; 407; 516; 638; 763; 885; 997; 1086; 1176; 1254. Bates 407, Bouveyron 407, 516, Corbus 1086, Cunningham 297, 516, Debove 172, Edsall 1086, Gross, Maringer 38, Much 764, von Niessen 846, Ross 298, Rostaine 1087, Schroeder 725, Spitzer 38, Tausz 1087, 1255, Wagner 39, Walsh 517, Wetherby 1087.  
 — (*Blood in*). Frühwald 885, Myers 1177, Sorgatz 173, Stein 764.  
 — (*Causes and pathology*). Emery 407, McDonagh 886, Nichols 998, Rogers 887, Schellhorn 764.  
 — (*Complications and sequelæ*). Brooks 1176, Cronin 1183, Emery 297, Gaines 997, Gallagher 885, Gnudi 416, Michael 1255, O'Grady 652, Payenneville 764, Ross 298, Schneider 998, Thomas 408, Tryb 764.  
 — (*Congenital*). Almes 297, Antonelli 516, Armstrong 638, Audry 516, Babes 638, Babonneix 172, 516, Baccaloglu 638, Bloch 172, Bloom 37, Boardman 997, Boas 516, 763, Brot 407, Bruck 885, 1086, Campana 1255, Carle 37, Courtin 885, Crane 997, Day 297, Etienne 885, 1255, Fraser 38, Fulton 885, Garibaldi 1255, Gaucher 38, 172, Götzky 298, Gougerot 1086, Haslund 172, 1255, Hutinel 38, Japha 172, Jeans 1255, Kellner 1086, Knoepfelmacher 1255, Lesser 998, Mapes 1177, 1255, Méry 886, 1087, von Mettenheimer 763, Milhit 408, Morton 639, Mott 764, Mouchet 173, 408, Müller 1255, Nathan 38, Neugebauer 639, Neurath 1255, Parriah 38, Pellegrini 764, Post 298, Rabinowitz 764, Read 998, Riether 408, Rietschel 764, Rudaux, Sabradon 173, Saunders 998, Savariand 173, 408, Schacherl 887, Sequeira 173, Sheppard 998, Simmonds 639, Stoll 1255, Tereblinski 639, Towle 887, Troisier 517, Truslow, Vignolo-Lutati 998, Voron 517, Welde 298, Welt-Kakels 517, Winfield 998, Yerington 173.  
 — (*Diagnosis*). Bartley 997, Blechmann 792, 1086, Elliott 638, Epstein 37, Fabre 172, Ferrel 37, Flandin 297, Grulee 1255, Ledermann 298, Leo-Wolf, Lesser 886, Menel 298, Paris 408, Przedpelska 639, Rabinovich 517, Raven 886, Valtancoli 408, Van Cott 998.  
 — (*Prevention and treatment*). Blechmann 172, 407, 408, 640, Bonnet-Laborde 37, Breton 997, Bunch 887, Fabre 997, Friedjung 1177, Galliot 174, Halipré 172, Hedén 516, Hoffmann 885, Hughes 887, Menel 173, Meyer 1177, Mott 38, Veeder, Welde 1177.  
 — (*Diagnosis*). See also Syphilis (*Serodiagnostics*). Anderson 763, Bang 172, Beck 172, 516, 712, Behague 516, 763, Bloch 516, Bloom 763, Bresler 297, Corner 1086, Corson-White 763, Frontera 638, Gamper 38, Gutmann 885, Heckenroth 407, Heldingsfeld 517, Judd 38, Kaplan 298, Les Roy des Barres 173, Lévy-Bing 517, 638, Loeper 517, Morton 998, Peyri 173, Roddy 408, Schmitt 517, Simon 1255, Spät 887, Stern 408, Vernes 517, Wechselmann 887, White 764.  
 — (*Cutaneous*). Aristova 1086, Blechmann 997, Boas 1255, Breton 763, 885, Browning 297, Bruck 37, Bunnier 407, Cannata 885, Cedercantz 37, Clauaz 1176, Deaneux 37, 407, Dubois 516, Fagninoli 516, 638, Hirschler 763, Jeannelme 407, 638, Joltrain 173, 638, Kafka 38, 298, Keppler 1086, Kilgore 638, Klausner 298, 997, Lagane 173, McNeil 298, Maldels, Marie 173, Mattiolo 1087, Müller 38, 173, Nanu-Mucel 886, Noguchi 38, 173, 1087, Ohlemann 408, Perkel 1177, Pusey 998, Ravenna 1087, Reuland 173, Roedner 1087, Schippers 1177, Simon 764, Squires 1177, Trossarello 639, Tzanck 173, Vaglio 639, Wolff 1177.  
 — (*Experimental inoculation*). Arzi 763, 1086, Blumenthal 297, Finkelstein 1086, Graetz 516, 763, 885, Kandiba 1086, Mosé 38, Nichols 298, 639, Nicolas 639, 764, Pinard 1255, Ross 764, Schereschewsky 1255, Uhlenhuth 39.  
 — (*Extragenital*). Ayala 111, Bobrie 885, Brault, Du-
- Syphilis, continued.**  
 breulh 885, Heinemann 997, Lapa 588, Meynet 763, Mitbelli, Müller 886, Pannunzio 639, Pautet 38, Payenneville 639, Pernet 998, Queyrat 886, Skillern 173, Smith 1087, Tizhenko 1177, Wile 764.  
 — (*Eye in*). Antonelli 407, Beck 37, Boas 763, Derby 1086, Lesser 638, Mohr 173, Nonne 886.  
 — (*Geography and statistics*). Baetz 1254, Barrett 763, Browning 297, Corbett-Smith, Debove 516, Fouquet 37, Hazen 997, Le Noir 1087, Leredde 38, 886, Maxwell 173, Post 1087, Svetloff, Weinberg 1255.  
 — (*History*). Arnaud 377, Biancioni 1037, Clippingdale, Dieppen 263, Gilbert 516, Grossack 133, 727, Johnson 727, 987, Millan 478, Pernet 602, Picheire 728, Regnault 517, Schöppler 377, Smith 602, Streeter 478, Sudhoff 134, 478, Vetter 1231, Young 1057.  
 — (*Malignant*). Fillippi 638, Laurent 586, Morawetz 173.  
 — (*Manifestations*). Bogroff 997, Brault 407, Brooks 885, Brown 1086, Costa di Gioacchino 763, Fernet 407, Gilbert 516, Goubeau 407, Gougerot 516, Kohan 1086, Kraus 38, Leopold 886, Loeper 638, 886, Pappe 1177, Ravogli 517, Sergeant 173, Tizhenko 639, Voss 362, Weakley 517.  
 — (*Parasites*). Audrain 407, Birt 516, Bronfenbrenner 1086, Chieffi 172, Clarke 297, Ellis 763, Favre 516, Fontana 172, 1255, Fouquet 37, Gyenes 172, Hartwell 885, Kissmeyer 1255, Kolmer 763, McDonagh 298, Melrowsky 886, Nelson 1087, Nicolas 639, Noguchi 38, 886, Palmieri 408, Petges 38, Plazy 408, Proca 517, Ross 298, Sidwell 1177, Sowade 298, 887, Steinhardt 38, Uglow, Walters 1255, Well 408, Zinsser 639, 764.  
 — (*Prevention*). Blaschko 938, Bodin 407, 638, Finger 1176, Fisher 717, French 1176, Gaucher 172, 1177, Groslik 1086, Jeannelme 638, 763, 886, 1086, de Korte 408, Malvoz 639, Merville 173, Nichols 764, Shea 1087, White 764.  
 — (*Reinfection and relapses*). de Azua 638, Balzer 885, Benario 638, Boas 174, 1255, Corbus 1086, Dupuylat de Laviege 516, 885, Gennerich 38, Glaviché 38, 297, Hardrat 516, Hoffmann 1255, Ivanoff 517, Lacapère, Lapa 638, Lesser 517, Lier 886, Mualou, Mentberger 173, Millan 173, 517, 998, Minassian 173, Müller-Aspegren 39, Queyrat 517, Schleicher 764, Van Haut 639.  
 — (*Secondary*). Caussade 763, Colombe 997, Gottheil 516, Levy-Franckel 1087, Neugebauer 886, Riley 764, Wile 173, 1087, 1255.  
 — (*Serodiagnostics*). Austin 407, Bornstein 885, Chevelle 638, Chornoguboff 997, Citron 37, Fordyce 1176, Fränkel 1255, Gaucher 172, Gradwell 885, Hirschfeld 763, 1086, 1177, 1255, Kallós 886, Klassmeyer, Kolmer 763, Leredde 37, 638, Leachly 38, 1177, McClure 998, Müller 172, Oltaky 298, Preissner 408, Rabinowitch 38, Rossi, Russo 517, Sorman 298, 1087, Stern 517, Stone 1177, von Szily 764, Trossarello 408, Tschernogubow 887, von Wassermann 517.  
 — (*Abderhalden reaction*). Bueslack 516, 763, 997, Luxenberg 998, Varney 1087.  
 — (*Wassermann reaction*). Abrikosoff 37, Alexander 516, Andersen 638, Asinler 1254, Bauer, Bissell 885, Blumenthal, Boas 997, Braun 885, Browning 516, Bruck 638, Burzi 297, Carbone, Craig 638, Danforth 1176, Descompe 297, Desmoulière 172, 1086, Detre 283, Dreyer 297, Dubot 393, Eliasberg 172, Escalante 1255, Fasiani 638, Field 763, Fisher 407, Fuchs 297, 997, Gastou 407, Genové 885, Ginzburg 297, von Gonzenbach 1086, Gougerot 172, Graetz 38, de Grave, Haslund 172, Hecht 885, Heckenroth 35, Hieronymus 763, Hopkins 763, 1086, Iyer 298, Jersild 1086, Judd 997, Kolmer 173, 763, Langer 408, Ledermann 173, Leredde 886, Lesser 298, Litterer 1255, Louste 38, Maasa 763, Macchi 639, McDonagh 517, 1177, McFarland 763, McIntosh 408, 517, MacKinney 1087, McWeeney 886, 1177, Malherbe, Marceau 639, Massia 639, 886, 870, 1117, Mefford 1177, Montesano 886, Morelle 517, Nakano 173, Nicolas 639, 764, 886, Olmstead 298, Orkin 639, Owen 886, Pagés Maruny 998, Paris 38, Pardini 639, 886, Pease 764, Philippon 408, Porges 639, Post, Pusey 38, Rabinowitch 173, Ravant 886, Reza 173, Rossi 38, Sabin 37, Sacha 887, Sugastume 173, 517, Széary 517, Southard 764, Stender 38, Stern, Sternberg, Stone 764, Thiele 408, 517, 639, Thomas 298, 887, Thompson 639, 764, Tillgren 500, von Torday 639, Vattuone 517, Vedder 1255, Vernes 639, Vvedenski 439, Weil 39, Weston 998, Wile 517, Wolff 39, Zwicke 408.  
 — (*Tertiary*). Campana 516, Capello 516, 638, Chavannaz, Dagayeff 172, Fabiani 408, Gaucher 1037, Guibaud 763, Hammonie 298, Holland 1086, Jeannelme 886, Jourdanet 997, Moore 1177, Newton 1087, Nicolas 764, 886, Rush 39, Tsander 1177, Vignolo-Lutati, Walker 887.  
 — (*Transmission*). Danila 997, Dewatripout 1255, Klausner 38, von Planner 173.

**Syphilis, continued.**

- (*Treatment*). Abraham 516, Balban 885, de Beurmann 1255, Binar 885, Blaschko, Bodländer 516, Bonanni 172, Breilmann 997, Brocq 638, Bunch 407, Citron 638, Clark 516, Corbus 997, Cordes 1086, Cronquist 1255, Emery 516, Fletcher 1086, Fry 763, Fürth 885, Gerbay 516, Gibbard 38, Gougerot 763, Groll 638, Haedicke 407, Hahn 638, Hartigan 1086, Hausmann 172, Heubner 1177, Jeannelme 407, Joltrain 298, Karelín 408, Kehrman 638, Kennard 173, Klingebury, Klotz 763, Köbligk 517, Krikorian 173, Krumbhaar 298, Leredde 886, Leroy 1087, Leure, Lévi-Franckel 886, Lier 1255, Löbe 298, Lombolt 1177, Lountz 38, Lydston 408, McDonagh 38, 1177, McWalter 173, 1177, Majewski, Merzbach, Mibelli 886, Millan 173, Mills 1087, Pelagatti 886, Peters 173, Peyri 886, Philip 408, Polland, Renault 639, Richter 38, Robertson 887, Romey 638, Sachs 38, 887, Scott 38, 260, Sibley 998, Smirnoff 298, Smith 639, Starke 173, Stephens 298, Sutton 39, Szerdotz 1255, Tixier 517, Tounton 298, 517, Troisfontaines 173, Vernes 885, Walter, Walters 1255, Waucomont 39, Williams 1087, Zelenoff 764.
- (*Abortive*). Blumenfeld 997, Guillard 640, Hecht 885, Hoffmann 765, Kerl 38, Klausner 638, Lapowski 763, Lier 38, Mariotti 639, 886, Müllern-Aspegren 39, Saphier 998, Ullmann 887, Werther 764.
- (*Combined*). Boas 174, 887, Burrows 172, Dresch 887, Dreuw 516, Goubeau 407, 638, 885, 1086, Herzfeld, Jessner 517, Neisser 39, Panoff 639, Schoitz 640, 1088, Schreiber 518, Starke 764, von Szily 998.
- (*with mercuriala*). Ballina 407, Bizzozero 885, Bouveyron 763, Castaigne 763, 885, Cervelli 297, Degorce 172, Drauw 763, Ehlers 37, Engelbreth 885, de Favento 638, 885, Fischel 516, Gaucher 885, Gougerot 407, 638, Horn 172, Kingbury 997, Lombard 638, Lombardo, Marziani 886, Mazzolani 1087, Ogier 298, Richter 639, Rühl 517, 887, Sammartino 298, Scherber 173, 887, Sitsen 1087, Stanziale 887, Vörner 639.
- (*with neosalvarsan*). van Assen 1087, Avtokratoff 298, Bastin 1087, Becker 640, Beeson 299, Bercher 1087, Bernstein 518, Blach 1087, Billin 998, Blaladel 764, Camerano 408, 518, Coffiney 639, Davis 640, Dujardin 998, 1087, 1256, Fabry, Fox 174, Frühwald 39, 887, Giradansky 764, Glavche, Gurari 39, Guthrie 299, Holland 765, Izar 408, Joulla 1256, Katzenstein 518, Keane 299, Kerl 174, Kersten 765, Krutovskii 1177, Le Damany 1088, Ledo 887, Lévy-Bling 998, Lurye 1088, Morata 887, Neumayer 174, Oya 887, Peshkovskii 1088, Plazy 518, 888, Richard, von Schubert 640, Seger 998, Severi 888, Seyfarth 518, Sheldon 888, Solovyeff 39, Spiethoff 299, Spillmann 518, 640, Tixier, Wechselmann 519, Wernic 765.
- (*with salvarsan*). 39; 174; 298; 408; 518; 639; 764; 887; 998; 1087; 1177; 1255. Abelin 518, Albitski 1255, Arangell 1256, Bancalari 408, Bardet 764, in der Beeck 887, Berger 39, Bruck 518, Burnier 174, Carruccio 887, Citron 1256, Connell 518, Diet 764, Dind 998, Emery 764, Engelbach 408, Fordyce 174, Gaucher 518, Gavini 887, Gennerich 298, 518, Giroux, Gougerot 408, Groll 887, Grünberg, Habermann 640, Holmes 998, Iggersheimer 765, Iwaschenzoff 408, 765, 1177, Jeannelme 39, Karabin 1087, Klein, Köttler 765, Kyrle 518, Lenzmann 765, Le Pileur 1153, Leredde 174, 408, 518, Lespinasse, Lesser 518, Lévy-Bling 39, Lommen 1177, McIntosh 640, Malherbe 409, Markoff 299, Martinotti 887, Miedreich 639, Mitchell 39, Montesano 887, Morel 409, 518, Morozoff 299, Morton 409, Mouneyrat 518, Neisser 639, Nelson 518, Noc 1088, Obermiller 39, Paolo 765, Pathault 517, 518, 888, Piccardi 888, Pinkus 765, Reeder 518, Rühl 765, 888, Schmitt, Schübel, Severi 409, Smagin 640, Smith 409, 1177, Sodman 518, Sterling 1177, Stillman 765, 1088, Stimpson 998, von Stokar 765, Stühmer 640, 765, Takahashi 998, Torres Barberá 887, Truffi 640, Verrotti 409, 640, Wadhans 39, Wechselmann 519, 765, Weisbach 519, Whale 1142, von Zeisel 519.
- (*— [Accidents and relapses]*). Audry 297, Bullard 39, Busch 1087, 1177, Dabney 408, Dujardin 764, Ehrig 39, Emery 764, Ferlinck, Fouquet 887, Fradkine 174, Galliot 998, Gaucher 640, 764, Girardet 299, Harris 764, Heinrichdorff 174, Krabbe 39, Kromayer 1177, Laband 39, Leredde 1088, 1177, Lombard 174, McAdams 408, Martin, Millan, Morpurgo 518, Nanta 887, Obermiller 298, Pandakal 409, Queyrat 1256, Rousseau 1088, Sabella 1256, Sambuc 174, Sergeant 518, Solomon 39, Novinski 174, Spillmann 518, Terrien 409, 888, Thomas 518, Weekers 1087, Weidman 888.
- (*— [Administration]*). Chajes 299, Chevelle 518, Eichel, Ellas, Frankel 1087, Galliot 408, Gennerich 640, Gradwohl 1087, Heldingsfeld 764, Laurie 39, Leredde 518, Maksheyeff 39, Mantovani 174, Martinotti,

**Syphilis, continued.**

- Matzenauer 640, Michaloff 518, Millan 174, Moineon 299, Montgomery 1088, Myer 174, Ravaut 39, von Schubert 174, Schwartzman 1177, Schwarzman 1088, Spiethoff 640, Taegs 888, Vasilu 1088, Wechselmann 519, Whale 39.
- (*— [Death from]*). Abramski 174, Balthazard 640, Balzer 408, Benario 887, 1256, Brown 640, Drayfus 1087, Duguid 39, Ehrlich 640, Frühwald 998, Joltrain 299, Kohrs 408, May 765, Morel 518, Nesbitt 518, 1177, Neumayer 640, Niesser 1256, Pürckbauer 518, Schindler 1087, Schmitt 888, Sternberg 174, Waldo 888, Wechselmann 174 bis, 1088.
- (*Visceral*). Bellizzi 1176, Gougerot 997, Holland 1177, Lenzmann 38, Potter 886, Weill 298.
- (*in animals*). Colombo 1176, Kandiba 1086, von Niessen 38, 1177.
- (*in children*). Balzer, Bolam 885, Casoute 638, 885, Viana 298.
- (*and marriage*). Brocq 516, Fournier 38, Hennig 1086, Loumeau 517.
- (*in pregnancy*). Ambrosini 763, Del Duca 299, Getman 943, 1039, Krukenberg 106, Lobensatne 576, Maccabruni 701, Nubiola 457, Riezniczenko 765, Savaré 352, Schockaert 1039, Squier 298.
- (*and tuberculosis*). Aubert 407, Bernard 518, Jeannelme, Robin 517.
- Syphilophobia**. Montgomery 1087.
- Syngol**. Dutoit 243.
- Syringes**. Emerson 673, Goldschild 208, Landsberger 211, Leredde 208, Roerdansz 1115, Servois, Thilenius 920, Wulff 78.
- Syringoma**. Winkler 1042.
- Syngomyelia**. Boveri, Cade 663, Campbell 197, Cerric 663, Cramer 563, Déjerine 197, Durck 128, Dzierzycki 197, Flores 428, François 1106, Frey 319, Grotzhaus 64, Guillaud 788, Hess 319, von Jaksch 197, Juillard 1013, Koehler 598, Krukowski 542, Lundsgaard 64, Marie 1106, Measner 737, Meyer 428, Pinner 788, Schlefferdecker 64, Shenk 1270, Wildman 1190.
- System (Chromaffin)**. Jona 973, Thulin 980.
- Tabanidæ**. Lutz 296.
- Tabb (H. C.)**. 729.
- Tabernemontanus (J. T.)**. Becker 849.
- Tables (Surgical)**. Hayes 1023, Sanford 933, Wechsel 575.
- Taboo**. Freud 853.
- Tachistoscope**. Stachowski, Menzerath 1159.
- Tactics (Medico-military)**. Fairrie, Haberling 269, MacNeight 374, O'Callaghan 846, Oldfield 964, Reed 846, Schavoir 964, Shanyaski 1310, Short 374, Vallet 475.
- Tænia**. Baruch 1084, Becker 761, Coudray 169, De Buen 882, Grimm 1084, Kagoz 1253, Rosal 405, 636, McCulloch 170, Yoshida 36.
- Tahiti**. Heusch 1146.
- Tailameter**. Chattopadhyay 79.
- Tails (Human)**. Bloch 10.
- Talismans**. Mitra 1060.
- Talpa europæa**. Wood Jones 852.
- Tampons**. Kuranari 210.
- Tampospuman**. Trendelburg 1117.
- Tangerine**. Remlinger 166.
- Tanner (J.)**. 1156, 1232.
- Tannismut**. Hummel 241, Schmidt 118.
- Tar**. Sellet 1215.
- Tarsalgia**. Infantine 667, Wassiloff 68.
- Tartars**. Pittard 5.
- Taste**. Kappers 612, Kronecker 1235, Lotka 1239, Ponzo 269, 1235, Renault 136, Sternberg 1160.
- Taste buds**. Heidenhain 383, 1235.
- Tattooing**. Cabanès 133, De Blasio 852, Hunnicutt 379, Stern 239.
- Taxonomy**. Nelson, Taxonomy 730.
- Taylor (A. H.)**. 264.
- Taylor (Chevalier)**. Coats 243.
- Tes**. Hanaussek 1305.
- Teachers**. Grassi 1111, Rohde 718.
- Tears**. Lindahl 114.
- Technology (Chemical)**. Lewkowitch 16.
- Teeth**. Bean 838, Hammer 1145, Weinberger 839.
- (*Abnormalities*). Adloff 1060, Bolz 267, 380, 482, Castellanos 853, Common 555, Guillot 252, Kohan 716, MacMillan 1802, Orozco Casoria 556, Perna 591, Sicher 482, Thésée 252.
- (*Caries*). Adloff 591, Beretta 716, Bluntachli 123, Bunting 469, 838, Cook 591, Coolidge 367, Eichler 123, Fordyce 591, Gies 367, Hemmeter 1223, Jones 123, Kirk 252, 470, Klöser 252, Levy 958, Pickerill 838, 958, Rhein 591, Steadman 838, Walkhoff 122.

- Teeth, continued.**  
 — (*Concretions*). Beier 1310, Hamilton 1145, Liversidge 1310.  
 — (*Diseases*). 122; 252; 367; 469; 591; 716; 838; 958; 1049; 1145; 1223; 1302. Atkinson 1223, Colyer 252, Jödicke 67, Landsberger 123, Lutrario 470, Noyes 1145, Pickerill 958, Romer 123, Türkheim 1302, Turner 839.  
 — (*Complications and sequelæ*). Becker 252, Blair 591, Camac 367, 591, Euler 1145, Haskin 716, Horder 958, Humphry 367, Logan, Massia 470, Vallow 1050.  
 — (*Treatment*). Izakoff 1050, Levy 123, 367, Mallart 1223, Mamlock 122, 470, Ryan 1050, Sturridge 367, Varenne 252.  
 — (*Eruption*). Beretta 716, Capdeport 252.  
 — (*Exploration*). Belot 122, 367, Clark 367, MacKee 252, Mick 470, Robinson 1050, Satterlee 122, Van Allen 717.  
 — (*Extraction*). Coulliaux 838, Goldmann 469, Goodhart 1050, von Olshausen 473, Perna 716, Pont 252, Smale 1145, Turner 1223.  
 — (*Histology*). Bennejeant 958, Beretta 383, Dendorff 7, Fritsch 609, Jurjewa 143, Zilkens 384.  
 — (*Hygiene*). Broomell 449, Brown 591, McCampbell 470, Fort 591, Skinner 470, Stephan 252, Tanner 1304, Wallace 252.  
 — (*Implantation*). Bozo 123, Delguet 469, Lautenschläger 716.  
 — (*Malocclusion*). Brown 367, Dalton 1049, Federspiel 252, 469, Friel 838, Hoggan 469, Pollock 838, Strang 1145, Tandler 591, Thompson 365.  
 — (*Morphology and embryology*). Adloff 731, 1234, Ahrens 972, Anthony 606, Kolk 140, 731, 1060, Fuchs 270, Greve 865, Humphreys 1158, 1234, Kükenthal 485, Manca 8, Massenti 1063, Mongiardino 141, Moreau 380, 384, Prenant 1063, Stefanescu 6, 138, 143, Vallois 367, Wolff 1237.  
 — (*Pulp, Diseases*). Berens 1302, Beretta 1050, Berger 1145, Dauguet 1050, Euler 716, Firkins 82, Idman 122, Mayrhofer 838, Medalla 252, Real 591, Riches 252.  
 — (*Surgery*). Danis 1050, Faught 440, Idman 1145, Ross 801.  
 — (*Wounds and injuries*). Bancilhon 1302, Caillon 591, Herpin 716, Moty 591.  
 — in *anthropology*. Elsner 1060, Izard 958, Jackson 1234, Loth 1060, Saville 267, Schmidt 137, Tournier 853, Williams 138.  
 — in *soldiers*. Kokushin, Montigel 964.  
**Teknonymy**. Parsons 482.  
**Telecardiograph**. Hulsmans 50.  
**Telephony**. Boissard 378, Rabaud 730.  
**Telehemostypsis**. von den Velden 292.  
**Teleosteans**. Grassi 615.  
**Telepathy**. Beaunis 607.  
**Telephone (Accidents)**. Foerster 257, Trétróp 1047.  
**Telephonophobia**. Hirtz 69.  
**Teleplasia**. van Rijnberk 919.  
**Teleröntgenograph**. Hulsmans 284.  
**Telescope**. Reitsch 1298.  
**Temperament**. Theoria 5.  
**Temperature (Animal)**. Cameron 144, Cloetta 859, Frédéricq 741, Pollmann 1162, Pütter 1165, Rogers 1240.  
 — (*Premenstrual*). Hansen 29.  
 — (*Subnormal*). Gordon 870.  
**Temperature sense**. Abbott 607, Häggqvist 110.  
**Temporal bone**. Cavanaugh 138, Frassaint 120, Ramirez Santaló 138, Randall 267.  
 — (*Fracture*). Kerrison 1221.  
 — (*Tumors*). Eisenberg 60, Zebrowski 1011.  
**Temporal region (Abscess and tumor)**. Graham 213, Moutet 1090, Wilkinson 1119.  
**Tendons**. Heldenbain 9.  
 — (*Diseases*). Azzena 950, Meyer 784, Rollet 360.  
 — (*Surgery*). Bartele 1203, Bolognesi 447, Chavez 1124, Fioravanti 931, Goblet 582, Henze 931, Jalaguier 1030, Lange 448, Lewis 582, Murphy 686, 687, 1030, Rosen 1125, Springer 931, Stoffel 221, 339, Vulpius 686.  
 — (*Wounds and injuries*). Klyuens 338, Lapolite 931, 1030, Mori 1147, Muskat 1033, Pieri 1125, Steinke 931, Weigeldt 1284.  
**Tendon sheaths (Diseases and tumors)**. Beccherle 692, Grant 659, MacLeod 1103, Moure 659, Skillern 193, 907.  
**Tenebrio**. Krogh 489.  
**Tennessee (H.)** 135.  
**Tennyson (A.)** Hollis 478.  
**Tenosin**. Zimmermann 235.  
**Tentaculifera**. Penard 883.  
**Teratoma**. Müller 570, Pomorski 97, Schwalbe 1239.  
**Terminology (Medical)**. Blondel 133, Delano, Guttman 1, Medical 134, 602.  
**Terpinomenth**. Pasch 546.  
**Terra sigillata**. Thompson 478.  
**Terschelling Island**. Sasse 1234.  
**Tesson (P.)** 378.  
**Test breakfasts**. Eitinger 52.  
**Testicle**. Garna 278, Hada 1163, Hoven 1063, Mita 781, Schauder 1161, Selligmann 865, Sessa 1266.  
 — (*Absence*). Salomon 10.  
 — (*Atrophy*). von Bernmann 781, Shaw 190.  
 — (*Cancer*). Bonnel 422, Espersen, Hardouin 811, Jacques 781, King 313, Le Fur 1285.  
 — (*Displaced and undescended*). Dandols 689, Eisen-drath 1126, Farr, Flesch 92, Grimm 564, Guégan 340, Lebasque 1009, Milligan 224, Murphy 689, 1032, Pheip 385, Suvailaud 92, Schauder 1230, Simpson 833.  
 — (*Treatment*). Ayguesparasse 564, Bohnen, Cazaux 340, Challer 933, Corner 811, 933, Dandols 689, Hannus 92, Kircher 965, Kron 92, 564, McGlannan 449, 1207, Monnier 689, Ombrédanne 565, Pleson 92, Rendu 811, Roher 225, 689, Thompson 811, Turner 1285, Walther 349, 1032.  
 — (*Excision*). Torelli 149, Wheelon 1165.  
 — (*Inflammation and abscess*). Barney 448, 564, Comin 904, Fulci 57.  
 — (*Neuralgia*). Luce 904.  
 — (*Secretions and extracts*). Iscoveco 148, Roveda 278, Smith 796.  
 — (*Surgery*). MacGowan 224, 449.  
 — (*Syphilis*). Colleville 1101, Truffi 423, 904.  
 — (*Torsion*). Finny 340.  
 — (*Transplantation*). Lespinasse 92, 933, Lydston 933, Morris 1285.  
 — (*Tuberculosis*). Funk 448, Goodman 341, Mohr 313, Murphy, Pedersen 689, Pybus 1207, Tarsia 423.  
 — (*Tumors*). de Boucaud 92, Brandeis 422, Bulkey 224, Caron 56, Codman 448, Frilet 534, Hardouin 689, Leuzzi 1101, Meyer 903, Petit de la Villéon 225, 449, Ronquette 933, Sagakuchi 92, 1101, Smith 811, Stokes 57, Wilson 811.  
 — (*Wounds*). Hawkins 1285, Malapert 1033.  
**Testiodyl**. Blumenthal 325.  
**Tests (Mental)**. Auden 268, Barrett 1061, Berry 607, Bloch 138, Brown 6, Burt 854, Bush 380, Claparède 1159, Fernberger 268, 380, 1235, Foster 483, Goddard 717, Gregor 1061, Gwyn 367, Hamczyk 1061, Healy 732, Heilbronner 1061, Hinckly 732, Hollingworth 268, Keller 381, Knox 6, 381, 607, Lode 854, 1061, 1159, Lyon 268, Müller 139, Reaney 1160, Rosanoff 381, Sittig 971, Smith 139, Stuart 971, Terman 484, 608, 855, Thomson 7, 484, Urban 608, Wells 484, Winch 1160.  
 — (*Minerals*). Binet 1158, Raschke 6, Stern 854, Whipple 1159.  
**Test types**. Döllner 117, Gros, Moss-Blundell 833, Vierling 586, Ziegler 833.  
**Tetanus**. 28; 162; 289; 399; 507; 628; 754; 875; 990; 1079; 1172; 1249. Bourguignon, Chauffard 754, Dodson 628, Eisen-drath, Gaulier 162, Heisch 399, 507, Isaac 507, Jakimiak 1172, King, Lesieur 162, Manouelian 990, Negus, Phlebon 399, Wadsworth 754, Waugh 1249.  
 — (*Cephalic*). Benjamin 114, Mégevand 162, van der Torren 1079.  
 — (*Experimental*). Ruffer 162, Walsh 754.  
 — (*Prevention*). Jakobathal 1309, Lapiere 28, Neuffer 399, T. 1249, Tizzoni 875, 1079, 1249, Vallard 1172, Vinsonneau 28, Walther 1249.  
 — (*Puerperal*). Bonnet 109.  
 — (*Toxins*). Francis 1079, MacConkey 289, Marie 399, Reeser 990, Sulley 162.  
 — (*Traumatic*). Aparicio 162, Dominguez 1172, Durlacher, Gordon 1249, Kirmlason 875, Le Van-Chinh 1064, Orluels 28, Parham 162, Thornton 507, Twelfth 1127.  
 — (*Treatment*). Balfour 1249, Berger 28, Bierbaum 507, Chaatenet 162, Costantini 628, Delrez 875, Falk 1079, Fotheringham 1172, Gaulier 399, Gluzinski 628, Jehn 1290, Joffe 507, Kreuter 1249, Mackey 289, Meyer 990, Mielke 628, Milloni 162, Nanjant 990, Negus 289, Neuwelt 990, Permin 162, Reynolds 754, Roch 507, Sheaf 1249, 1302, Stadler 289 bis, Stevens 754, Stromeyer 990, Unger 1249, Vitello 1079, Vulliet 990, Weintraud 1249.  
 — (*— with serum*). von Behring 1249, Brem 162, Brookes 28, Castaigne, Causade 162, Cazamian 1172, Comby 1249, Galliard 289, Gautier 990, Irons 875, 1172, Jirou 507, Josué 289, Kirchmayr 1172, Le Noir 1079, MacConkey 1172, Martin 289, 399, Maurin 399, Masière 1079, Michell 507, Park, Raybaud 875, Schmidt 289, Vinogradoff 399.  
 — in *animals*. Morgan 289, Speiser 600.  
 — in *children*. Harrison 28, Przedpelska 1079, Scheltema 507, Vergez de Avilés 399.

- Tetany.** 70; 202; 323; 432; 546; 793; 914; 1016; 1109; 1192; 1272. Grahe 1016, Grober 323, Higler 320, Hoppe 793, Kiely 202, MacCallum 70, Mann 202, 323, Ravenez 323.
- (*Experimental*). Januschke 1109, MacCallum 1016, Urechia 323.
- (*Gastric*). Irwin 53, Mills 202, Richon 70, Rodman 546.
- (*Infantile*). Berend 793, Bernheim-Karrer 546, 914, Bülthorn 546, Freudenberg, Gorter 914, Graetz 61, Grossmann 914, Higler 432, 1192, Iwamura 202, Masslow 914, Moll 793, Morgenstern 1016, Reye 1272, Rowe 176, Sedgwick 323.
- (*Parathyreoprivic*). Baggio 70, Guitton, Keeton 305, Marine 202, Stotland 306, Tanberg 546, 1261.
- (*Post-operative*). Goodrich 793, Nicolaysen 214, Spittel 1192, Wiebrecht 914.
- *in pregnancy*. Kreiss 942, Marek 793, Sarti 578.
- Tetrabothrius strangulatus.** Baylis 892.
- Tetrachlorethan (Poisoning).** Jungfer 1229.
- Tetramitides (Infection).** Gabel 635.
- Tettrichomastix parisi.** Mackinnon 170.
- Textile workers.** Clark 254, Fortune, Lander 309.
- Thalamus opticus.** d'Hollander 972, 1062, Pfeifer 863.
- (*Disease*). Fulpius 1012, Patella 63, 427, Sales 662, Southard 1189, Thomas 1269.
- (*Gunshot wound*). Stern 815, 1035.
- Theatres (Operating).** Eastman 1117, Kummell, Neumayer 922.
- Theft.** Castin 962, Hellwig 481, 483, 596, 607, Stein 597.
- Theileria parva.** Nuttall 35.
- Theobromin.** Chevallier 1052, Guillaumin 1021.
- Theocidin-sodium-acetate.** Peddie 1112.
- Theosulphate.** Lockett 746.
- Therapeutics.** 72; 204; 325; 434; 548; 670; 795; 916; 1018; 1112; 1194; 1274. Aimé, Anderson 916, Cloëta 79, Edelmann 73, Freacolin 670, Geyser 1191, Langgaard 205, Robinson 1018, Treves 1274.
- (*Alkaloidal*). Czapski 1018, Reed 916.
- (*Chemical and experimental*). Kaiser 73, Morgenroth 548, 624, Munro 73, Talbot 170.
- (*History*). d'Estree 795, Felstein 377, Fossel 967, Höfler 727, MacDonald 916, Remedy 478, Römer 598, Rosheim 205, Tippermallueh's 1231.
- (*Manuals*). Böhm 916, Forchheimer 548, Hare 1194, Hoyt 916, Maramaldi 548, Shattuck 1191, Therapeutique 72.
- Thermocautery.** Navel 209.
- Thermometers.** De Waard 601, Haupt 284, Ruelle 386, Some, Williams 22.
- Thermometry.** Craponne 582, de Jager 870, Kolbe, Maclean 284, Saathoff 1168, Schoull 870, Whipham 949.
- Thermopenetration.** Arandarenko 1109, d'Arsenal 672, Brück Ellassen 1195, Bucky 327, Cumberbatch 1195, 1275, Ellassen 918, Fürstenberg 206, Jones 327, Kakevsky 436, 918, Kotovich 1114, Laqueur 550, 918, Lohnstein 550, Mann 672, Mohr 327, Quinn 797, Russell, Shamoff 672, Stein 1275, Zimmern 75.
- Thermophore.** Scheidemandel 746.
- Thermostat.** von Heydenreich 620, 746, Powell 1167, Strong 498.
- Thermotoxy.** Balls 136.
- Theses (Medical).** G. 377.
- Thetford (W. W.).** 3.
- Thibet.** Modi 1080.
- Thigh.** Burley 938, Le Jemtel 976.
- (*Tumors*). Bonnamour 695, Malapert 570, Sherrill 221, Skillern 695.
- (*Wounds and injuries*). Delchef 344, Monod 567, Salutrinski 344.
- Thioool.** Juliusburger 1274.
- Thio-compounds.** Thunberg 150.
- Thiosinamin (Poisoning).** Hiltchler 373.
- Thirst.** Benigni 185, Bonnier 488.
- Thompson (F.).** Jacobson 478.
- Thompson (R.).** Kirkpatrick 1.
- Thompson (T.).** 729.
- Thomsen's disease.** Boot 193, Bourguignon 60, Dopfer 784, Froment 1011, Kennedy 60, Kozhevnikoff 425, de Lagonère 538.
- Thomson (Sir A. E.).** 1156, 1232.
- Thomson (T.).** One 2.
- Thoracentesis.** Sorel 915.
- Thoracic duct (Surgery).** Buschi 691, Dobbartin 442, Negroni 1278.
- Thorium.** Abelsdorff 1295, Brückner 328, Budde 843, von Domarus 673, Fränkel 392, Gudzent 673, Hörder, Jappelli 798, Kahn 328, Kühl 207, Mayebo 77, Neumann 328, de Nobele 77, von Noorden 328, Rosenow 747, 798, Rost 328.
- Thornton (B.).** 264.
- Thornton (G. B.).** 850.
- Thought.** Fox 483, Jendrassik 1235, Kramat 1158, Sukhanoff 971.
- Three days fever.** De Luca 624, Spagnolio 872.
- Thripoctenus.** Vuillet 746.
- Throat (Abscess).** Broca 1041, Ginsburgh 1301, Labernadie 469, Lang 1049, Proskauer 1222.
- (*Bacteriology*). Eram 121.
- (*Diseases and tumors*). 121; 250; 365; 468; 590; 715; 837; 957; 1049; 1141; 1222; 1301. Abrand 957, Berard 468, Killian 1301, Schoetz 1049, Schöneboom 251.
- (*Inflammation*). Ball 250, 590, Brunet 468, Burrus 1144, Capps 1049, Davis 1301, Egiz 250, Gallaher 715, Hutinel 590, Kuttner 250, Leto 1049, Likes 1144, Morse 957, North 365, Tedesco 366, 469.
- (*Ulcers membranous*). Amsden 715, Bowman 468, Caffey 1222, Castaigne, Cocks 715, Dupaquier 1144, Flaudin, Gèzes 715, Greene 365, Laumonier 250, Letord 837, Levy 365, McKay 1301, Meyers 837, Niclot 957, 1144, Relche 1170, 1301, Rendu 1049, Richardson 1222, Rivet 590, Rolleston 122, Statler 366, Sutter 251, Vidal 715, Weintz 590, Wood 251.
- (*Surgery*). Beck 957, Castex 1144, Grefenberg 1144, Marschik 469.
- (*Syphilis*). Glaze 590.
- Thrombin.** Collingwood 274.
- Thromboangitis obliterans.** See Blood-vessels (*Obliteration*).
- Thrombocytes.** Stübel 491.
- Thrombokinas.** Livenoff 549.
- Thrombosis and thrombophlebitis.** 51; 185; 308; 418; 530; 651; 776; 899; 1006; 1096; 1183; 1263. Aschoff 51, Chekayeff 1096, Franklin 899, Lemolne 651, McLean 1096, Nagoya 776, Nakano 418, Pillers 1310, Ribbert 308, 530, Witzel, Yatsushiro 185.
- (*Aortic*). Moschowitz 530.
- (*Axillary*). Potherat 51.
- (*Cardiac*). Melnotte 649, West 1006.
- (*Cerebellar*). Cadwalader 786, Dzerzhinski 63, Gillis 1269, Haikes 1105.
- (*Cerebral*). Black 540, Davis 250, Feldt 185, Filatoff 196, Friedenwald 318, 540, Giegau 924, Horn 540, Kaliebe 63, McKernon 1189, McKinney 63, Menotrier 662, Pooley 1119, Tucker 804, Welty 214.
- (*Otic*). Caldera 63, 466, Canfield 836, Demch 322, von Horvath 803, Libman 63, Meierhoff 1200, Schmidt 678.
- (*Femoral*). Lillenthal 676.
- (*Fetal*). Link 1000.
- (*Intestinal*). Ceelen 653.
- (*Jugular*). Bertemès 119, Pearson 1199, Urbantschitsch 899.
- (*Lymphatic*). Opie 530.
- (*Mesenteric*). Friedman 1263, Geppert 417, Murray 927, Pedenko 651, Weil 776.
- (*Orbital*). Takashima 584.
- (*Post operative and traumatic*). Avetriss 530, Daus 51, Wallace 554.
- (*Puerperal*). Brown 945, 1040, Commandeur 945, Decio 457, Findley 353, Lea 238, Lewis 703.
- (*Pulmonary*). Podobied 418, Ribbert 1017.
- (*Retinal*). Aurand 245, Claiborne 1046, Deutschmann, Langdon, de Lapersonne 832.
- (*Venous*). Fleischmann 651, Gautier 51, Igizio 989, Mouchet 418, Pellot 51, Skillern 1183.
- Thucydides.** Kannigleser 263.
- Thumb.** Dubreuil-Chambardel 271.
- (*Abnormities*). Noël 10, Perthuisot 611.
- (*Diseases and tumors*). Crucilla 1289, Tixier 90.
- (*Injuries*). Hartmann 693, Martel 95.
- (*Surgery*). Lyle 687, Schepelmann 562.
- Thymacetol.** Habelmann 73.
- Thymine.** Hirsch 73, Kossel 16.
- Thymobronchin.** Vorschulze 324.
- Thymolysin.** Shimizu 617.
- Thymopharyngeal duct (Patent).** Kurloff 272.
- Thymus gland.** Dustin 856, 864, Fiore 865, Fulci 15, Garrod 1181, von Haberer 1004, Halnan 1069, Hammar 772, Hart 1181, Herrmann 1242, Launoy 1069, MacKenzie 980, Nordmann 1181, Pappenheimer 617, Simmonds 525, Tamemori 1181, Weill 15.
- (*Diseases and tumors*). 182; 305; 415; 526; 647; 772; 895; 1004; 1094; 1181; 1261. Beumer 1261, Castellino 1004, 1094, Claude 1004, Ervold 415, Fiore 1261, Giuseppe 182, von Haberer 1181, Klose 182, Lerch 526, McWalter 647, Morel 415, Murphy 679, Oliari 772, Wiesel 305.
- (*Excision*). Capelle 333, MacLennan 1201, Morgulle 1242, Pappenheimer 494, 617, 1242, Pomorski 1200.
- (*Extract*). Feulgen 618, Fiechl 549, 795, Hower 617.
- (*Hypertrophy*). Bérard 415, Boissonnas 305, Brailion 647, Carino 1094, Clark 415, Davis 772, De Forest 526, Delavan 1181, Dietrich 526, Douglass 1181, Downes

**Thymus gland, continued.**

679, Fischer 804, von Haberer 83, 214, Kaupé 895, Lange 182, 1261, Ragaud 647, Ritter 772, Schöppler 647, Sylvester 526, Weil 895.

— (*Morphology and embryology*). Ankaravard 1064, Castellaneta 142, Dustin 974, Hatal 610, Laguesse 8, Wassjutotschkin 973.

— (*Persistent*). Chekayeff 83, Franceschi 305.

**Thyreoglossal tract.** Spencer 415.

**Thyroid cartilage.** Durand 957, Frühwald 366, Ren-  
curel 691.

**Thyroid gland.** Adler 1236, Bensley 1064, Buscalino 1261, Cameron 148, Kendall 1184, Osmokin 494, Ott 73, Rahe 495, Signore 149, Tinker 648, Woodbury 289.

— (*Aberrant*). Asch 1119, Crone 1025, Lindt, Matti 214.

— (*Abnormalities*). Camp 382, Martin 1119, Ribadeau-Dumas 416, Pern 415.

— (*Cancer*). Berard 415, Deaver 1201, Fillié 895, Meyer-Hüriman 182, Schney 1004, 1094, Shepherd 182, Torrey 83, Willis 1120, Wissner-Kovarsky 415.

— (*Diseases*). 48; 182; 305; 415; 526; 647; 772; 895; 1004; 1094; 1182; 1261. Achard 182, 647, Azzolina 1004, Baker 305, Blach 526, Carmichael 182, Cavalli 1004, Davidson 182, Dubreuil-Chambardel 772, Farrant 415, 526, Fox, Grumme 647, Heineke 895, Hirschateln 1261, Kurebakoff 1004, Kutschera 647, Lampé 48, Lucibelli 895, McCarrison 415, 526, de Massary 1094, Ochsner 83, Rogers 1094, Shambaugh 1261, Silvan 647, Smith 182, Vogel 1182, Weber 182.

— (*Excision*). Bertelli 388, Boldyreff 15, 1069, Frontal 742, Gley 617, Hunnicutt 980, Jacobson 865, Karelkin 1164, Livingston 279, Loewl 742, Rovinski 864, Tomaszewski 149, Yushchenko 743.

— (*Extract*). Bruno, Drinker 917, Gley 617, Goodall 917, Grubb 1112, Iacovasco 205, Marañón 549, Morae 1274, Parhon 746, Sanford 205, Schmauch, Zondek 1113.

— (*Hydatids*). Curtillet 1094.

— (*Hyperplasia*). Roussy 1004, Marine 526.

— (*Insufficiency and atrophy*). Alezais 305, Cawadlas 415, Cobb 895, Domenichini 181, Eve 1182, Hambresin 305, Henry 772, Hertoghe 526, 647, Josefson 773, Léopold-Lévi 182, Lévi 48, 415, McGuire 48, Milne 895, Peru 48, Remond 773, Seht 526, Stern 48, 526, Williams 648.

— (*Physiology*). Blum 864, 980, 1242, Bös 864, Cotronei 1242, Farrant 153, Jackson 1069, Lombroso 148, Mattioli 1261, Orloff 494, Sarvonat 388, Slosser 15.

— (*Surgery*). Botey 214, Lahey 1201, Ollonqvist 83, Pamperl 15.

— (*Syphilis*). Bush, Shiron 895.

— (*Transplantation*). Kocher 804, Paschoud 333, Payer 804, Perlmoff 83, Smith 742, Stleda 804.

— (*Tuberculosis*). Didier 305, Hollós 526, Menzer 1004, Pollag 306.

— (*Tumors*). Bonamy 33, Bonnel 415, Carnot 1261, Chavannaz 556, Clark 48, Louste 895, Meyer 48, 305, Murphy 804, Nacciarone 1182, 1261, Schauer 48, Solaro 648, Zaccarini 895.

— (*in pregnancy*). Barrett 1211, Fenger 278, von Graf 388, Hofmann 148, Mosbacher, Müller 149, Schmauch 15, 232, White 237, Woronytsch 940.

**Thyro-parathyroidectomy.** Bergoin 1069, Hunter 617, Nizzoli 388, 494, Underhill 742, Urechia 388.

**Tibia (Abnormalities).** Haffner 737, Lamy 448.

— (*Diseases and tumors*). Bauer 338, Blanc 587, Bogart 338, Brial 659, Dalla Vedova 193, Degorge 425, Downes 686, Duvergey 562, Evans 1205, Eve 931, Fimmen 59, Jaboulay 90, MacLeod 1103, Maucialre 570, 1125, Motre 315, Murphy 686, Pallarés 417, Rivas 425, Ruffo 60, Russell 686, Skillern 659.

— (*Fractures*). Auvray, Bassetta 936, Bossi 1034, Fowler 452, Henderson 569, Japlot 569, 693, McNealy 229, Murphy 694, 1288, Pellissier, Robinson 569.

— (*Separation of epiphyses*). Bérard 1209, Fiddian 569, Lapointe 1288, Pigache 344, Siauve 97, Skillern 937.

— (*Surgery*). Andree 1124, Bradford 1206, Brandes 221, 338, Lapeyre 562.

— (*Thickening of apophyses*). Barbarin 1267, Bassetta 60, 659, Connell 935, Corben 693, Judet 1010, Laneo 1011, Mintz 784, Moschowitz 1103.

**Ticks.** De Beaurepaire Aragão 405, Hadwen, Howden 35, Nuttall 761, Theller 1176, Trommsdorff 1263.

**Tics.** Barbour, Bechtereff 195, Boehme 1011, Clark 540, Meyer 427, Nageotte-Wilbouchewitch 540.

**van Tieghem (P.)** 849, Appell 849.

**Tiffany (L. McL.)** Chew 330.

**Tikhomiroff (N. I.)** 968.

**Tile makers.** Mori 254.

**Time (Perception).** Guilbert 854, Kahat 732.

**Timidity (Sexual).** Vallon 722.

**Tin.** Salant 494, 1151.

**Tinea.** Bechet 1294, Bertarelli 1216, Brault 948, 1136, Castellani 239, Cazalhou 460, Chalmers 1136, Culpepper 40, 460, Foley 353, 581, Freshwater 1136, Gougerot 110, Oram 1042, Queyrol 965, Rothwell 1216, Sierra 705, Sura 948.

**Tipula oleracea.** Desoli 982.

**Tissue.** Gildemeister 271, 1239.

— (*Connective*). Chashin 859, Ebert 819, Gebhardt, Kaachkaroff 1161, Laguesse 141, 973, McCartney 144, Renault 973.

— (*Epithelial*). Meves 735.

— (*Lymphoid*). Hellman 890.

**Tissue respiration.** Battelli 744, Bering 859, Drury 1068, Fletcher 864, Lesser 979, Loewenhart 1241, Oelze 976.

**Tissues (Aberrant).** Meyer 1063.

— (*Culture, Extra-vital*). Aschoff 385, Burrows 273, Carrel 489, 1065, Centanni 859, Champy 144, 385, 489, 1065, Ebeling 976, Gironi 859, Guerrini 612, Harrison 270, Hofmann 609, Holmes 144, 859, 1065, Krinovski 273, Lambert 280, 489, Laquer 1239, Levaditi 621, Losee 738, Luzzatto 489, Morita 612, Przygode 489, Pütter, Rosenow 859, Smyth 612, Vesolkin 1179, Walton 273, 386, 738.

— (*Transplantation*). Axhausen 354, Carrel 612, Crete 330, Delguel 489, Devine 1125, Fieschi 553, 1022, Frank 1117, Golyanitski 976, Gregglo 1022, Ipsen 922, Klein-schmidt 921, Krongold 11, Küttner 80, 330, Loxer 1022, MacLennan 80, Marshall 922, Martelli 675, Murphy 210, 272, 612, 675, 738, Rehn, Ullmann 1022, Wydler 210.

**Tobacco.** Clerc 410, Fasoli 917, Kolzumi 1089, Oosthuizen 136.

— (*Habit*). Abels 999, Ambialet 766, Bush 410, Cargiale 889, Castorina 1089, Cleveland 766, Delfino 41, 410, von Frank-Hochwart 175, 519, Frey 766, Pawinski 300, 889, Pel 520, Petit 641, Skaller 520, Taylor 41, Thorne 641, White 1257.

— (*Poisoning*). Aymerich 105, Campins Moll 519, Carasco 999, Cornwall 410, Favarger 641, Héger-Gilbert 598.

**Tobacco workers.** Abelsdorff 840, Bresler 369.

**Todd (E.)** Page 263.

**Todd (J. S.)** 603.

**Toe-drop.** Rugh 1206.

**Toes.** de Fénis 487, Hawkes 605.

— (*Abnormalities*). Charpentier 611, Coville 737, Ebbinghaus 91, Gutzelt 223.

— (*Diseases*). Kholevo 695, Meyer 1013.

— (*Injuries*). Morestin 451, Petit 567, Rigden, Robinson 343, Skillern 95, Speed 1208.

**Toluyldiamin.** Challer 999, von Friedrich 1225, Hertz 1018, Netoušek 1228.

**Tongue.** Durán 52.

— (*Abnormalities*). Fusari 143, Mercier 975, Tachianay 652, Urbantschitsch 186.

— (*Black*). Jannin 900.

— (*Cancer*). Adamkiewicz 185, Armour 1024, Ashhurst 332, 923, 1200, Bier 82, Bloodgood 652, 802, 923, 1118, Borchard 1118, Campbell 419, Corner 531, Davies, Duvergey 652, von Haberer 803, Queyrat 631, Rolleston 1098, Schmidt 419, Shipway 1279, Spencer 1119, Torck 1200, Trotter 1240.

— (*Diseases and tumors*). 52; 185; 309; 419; 531; 652; 777; 899; 1007; 1097; 1184; 1264. Armour 1007, Balzer 900, Brocq 531, Cati 186, Chevrier 212, Coenen 1200, Doudonnat 122, Fioravanti 1097, Hahn 715, Jourdanet 1097, Montgomery 900, Morestin 332, Scheler 419, Van Wlen 1098.

— (*Hypertrophy*). Monnier 332, 441, Vanlair, Wagner 309.

— (*Tuberculosis*). Brodfeld 1097, Fulle 652, Mouisset 53, Murphy 678, Nannini 531, Rabé 778, Tournoux 419, 900, Trimble 419, 631.

**Tonkin.** Mathis 547.

**Tonometry.** Baglioni 1209, Balonoff 953, Ellett 360, Levinsohn 1296, McLean 1298, Morawitz 496, Reber 360, Ruben 833.

**Tonsils.** Alagna 1161, Amersbach 1144, Barnes 1222, Blumenthal 837, Comroe 1144, 1222, Davis 365, 1222, Grünwald 469, Harken 837, Henke 469, Kaempfer 957, Klatschko 838, Lubman, Patton 1144, Koediger 838, Shambaugh 251, 366, Smith 1301, Wilson 366, 1301, Wood 469.

— (*Cancer*). Stoll 469, van den Wildenberg 590.

— (*Concretions*). Bertrán y Castillo 715, Curti 1049.

— (*Diseases*). Bledert 1301, Carmody 957, Fleischmann 837, Miller 590, Robinson 1301, Sandels 957, Shambaugh 1301, Tillet 837.

— (*Displacement*). Black 590.



**Tonsils, continued.**

- (*Excision*). Bassin 121, Burkhardt 1301, Clark 365, Dabney 365, 590, Davis 590, Dixon 121, 468, Doucet 121, Dupuy 468, 1049, Ellegood 590, Freer 1301, Garland 590, Gile 365, Glas 957, Görke 365, Grosvenor 121, Gundelach 250, Guthrie 365, Heinemann 250, Henke 1301, Hitz 121, Houllie 469, Huntington 837, 1049, Hutter 837, Jennings 365, Kyle 1049, Laboure, Luc 469, McKinney, Marbaix 121, Miller 250, Mollison 469, Nash 715, Roberts 365, 590, Szmurlo 715, Taptas 251, Tenzer 122, Todd 469, Trautmann 251, 837, Vacher 1301, Wingrave 715, Wright 122.
- (*Hypertrophy*). Baker 593, Brown 590, Harrison 469, Makuen 365, Maurice 122, 715, Moure 250, Pognat 715, Toepfitz 122.
- (*Inflammation and abscess*). Beck 837, Brauer 590, Epstein 468, Fischer 1301, Goldmann 590, Hagin 837, Haskin 590, Kime 469, Lapat 1144, Levinstein 121, McCullagh, Poroz 715, Reycraft 590, Solai 251, Tarin 1144, Theisen 251.
- (*Supernumerary*). Hlyzer 1049.
- (*Surgery*). Andrews 590, Barth 837, Bishop 365, Burger 837, Canestro 715, Cocks 250, 370, Dickie 715, Doucet 590, Friedrich 469, Hudson Makuen 957, Large 121, Layton 715, McKenzie 250, O'Malley 365, Stockney 1049, Winckler 1049, 1144.
- (*—, Instruments*). Cairns 468, Elphick 1049, Friedberg 1222, Goldstein 365, Hearne 837, 1301, La Force 365, Marschik 837.
- (*Tuberculosis*). Tiedemann 122.
- (*Tumors*). Beco, Ciro 715, Galebski 1144, Graziani 1049.

**Toothpick (History).** Sachs 1.**Topophobia.** Nordman 1192.**Torney (G. H.).** 135, 264. Gandy 373.**de Torres Villaroel (D.).** De Castro 850.**Torture (Judicial).** Martin 372.**Totemism.** Weiss 733, Wheeler 1284.**Touch.** Bryan 6, Gemelli 1061, Toltechnsky 381.**Tourniquet.** Carvell 1278, Noble 1199.**Town-planning.** Dunne 592, Gabalda 368, Platt 1303.**Toxæmia.** Springthorpe 1078.

- (*Intestinal*). Adams 532, Alimentary, Armstrong 651, Bauer 530, 776, Bostroem 497, Corner 52, Cornwall 310, Crohn 187, Eppinger 54, 1099, Flynn 1099, 1122, Hawley 1008, Howard 1265, Iwao 420, Lövegren, M'Lean 777, Nascher 1008, Ollive 421, Roos 54, Taylor 311, Thompson 1044, Thorne 651, Tornatola 901, Watson 311, 682.

**Toxicology.** 129; 258; 373; 474; 597; 722; 844; 963; 1034; 1151; 1227; 1308. Breteau 258, Dreyer 373, Lippich 1308, Vitali 963, Whitney 964.**Toxins.** Bölin 621, 1071, Guillian 1071, Sachs 500.**Toxoplasma.** Carini 404, Laveran 405, Levi Della Vida 1084, Plate 636.**Toxoplasmosis.** Campuzano 1253, Carini 514, Levi Della Vida 995, 1084, Saralthe 636.**Trachea.** von Engelbrecht 914, Fraenkel 140, Haller 610, de Kervily 857, Miller 7, Oppikofer 366.**— (Cancer).** Gluck, Heymann 214, Oppikofer 1017.**— (Diseases).** Daly 668, Nikolaev 1193.**— (Foreign bodies).** Heuser 1034, Majocchi 568, Orembovali 1287.**— (Stenosis).** Jenckel 333.**— (Surgery).** Gluck 83, Jacquin 679, Münnich 214, Sargnon 1120, Zuccardi-Merli 925.**— (Tumors).** Gereda 442, Ingersoll 1025, 1110, Lombard 1016, Segura 83.**Tracheo-bronchial glands (Diseases).** Albert-Weil 432, Bernard 793, Buac 1016, Dubourg 324, Ernst 1080, Girardet 991, Herzog 1110, Hutinel 202, 323, Labougle 668, Magglore 914, Marfan 202, Mende 251, d'Elanitz 203, 433, Paunz 793, 1273, Picado 203, Pradal 324, Rist 793, Spérier 914, Weil 433, Yokoyama 669.**Tracheobronchoscopy.** Laurens 202, Nikolaev 70, Skillern 957, 1110.**Tracheofistulisation.** Rosenthal 323.**Tracheotomy.** Baggerd 333, Carroll 1145, Franck 679, van der Hoeven Leonhard 556, Hupp 1301, Jackson 333, Menier 1049, Riddell 1301, Sargnon 679, Thost 333.**Tractors.** Judson 601, 850.**Traganth.** von Fellenberg 1197.**Trail (A.).** 1232.**Training (Physical).** Besson 845, Crampton 960, Curtis, Monti 471, Shoemaker 253, Stecher 841.**Transformism.** Pires de Lima 137.**Transfusion.** 78; 208; 329; 438; 552; 673; 799; 920; 1021; 1115; 1196; 1277. Bardier 438, 673, 1115, Brian 329, Burch 920, Corbett 298, 1196, Crotti 329, Crousse 1196, David 438, Dejouany 552, Delestre 575, Dorrance 1115, Ducuing 799, 920, Eggstein 920, Faltin 799, Göbbel 674,**Transfusion, continued.**

- Grutz 799, Guillot 78, Harrold 552, Hartwell 1277, Hennington 78, Hustin 1115, Jeanbrau 799, Jeannin 438, 552, Kimpton, Lefèvre 78, Levant 208, Levy 799, Libman 438, Lindeman 552, 1277, McGrath 208, 438, 674, Marcille 208, Morel 438, Moss 674, Negroni 1277, Ottenberg 78, Plehn 920, Quain 1021, Roux de Brignolles 232, Rubin 1115, Satterlee 329, 799, 1021, Sencert 438, Steel 920, Wallich 674, Zahn 799.

**— (History).** Campbell, Cox 133, Joughin 263, R. 478.**Transitivism.** Halberstadt 67.**Transpiration.** Darwin 265, 273, Shreve 612**Transudates.** Couget 154, Hegler 14.**Transvestitism.** Wilhelm 1054.**Trastomal.** Hiller 1097.**Traube's space.** Mouisset 914.**Trautmann (H.).** 135.**Travels (Medical).** Abraham 547, Anders 1149, Güllé-born 123.**Trematoda.** Johnston 169, Katsurada 635, Lebour 514, 761, Nicholl 296, 883, Pratt 636, Zaller 858.**Tremor.** Bornstein 1188, Hunt 1012, 1105, 1189, Lesieur 660, 785, Lo Re 194, Maas 660, Mattioli 539, Pellaeier 1012, Sterling 64.**Trendelenburg (F.).** Festschrift 921.**Trepining.** Bec 441, Dreyer 332, Förster 678, Giorgi 332, Hoglund 82, Marie 332, Prevost 924, Savariaud 442, de Stella 333, Tietze 1024.**— (History).** Owens 213, Randall 678, 803.**— (Prehistoric).** Bartels 6, Fürst 1060, Lucas-Championnière 213, 267, 380.**Trevillian (J. G.).** 3.**Trew (C. J.).** Olivier 134.**Trials (Medical).** Keats 843.**Triatoma.** Carini 761.**Triadism.** McMurtrie 1227.**Trichiasis.** Clark 1220, Maher 585, Miceli 1297, Samperi 243.**Trichina.** Kelly 761, Ransom 296.**Trichiniasis.** 39; 299; 409; 640; 888; 998. Ballagi 39, Chester 888, Cooper 640, Flury 299, Gastel, Granger 888, Gruber 514, Mahir 640, Mojkowski 299, Palmer, Stcard 998, Van Colt 409.**Trichinoscopy.** Böhm 998, 1225, Junack 39, Mahir 640.**Trichobezoar.** Schwarz 216.**Trichocephalasis.** Gram 882, Schroeder 36.**Trichocephalus.** Christoffersen 296, 514, 882.**Trichocysts.** Tönniges 270.**Trichoepithelioma.** Dornis 175.**Trichomonas.** Arnold 821, Kuczyński 498.**Trichomycosis palmellina.** Schöbl 1256.**Trichomyia urbana.** Keilin 604.**Trichonocardiasis.** Chalmers 175, Johns 766, 999.**Trichophyton.** Brault 1084, Cazalbon 514, Chalmers 1178, Fischer 111.**Trichophytosis.** Braulet 826, Dietz 60, Guth 581, Herxheimer, Ivanoff 1042, Joyeux 705, Vignolo-Lutali 948.**Trichorexis nodosa.** Leon 240.**Trichosoma tuberculatum.** von Linstow 761.**Trichosporon.** Paoli 111.**Trichostrongylus.** Jimbo 882, 1176.**Tricresol.** Graves 619.**Trigger finger.** Abbe 563, Judson 810, Viganò 612, 1196.**Triindylmethan.** Ellinger 865.**Triketonhydrindene.** Herzfeld 389, Neuberger 150.**Trimethylaminoxide.** Henze 866.**Trinity College, Dublin (History).** Kirkpatrick 1.**Trionyx japonicus.** Ogushi 142.**Triples.** Coron, Diamant 352, Dubé 238, Gall 353, Morrison 949, Seft 824, Voron 945.**Trismus.** Hoppe 1104.**Trocar.** Leschke 81, 331.**Trochicola enterica.** Dollfus 862.**Trocoscope.** Serena 1310.**Trombidiasis.** Galli-Valerio 296.**Trophodema.** See also Oedema (*Angioneurotic*).**—** Augusto 1013, Boks, Chatellin 664, Gerat 61, Sakorrafon 1106.**Tropidocerca.** Grasso 882, Seurat 883.**Tropisms.** Torrey 484.**Trychæsthesia.** Osipoff 426.**Trypan blue.** von Müllendorff 553.**— red.** Krauss 1021.**Trypanoplasma.** Gelei 40.**Trypanosoma.** Battaglia 888, 1088, Beck 409, Behrens 998, Bettencourt 1088, Bieleglazoff 640, Blacklock 174, 640, Braun 174, Brown 519, 765, Bruce 299, 765, 888, 1088, 1178, 1256, Brumpt 519, Carini 888, Delanoe 409, 765, Dudchenko 39, Duke 299, Eckard 40, Favero 299,



**Trypanosoma, continued.**

Hagemester 640, Henningfeld 519, Johns 174, Kleine 519, Koltsch 1178, Lanfranchi 174, 888, 909, Laveran 409, 999, Leger 999, Macfie, Maja, Martoglio 40, Marulaz 519, Mathis, Mesnil 1088, Mitzmain 999, Néliva, Noller 888, Oehler 640, 888, Ogawa 40, 1256, Pearson 765, Pittaluga 640, Pringault 299, 888, Robertson 174, Roubaud 409, Salomon 1256, Sant'Ana 888, Schilling 174, 519, 999, Teichmann 409, Trautmann, Uhlenhuth 519, Vrijburg 999, Weck 409, Woodcock 1178, Yorke 640, 765, Zeleneff 765, Ziemann 1256.

**Trypanosomiasis.** 39; 174; 299; 409; 519; 640; 765; 888; 998; 1088; 1178; 1256. Begam 1088, Bieltzer 39, Braun 299, 409, Bruce 1088, Carlini 765, Chatard 299, 519, Delanoe, Farrant 519, Graham 765, Heckenroth 40, Knuth 409, Lamballe 174, Lanfranchi 999, Laveran 174, Macfie 40, Martin 1088, Mesnil 640, Pringault 888, Provenzale 1088, Quantz 765, Ritz 999, Sant'Ana 888, Schern 999, Schilling 1256, Thiroux 409, Wehrbein 1178, Yakimoff 299, 640.

— (*Treatment*). Aubert, Ayres Kopke 174, Cluca 409, Danyss 39, Froesch 409, 1256, Heckenroth 409, Kerr 519, Kolle 299, Lafont 519, Langeron 640, Laveran 1088, Levaditi 408, Martin 999, Moldovan, Mouchet 519, Russo 999, Van den Branden 175, Yorke 640.

**Trypanosomiasis.** Brieger 299.

**Trypsin.** Flourens 209, Gerber 79, Kirchheim 282, Marras 153.

**Trypsinogen.** Kirchheim 180, Vernon 13, 275.

**Tryptophan.** Homer 866, Kurchin 1010.

**Tryptoprotease.** Marras 981.

**Tsetse flies.** Gläser, Morstatt 1088.

**Tsutsugamushi.** Ogata 156.

**Tubercle.** Allert 876, Fuchs 291.

**Tubercle bacillus.** Arima 162, Aspiroff 1079, Bergel 991, Breton 1079, Burnet 629, Campana 163, Chausé 31, 399, 991, Courmont 165, Couv 876, Dominiel 293, Douglas 1251, Dudgeon 993, Eher 1080, Findlay 291, Fischmann 165, Ghilarducci 1080, 1173, 1250, Gonzales 400, Hutchens 511, James 31, Jobling 402, 1173, Joest 1080, Key 758, Kirshenstain 630, Koźniowski 400, Krause 758, Lemoine 511, Lewis 758, von Linden 599, Lockemann 165, 879, Maher, Malm 164, Mandoul 509, Manwaring 31, Mary 756, 1080, Miller 1174, Mircoli 30, 877, Mitchell 992, Möllers 165, 756, Neufeld 165, Orth 758, Ottolenghi 31, Rosenberger 402, Sauton 401, Titz, Weber 758, Welner 1081, White 758, Zwick 993.

— (*Staining and identification*). Ariolo 162, 507, 629, 764, Borghesi 508, 629, Carpintero 632, Costantini 400, Fears 511, Fritze-Müller 508, Grosso 877, Kirshenstain 758, Knoll 30, Lapin 1173, Lindemann 31, Mellere 400, Meyer 632, 766, Möller 31, Möllers 878, Mori 31, Petroff 758, Quiroga 1251, Stephan 165, Wunkel 165, 767, Weil 165.

— *in blood*. Arima 162, Baetge 508, Bernard 399, Berry 293, Calmette 508, Costantini 400, De Amicis 163, Eram 629, Fischer 1080, Haas 509, Kachel 163, Klempner 509, 756, Klopstock 30, Lehmann 756, Leman 30, 991, Marmorek 630, Mau 164, Mayer 291, 1080, Moewes 511, 756, Pollini 164, Rabnowitch 1251, Rautenberg, Rozenblatówna 510, Rueben 290, Seidenberger 292, Storath 511.

**Tuberculoïdes.** See also *Lupus*. 112; 241; 355; 461; 581; 705; 826; 948; 1042; 1136; 1216; 1294. Ager 581, Feer 1294, Grosz 948, Lewandowsky 758.

**Tuberculin.** See also *Phthisis (Treatment)*, *Tuberculosis (Diagnosis)*, *Tuberculosis (Treatment) with tuberculin*. Babcock 1230, Bandeller 28, Berancek 293, Bessau 399, Cooke 29, Curry 293, Doktor 876, Egert 508, Franceschelli 293, Frenguelli 400, Greeley 1080, Haupt 293, Hekman 163, Koeppe 293, Kollert 630, Kutschera 756, Lesser 293, Lyons 30, Mackenzie 164, Mittle 293, Nohl 992, 1081, Patrick 30, Ricker 1082, Robertson 165, Ruppel 165, 510, Schmidt 293, 511, Schröder 31, Schultz 631, Sutherland 31, Swan 401, Twitshell 1081, Verdes Montenegro 401, White 757, Wilkinson 1251.

— (*Anaphylaxis*). De Cristina 500, Gatti 400, Klopstock 293, Matsumura 1080, Pincherle 1168, White 993.

**Tuberculous.** von Hotten 630, Marzemin 509.

**Tuberculomucin.** Götzl 755, 991, Guth 509, Pachner 291, 510, Schmerz 878, Weleminsky 757.

**Tuberculosus.** Burrow 162, Rautmann 292.

**Tuberculosis.** 28; 162; 289; 399; 507; 628; 754; 876; 990; 1079; 1172; 1249. Bandeller 876, Bullock 629, Castaldo 1250, Dyer 876, Federn 1173, Goerdeler 630, Grant 877, Maragliano 400, 877, Orth 290, Otis 507.

— (*Bacteriology*). Churchman 1250, Ferran 876, Gautier 508, Lucas, Nobécourt 164, Rossi 401, Sanjuan Rimblas 30.

**Tuberculosis, continued.**

— (*Blood in*). Akatsstoff 629, Challer 876, von Decastello 629, Maggiore 877, Naat 756, Salge 767, Schottstaedt 292.

— (*Cause and pathology*). Battaglia 1172, Besnolt 162, Calmette 29, Chancellor 290, Cirillo 1251, Fuschingbauer 755, Findlay 293, Jobling 509, 511, Lewis, Mayoral 877, Mircoli 877, 1251, Mishtovt, Porter, Renon 1173, Roux 757, Salvat 610, Santini 878, Selter 31, Sergeant 631, Shennan 510, Zeuner 401.

— (*Complications and sequelae*). Audibert 507, Bauer 1079, Cruice 829, Tidy 1251.

— (*Diagnosis*). Baldwin 399, Buss 29, Keina 756, Laven-son 630, Lindner 1251, Riviere 990, Stetter 767.

— (*—*) *by cutaneous reaction*. Blumenau 754, Bronfenbrenner 629, 754, Caforio 162, Codina Castellvi 163, Conrad 879, Cronquist 290, Esch 755, Fonzo 876, Fraenkel 29, Isager 755, Jacoby 632, Klotz 30, Koch 756, Kögel 163, Kohre 1173, Krumbhaar 509, Lademann 291, de Lange 1080, Leckie 293, 400, 756, I. I. Gabue 630, Luthien 30, 877, Monrad 1080, Moro 992, Müller 1251, Nothmann 757, Pelper 401, Pipping 1173, von Pirquet 992, Poddighe 401, Robertson 510, Rossi 401, Sézary, Shalet, Sörgo 31, Viola 992.

— (*—*) *with tuberculin*. Bessau, Brösamen 754, Campana 163, Cohen 1250, Friedenwald 1173, Gutman 29, Klemp-ner 756, Moussu 1080, Pringsheim 631, Sosa 153, von Tóvölgyi 992.

— (*Experimental*). 31; 165; 293; 402; 510; 632; 758; 879; 992; 1081; 1174; 1251. Achard 510, Atkinson 31, Ayer 758, Bezançon 399, Chausé 511, Dehaussy 991, De Witt 758, Dufourt 511, Duhot 876, Findlay 632, Grysez, Hornemann 31, Lemoine 1174, Lewis 293, 758, Maffi 991, Massol 164, 1080, Murphy 1174, Nicolau 993, Schmitz 41, Yatsuhiro 32, Zueblin 1174.

— (*Geography and statistics*). Brewer 1172, Deycke 1250, Dörner 629, Hoffman 756, Hollischer 630, 1173, Knopf 1250, Kollaritz 1152, Larin 291, Loiselet 509, Marrable 291, Mays 631, 992, Moore 631, Much 628, Muthu 1173, Newgreen, Pelper 992, Ronzoni 631, San-nemann 878, Tennberg 399, Velázquez 878, Weinberg 757, Ziemann 162, 679.

— (*Glandular*). Brown 508, Calve 214, Davis 629, For-dyce 163, Fritsch 29, Hutinel 509, Kübs 1250, Liébault 442, Moritz 401, Morris 1173, Mowat 878, Müller 1201, Nere 679, Noble 214, Nuchio 1081, Pavesi 878, Petersen 291, 646, Philippowicz 164, Ségard 29, Sluys 1081, Stevens 557, Stoll 1081, Tixier 292.

— (*Heredity in*). Dufour 29, Hawes 1080, Holm 877, Marshall 631, Norris 1251, Ravenna 1081, Santini 401, Weinberg 29.

— (*Immunity*). Eram 629, Gregory 291, Manwaring 758, Mautz 756, Metalnikov 992, Pollak 767, Römer 510, Schrupp 292, Siebert 510, Webb 1174.

— (*Miliary*). Cornet 990, Evans 402, Faber 1250, Grober 877, Northrup 164, 631, Rautenberg 401, Wack 878.

— (*Muco-membranous*). Walb 31.

— (*Notification*). Cramer 400, Froilano de Mello 1080, Good 400, Moore 631, 756, 1173, Romme 30.

— (*Pleuro-peritoneal*). Kauzier 30.

— (*Pleuro-pulmonary*). Brouardel 914, Simonin 878.

— (*Prevention*). Abramowks 162, Berg 399, Biggs 754, Bishop 629, Bockhorn 754, Bushnell 1079, Dekker 507, Dietz 508, Dundas 1173, Forbes 400, Fullerton 1173, Furst 291, Grant 1250, Guillemin 163, Howard 1080, Kepford 877, Klehmet 400, Knopf 291, 630, 756, 1080, 1173, 1250, Lapham 163, 630, Lariach 756, Lloyd 1080, Loeffler 164, McCampbell 1251, Mitchell 628, Moore 1173, Noll 757, Occhi 291, Otis 624, Ottolenghi 291, Paquet 164, Paterson 992, Petruschky, Poll 510, Rabin-owitsch 1081, Raw 30, Rocheater 401, Rosenberg 510, 757, Rucker 165, Schmid 31, Steinborn 1251, West 292, Zuehl 510.

— (*Preventive inoculation*). Antoshin 507, Baldwin 758, Bertarelli 629, Böhme 162, Brown 992, Castaigne 1079, Curti 628, Fishberg 1080, Flack 755, Gilliland 879, Haupt 993, Jousset 877, Krautstrunk 30, 756, Linde-mann 1081, Maragliano 400, 509, 630, 877, Petruschky, Riviere 631, Robinson 401, Rubino 992, von Ruck 30, 165, 754, Stiner 165, Taylor 878.

— (*Pulmonary*). See *Phthisis*.

— (*Reinfection*). Rist 631, 1084, Schuldt 31.

— (*Secondary*). Kahn 163, 400, Liebermeister 291.

— (*Serodiagnostics*). Ariolo 507, Besredka 399, 508, 754, 991, 1250, Biot 508, Bronfenbrenner 629, 1079, Calmette 508, 755, Davidovics 163, Debalas 508, 876, Debré 508, Dudgeon 629, 632, Dutoit 991, Fagnoli 291, Fraser 165, Gumpertz 630, Hammer 291, Imman 509, Jensen 29, 630, 1080, Jobling 1173, Juergensohn 630, Krim 400, Kuas 509, 877, 991, McIntosh 1080, Magnini 30, Melk-janz 992, Momose 879, Pagniez 510, Preti 402, 878, Renaux 878, Wwedensky 165, Zweig 632.

**Tuberculosis, continued.**

- (*Surgical*). Bonnet 583, Gaudier 991, Gill, Hoffmann, König 1173, Möllers 756, Pierl 1173, Poddighe 631, Schürmann 292, Sforza 165, Tonini 992, Trèves 165, Wolfsohn 757.
- (*Treatment*). Arnd 876, Balach 990, Barbier 754, Beck 503, Billet 399, Buxton 29, Calot 231, 453, Carere, Chiarolanza 876, Jerusalem 877, Kaegeler 509, Marogna 756, Martinez 992, Pohl 401, de Quervain 876, Raymond 290, Stern 510, Strauss 292, Tournier 31, Uffreduzzi, Vredeu 1251, Vulpius 292, Wachener 165, Waldenstroem 812, Waugh 1174.
- (*—*), *by heliotherapy and radiotherapy*. Andree 1079, Andrieu 876, Armand Delille 754, Audion 876, Becker 629, Breiger 991, Broca 290, Castiglioni 1172, Denks 876, Doche 991, Gaujoux 877, Gauvain 630, 991, Grinda, Guye 877, Heyerdahl 1080, 1250, Hinsdale 509, Hörder 163, Jerusalem 755, 1173, Kisch 756, Lamaison 290, Leuba 164, Maragliano 291, 1173, Menne 164, Oehler 1251, d'Elisnitz 510, 878, 1081, Ortiz de la Torre 401, Redard, Reyn 757, Roatta 631, 1081, Rollier 30, 162, 631, Scaduto 401, Schanz 631, Schmerz 1251, von Schrötter 165, 757, 878, Sforza 292, Skinner 632, Thederling 292, Trèves 878, 992, Vitoux 992, 1251, Warner 292.
- (*Transmission*). Beltzke 1079, Bertarelli 1250, Bosanquet 290, 399, Calmette 290, 632, Chaussé 31, Costa 29, Delepine 1250, Francine 400, Hess 755, Heymans 402, Miller 293, Mitchell 878, Müller 370, Nieberle 1194, von Ostertag 164, Regner 879, Rumpf 631, Scheltema 510, Thöni 505, Titz 126, 370, Wiener 401, Williams 632.
- (*Traumatic*). Achard, Da Costa 876, van Herwerden 1250, Ronzoni 631, Ziemendorff 29.
- (*Treatment*). Albert 754, Berliner, Bruck 29, De Witt 31, 1173, Dube 29, Eggers 629, Farini 1080, Feldt 991, Gaulene 877, Junker 30, Kahn 755, Legrand 400, Lemoine 400, 630, 991, Lybomudroff 630, McDuffie 509, Maddox 1251, Manning 164, Meissen 291, Mosberg 401, Ponnoroff 631, Reeve 874, 1081, Rösle 631, Rosenthal 510, Rotky 1251, Salmon 165, Spiess 632, Strauss 757, Tice 1251, Welchert 1081, Weiss 165, Wells 510, 757.
- (*—*) *with bacteria*. Baumann 879, Becher 1079, Biermann 629, Blachoff 991, Bonheim 876, Bräuer 629, 754, Bresler 290, Bruschettini 399, Despeignes 400, Detre 163, Drachter 991, Durel 755, Farreras 508, Frenzel 163, von Friedländer 755, Friedmann 29, 630, 877, 1080, Fromme 991, Gangele 630, Grünberg 508, Heisler 991, Holmboe 877, Kahn 991, Karewski 755, 877, Karfunkel 291, 509, 630, 877, Kaufmann, Kiemperer 991, Knopf 630, Köhler 756, 991, Lilew 509, Lindner 1251, Lust 1173, Mannheim 756, 1173, Meinicke 992, Moeller, Mühsam 878, Myers 509, Nöhring, Piskowski, Rabinowitsch 631, Roersch 165, Rosenfeld 878, Schittenhelm 757, Sebleich 30, Scholz 878, 1081, Schultes 992, Simon 992, 1081, 1174, Thalheim 292, Treupel 632, Ulrich 878, Vulpius 510, Wichmann 757, 1081, Windrath 879.
- (*—*) *with sera and vaccines*. Albahary 876, Bobbio 162, Bruschettini 508, 629, De Michele 508, Etienne 29, Fernández 629, Grasseau 1250, Günzel 509, Guerdier 163, Haushalter 29, Hirschfelder 509, Hoyt 877, Lemoine 164, Perrin 30, Reguer 165, Romanelli 401.
- (*—*) *with tuberculin*. Aronson 510, Bergmann, Beyers 29, Burton 876, Cohen 1172, Crowe, Cuno 29, Detwiler 290, Dübl 629, Duke 291, Fleming 1250, Föns 755, Guterbock 163, Hartmann 29, Hull 877, Kovács 756, Kutschera 20, 756, Lemoine 991, Lichtenstein 164, Mantey 630, Moeller 992, Möllers 509, Muir 756, Mullick 291, Raw 992, 993, 1173, Riviere, Sahli 631, Sandiland 30, Shivasdas 292, Whelan 757, Wilkinson, Wrightman 632.
- (*Urine in*). Arloing 629, Caforio 399, Courmont 400, 508, 1079, D'Onghia 629, Guerra-Coppioli 877, Martelli 631, Pagani, Pertik 878, Rebattu 1081, Reyher 992, Sala 631, Schöffle 1174, Tonnel 401, Valbusa 878, Wendenburg 31.
- (*Visceral*). Carnot 876, Kayser 996.
- *in animals*. Bull 293, Cadot 31, 632, Calmette 632, Chauveau 31, Chretien 165, 472, Christiansen 31, De Jong 879, Feyerabend 629, Föhner 1250, Gardenghi 632, Hebrant 1081, Heymans, Himmelberger 402, Irr 755, Jones 165, Junack 1305, Lindner 1310, Löhe 402, Löwenstein 879, Metalnikoff 401, Peroglio 600, Remmler 1174, Roncaglio 511, Schnornagel 402, Stroh 993, Tirabochi 878, Vallée 992, Van Es, van de Velde 879, Wester 1174.
- *in children*. Andvord 629, Armand-Delille 290, Beck 290, 508, 1079, Berghinz 629, de Besche 1079, Blumenau 1172, Canata 163, Carling 991, Cattaneo 293, Christin 629, Comba 29, Crookshank 629, Cruchet 29, 755, 876, Delat 163, Di Cristina 290, Effler 400, Erbgrafen 629,

**Tuberculosis, continued.**

- Fishberg 291, 608, Floyd 630, Fraser 291, Friedjung 756, Friedlander 630, Frölich, Gastpar 508, Hamburger 509, 630, Ilufnagel 630, Ickert 29, Karfunkel 877, Kelyack 630, Kirmisson 877, Kleinschmidt 756, Knaggs 1250, Küchenhoff 291, Langstein 1173, Lathieu 630, McCleave 1080, Maggiore 164, Mantoux 30, Michael 164, Mitchell, Müller 291, Muir 293, Nobécourt 631, Oppenheim 878, Ossinin 631, Pavloff 1081, Pehu 992, von Pirquet 757, 1081, Ranke 1251, Ribadeau-Dumas 164, 401, 1081, Riviere 292, 1081, Schultz 1081, Stawski 292, Stommel 510, Stricker 290, Tamburini 632, Trepelin 757, White 1174, Wollstein 1251.
- *and habitations*. Hewat 991, Labenheimer 509, Liebeschütz 164, 400, 630, Newman, Nichols 401, Sandilands 757, Tuberculosis, Vallow 401, Winkler 992.
- *and life-insurance*. Bernheim 132, Fuster 1063, von Gimborn 1250, West 132, Wolf 292.
- *in pregnancy and puerperium*. Auché 399, Ebeler 576, Ehrenfest 695, von Franqué 236, Keim 576, Maragliano 943, Montanelli 1292, van Tussenbroek 105.
- *in schools*. Arluck 370, Frölich 755, Vollmer 632.
- Tuberculous (Care of)**. Hemenway 400, Holden 1173, McConnel 1080, Mesureur 400, Neuberg 509, Pettit 401, Roepke, White 1251.
- Tubolytin**. Landmann 756.
- Tuke (Sir J. B.)** 3.
- Tulisan**. Hillelsohn 546.
- Tumors**. 97, 230, 345, 453, 569, 694, 816, 938, 1035, 1129, 1219, 1289. Adami 97, Berghinz 345, Bloodgood 230, von Hansemann 648, Joly 1289, Konikoff 97, Massenbacher 230.
- (*Angiomatous*). Caleca 569, Carl 345, Fabian 569, von Falkowski 345, Morestin 570, Shennan 1289, Weil 231.
- (*Branchiomatous*). Le Doze 345.
- (*Causes and pathology*). Graef 97, Jones 1210, Kima 345, Moulin 570, 695, 816, Opokin 97, Porcelli-Titone 695, de Quervain 345, Ross 570, 695, Saint 695, Shirokogoroff 1130, Simonton 1211, Van Duyse 345.
- (*Culture, Extravital*). Losee 1035, Thomson 1130.
- (*Cystic*). Cederbaum 230, Kholewa 1289, Krubkoff 230, Murphy 695, Newman 230, Parin 1035, Perrés 570, Poncet 453.
- (*Endothelial*). Bilancioni 569.
- (*Experimental production*). Abderhalden 453, Bauer 1129, Burnett 97, Fleisher 1035, 1289, Ilfiphers 938, Kelling 1210, Keyser 816, Leighton 1289, Pissetelli 695, Rous 230, 1-335, Rzetkowski 816, Seyderhelm 570, Sweet 816, Weil, Wood 1035.
- (*Inflammatory*). Piquet 816, Serre 345.
- (*Lipomatous*). Hitzrot 569, Rasor 230, Variot 570.
- (*Malignant*). Blumenthal 1289, Boveri 938, Braunstein 1289, Broeckaert 453, Chaatenet de Gery 938, Denti 97, Friedenthal 1035, von Graff 345, Hopmann 570, von Mielecki 230, Pentagna 1130, Pianese 938, Ribbert 1035, Verée 1289.
- (*Diagnosis*). Aperlo 230, Colmbra, Di Quattro 97, Fried, Halpern 230, Hara 230, 569, 938, Izar 230, 453, 570, 695, Jaffé 97, Lanzarini 1210, Lillenthal 345, Micheli 97, Mioni 938, Oeller 570, Pasetti 97, Spiess 845, Stewart 816, Walker 1130, Welchesbaum 1035, Weinberg 1130.
- (*Treatment*). Bazzocchi 345, Blumenthal 97, 230, Boggs 816, Clark 695, Fichera 97, 569, Flörcken 569, Hölder 1289, Keyser 453, 695, Knauer 816, Krim 1130, Lunckenbein 816, Marchesini 1130, Morestin 453, Oppel 1210, Pagenstecher 1289, Rapp 816, Schmidt 938, Schubert 1289, Simon 345, 570, 816, 1289, Stamler 345, von Stein, Stern 570, Walker 816, Weinberg 98, Yeremich 570.
- (*—*), *by radiotherapy*. Abbé 345, 1000, 1035, 1129, Aikins 1129, Art 938, Barcat 1289, Bérard 938, Braude 1129, Dominici 938, Gauss 1289, von Hanemann 938, Haret 1035, Herniman-Johnson 1289, Heyerdahl 816, Hirsch 99, Impey 230, Knox 816, Kotzenberg 938, Krönig 695, Lazarus-Barlow 570, Ledoux-Lebard 453, 570, Lohenhoffer 97, Lorey 816, Lunckenbein 345, Marschik 97, Matthews 1110, Meidner 345, Nogier 938, Nordentoft 816, Petersen 97, Pföringer, Pinkuss 570, Rauzi 345, Rieder 1289, Schleisinger 97, Schilhelm 345, Simon 1211, Sparmann 230, 938, 1289, Steuermark 1035, Telcmann 695, Weckowski 346, 1035, 1211, Wickham 98, 231, Willey 570.
- (*Melanotic*). Hada 453.
- (*Multiple*). Bartlett 694, 938, Egli 695, Raugier 345, Venulet 97, 453.
- (*Myxomatous*). Oswald 1130.
- (*Osteosarcomatous*). Gangolphe 1030, Monsellée 1167, Pfahler 816.
- (*Paradental*). Liébault 1130.
- (*Pararenal*). Saviozzi 59.

**Tumors, continued.**

- (*Preperitoneal*). Wetzel 232.
- (*Retrocolic*). Bérard 926.
- (*Retroperitoneal*). Brinda 453, Kaerger 85, Kalina 232, Karawaki 85, 230, Léo 938.
- (*Retropharyngeal*). Heymann 82.
- (*Sarcomatous*). Barrie 230, Bolaffi 97, Bryan 1289, Camillo 453, Crouzon 97, Hallé 938, Krause 97, Morales Pérez 938, Shere 453, Simon 345, de Vries 1211.
- (—, *Melanotic*). Lynch 816, Petit 695.
- (—, *Treatment*). Birdsall 1289, Harmer 1035, Howard 695, 938, Shields 816, Ward 231.
- (—) *in animals*. Anichkoff 97, Beebe 569, 1035, 1210, Blumenthal 569, Hoppe 816, Korenchevski 97, Lange 816, Rous 97, 816, Singer 816.
- (*Subglottic*). Goursolas 442.
- (*Transmission and transplantation*). Baeslack 345, Bullock 230, Fleisher, Fujinami 569, Nasetti 345, Rous 1211, 1289, Van Alstyne 97.
- (*Vegetable*). Nasetti 453, Némec 497.
- *in animals*. Almagna 345, Carpano 1129, McCoy 345, Rous 1035, 1211, Siye 1035.
- Tuning fork**. Katzenstein 366.
- Tunnels**. Gilbert 566, Seidell 959.
- (*Workers*). Allevi 9-9, Blette 1224.
- Turbinate bones**. Bledsoe 956, Emerson 364, Gradle 1143, Griffin 249, Lubman 956, Mason 1222.
- Turner (J. E.)**. Crothers 377.
- Turpentine**. Péhu 242.
- Twins**. Albertin 944, Bar 578, Carreller 354, Chamberlent 1039, Chidester 859, Demelin 235, 238, Dietrich 701, Haiban 457, Hardouin 944, Kreiss 457, Laurente 108, Lévy 353, Orgler 575, Poll 1234, Rabinowitsch 107, Schiff 1072, Sobotta 270, Vanherpe 824, Watt 383.
- , *one blighted*. Heijl 822, Kamerling 945, Nolte 105, Pelletier 1134, Shapelnikoff 1293, Stratz 108, 1214, Wiese 822.
- Tympanium**. Oddo 986.
- Tympanum**. Butler 1299.
- Types (Morphologic)**. Cook 603, Michot 605, Vincent 984.
- Typhlitis**. Fabre 928.
- Tyrosin**. Mörrer 17, Fiettre 981, Susaki 390.
- Tyrosinase**. Bach 495, Beijerinck 149, Chodat 16.
- Udders (Diseases and tumors)**. Cominotti 965, Kendall 519, Payne 375, Reid 846, Soll 1311.
- von Udránsky (L.)** 603.
- Ulcers**. 98, 231, 346, 453, 570, 695, 816, 938, 1035, 1130, 1211, 1289. Achard, Barkley 570, Donnelly 346, Ebbs 1035, Hopkirk 695, Hostalrich 570, Mathieu 453, 570, 695, 939, 1289, Tahahashi 1130.
- (*Crural*). Beggs 98, Bruck 695, Cunningham 1035, Flacher 816, Haeblerlin 1035, Keng 453, Ravogil 1036, Rigollot-Simonnot 440, Salmon 570, Saphier 695, Speirs 231.
- (*Endemic*). Barbàra 583, Chatton 406, Foley 515, 636, Gaucher 406, Giugni 636, 883, 996, Huntemüller 406, Jeannelme 406, Lapa 884, Mantegazza 996, von Petersen 884, Sergeant 1074.
- (*Peptic*). Barclay 1097, Barsony 1183, Bine 1097, Boardman 1183, Boas 776, Bode 1026, Bouchut 185, Braun 1121, Brown 806, Brun 335, Case, Chace 777, Chaffard 419, Clark 217, Cole 651, Collinson 1202, Dobbertin, Ehrlich 558, Einhorn 899, 1263, von Eiselsberg 1027, 1122, 1231, Eloesser 1122, Fayol 1027, Friedenwald 651, Friedman 1263, Glassner 185, Graham 335, Gray 559, Gundermann 308, 559, von Haberer 335, Hall 530, Hartmann 1007, 1027, von Herzfel 335, Hollisch 777, Holzknecht, Houston 530, Joslin 1263, Kellogg 185, Laplace 1263, Lucas 419, Magee 1122, Martin 335, 1027, Mayo 652, 1027, Monsarrat 1027, Moynihan 559, Murphy 1027, Pfahler 52, de Quervain 1027, 1264, Schmoll 1184, Scudder 928, 1184, Shelly 531, Sherren 1282, Shuman 531, Strauss 1282, Stumm 419, Vandeput 653, Verbruycke 531, Westphal 651, White 185, Wilenko 419, Willmoth 443, Wolff 1097.
- (—, *Perforation*). Corner 335, 927, Deaver 1203, Dickie 308, 444, Drew 335, Florowsky 559, 1203, Gray, Greer 335, Hay 1203, Jankowski 216, Marshall 444, Martin 559, Petraschewskaja 445, 682, Wilkie 336.
- (*Phagedenic*). Bernard 695, Blanchard 502, Heymann 570, Jouveau-Dubreuil 1035, Le Dantec 749, 916, Pelper 816, Ulcères 453.
- (*Rodent*). Adamson 581, Kempster 1130, McIntyre 816, Weiss 1036.
- (*Serpiginous*). Leon 231.
- (*Tropical*). Chamberlin 1246, Dolley 1074, Tomkinson 1176, Whyte 570.
- (*Venereal*). Goldberger 168, Urpani 404.
- Ulerythema**. Gans 705, Spring 111.

**Ulna (Abnormalities)**. Roth 737.

- (*Foreign body*). Rebattu 1209.
- (*Fracture*). Bonnet 450, Murphy 694, Rocher 1129.
- (*Surgery*). Douglas 1124, Peltesohn 221, 339.
- (*Tumor*). Williamson 339.
- Ultrafiltration**. Andriewsky 1071, Kirschbaum 866.
- Ultramicroscopy**. Franz 271, Zeigmondy 857.
- Umbilical cord**. Laguesse 836, Schäfer 821, Stoll 352, Vioran 1295.
- Umbilicus**. Holste 1133, Meyer 356.
- (*Diseases and tumors*). Chelnisse 582, Cullen 1042, Gulbé 938, Steward 356, 582, Waegeler 230.
- Uncinariasis**. Blin 636, Rho 996.
- Unconsciousness**. Brown 482, Dupuy 283, Dwelshauvers 380, Prince 482.
- Underfeeding**. Hári 1068, Kissling 796, Margulis 148, 494.
- United States (Immigration and population)**. Bryce 1223, von Hoffmann 852, Jenks 266, Johnson 266, 481, Knox 592, Nute 717, Schiff 853, Williams 839, Woods 482.
- (*Public Health Service*). Anderson 592, Rucker 717.
- Universities**. Avroroff 1231, Delmas 1.
- Unverricht's syndrome**. Austregesio 1011.
- Urachus (Tumors)**. Boni 680, Fulle 443, Pendi 806.
- Uremia**. Anderson 903, Berge 191, 423, Castaigne, Chatelain 313, Day 1009, Dorner 422, Dossin 904, Dumitresco 905, Elmendorf 334, Feldner 535, Flessinger 50, Freud 1266, Gendronneau 314, Gruber 705, Hutinel 190, 424, Javal 422, Laroche 423, Leathes 1186, Legueu 191, Lemoine 424, Maurer 657, Michaloff 1101, Morel 192, 536, 781, 904, Morimont 783, Nobécourt 190, 192, Pasteur Valéry-Radot 905, Périllaud 68, Ponticaccia 57, Rathery 905, Reilly 782, Reiss 782, 1187, Romalo 782, Straub 1009, Thévenot 1101, Thiersauch 904, Tschertkoff 1186, Weinländer 192, Well 424.
- Uremic constant**. Achard 502, 782, Ambard 155, Bonamy 1031, Cathelin 905, Chevassu 811, Choltzoff 986, Erpicum 1285, Galan 658, Gautruche 56, Grimbirt 155, Josue 51, Kholzoff 1267, Lamas 905, Minet 449, Serrallach 1102, Tomasineili 1010, Vidal 906.
- Uranium compounds**. Aguilhon 468, Courtols 1116, Heilmann 328, MacNider 1116.
- Urates**. Lambing 1074, Ringer 496.
- Urea**. Fleke 14, 864, Fosse 16, 148, 866, 981, Leschke 1241, Marshall 742, Pietrulla 148.
- (*Estimation*). Deagrez 1073, Fosse 149, 502, 749, 871, 1074, Hahn 394, Hough 749, Iturrioz 1245, Javal 743, Jolles 22, Lüb 985, Mestrezat 1246, Morel 866.
- (*Hydrochloride, Anesthesia*). Twyman 1198.
- Ureabromine**. Bufe 78.
- Urease**. Falk 389, Fosse 866, 981, Marshall 496, Van Slyke 284, 497, 624, 867, 871, 1166, 1169.
- Uredines**. Beauverie 497, Grove 280.
- Ureometer**. Hallion 986, Mestrezat 871, Olivieri 623, Robinson 342, Rodillon 1248, Taskalotos 502, Zelfart 1169.
- Ureters**. Boulet 1067, Bull 782.
- (*Catheterization*). Arcelin 56, Ball 312, Brandao 422, Gorodichze 92, Heath 313, Nogues 190, 933, Pasteau 57, 313, Picker 1009, Pirondini 423.
- (*Diseases and tumors*). Butler 933, Chlari 1130, Helman 57, 656, Kotzenberg 347, Marion 1126, Oliva 1032.
- (*Displacement*). Gilberti 224, Pfäucker 1204.
- (*Double and supernumerary*). Duhot 487, Fromme 488, Furniss 567, 571, 690, 1211, Ottow 976, Stammier 572, Worrall 1032.
- (*Injuries*). Dumitresco, Frankenstein 1031, Kayser 696, Legueu 449, 564.
- (*Ligation*). Ebeler 224, Ghoreyeb 977, Jones 1131.
- (*Obstruction*). Baar 191, 312, Buerger 564, Rowlands 811.
- (*Surgery*). Judd 449, Marion 933, Martin 565, Sejournet 689, 1032, Strauss 216.
- (*Transplantation*). Babcock 224, Chironi 1285, Delaunay 92, Engström 811, Marro 689, Shishko 565, 933, Szyzsko-Bohusz 1126, Unterberg 933.
- Urethane**. Griliches 79.
- Urethra**. Pedersen 190, 904, Spalding 691, Szyzsko-Bohusz 1163.
- (*Abnormalities*). Balzer 611, Fantl 10, Ferulano 810, Fronstein 10, Legrand 385, Liovsakaya 976, Mikhaloff 314, Porow 1009, Rietz 1208, Worms 144.
- (*Dilatation and diverticula*). Kraft 190, Lohnstein 691, Menocal 1033, Paris 94, Smirnoff 483, Soranstin 904.
- (*Diseases*). Bacon 1009, Chages 656, Chumakoff 781, Glingar 656, Hawkins 1186, Jeannelme 1101, Klotz 781, Legueu 57, Leyberg 781, McCown 1101, Marsan 190,

**Urethra, continued.**

- Paulich 904, Ramazzotti 57, Wolbarst 1186, Wossidlo 189.
- (—, *Treatment*). Cariani 422, Dommer 56, Janet 57, Job 1009, Lohnstein 656, Lomholt 57, Motz 423, Orlovski, Palazzoli 57, Porosz 782, Stern 57.
  - (*Female*). Kushnir 347, Lawrentjew 486.
  - (—, *Diseases and tumors*). Lerda 99, Stark 697, Tenney 1131, Watson 697, Wiener 100.
  - (—, *Stricture*). Hamonic 454, Jaboulay 99.
  - (*Foreign bodies*). André 1287, Portner 226.
  - (*Rupture*). Berthélemy 1125, Carlier 935, Cumeton 226, Edmunds 94, Kessel 1127, Roberts 450, Veau 812.
  - (*Stricture*). de Butler 226, Chabert 342, Chetwood 566, 1286, Evans 812, Ferulano 691, Frankau 812, Gayet 226, Goldberg 691, Guirard 1127, Guisjarro 1033, Hamer 904, Joseph 342, Keene 450, Legueu 450, 566, 691, Loumeau 566, Reynard 92, Riedel 342, Schwarz 691, Staley 450, Thévenot 226, Thompson 1033, Underhill 935, 1208, Utau 566.
  - (*Surgery*). 94; 226; 342; 450; 566; 691; 812; 935; 1033; 1127; 1208; 1286. Braham 935, Cealic 691, Klopfer 935, 1286, Mühsam 342, Nové-Jossierand 812, Pinardi 226, Silvestrini 812.
  - (*Syphilis*). Robinson 517, 887.
  - (*Tumors*). Bezonoff 1127, Ferulano 450, Loumeau 566, 656, Pereshivkin 1037, Randall 782, 1101, Underhill 342.
  - (*Wounds and injuries*). Berthélemy 1127, Blanchera 226, Giovanni 1033, Thévenot 57.

**Urethroscope.** Englander 534, Joly 342, Lohnstein 1009, MacGowan 556, Wilhelmj 313.**Urethroscopy.** Blumenthal 312, Englander 1266, Henry 57, Leyberg 904, Lohnstein 1009, Roth 313, Wossidlo 535.**Urethrotomy.** Bredin 226, Sinclair 566.

- Uric acid.** Abl 78, 277, 1068, Chrom 767, Eckert 42, Faustka 387, 749, Gudzent 284, Kohler 16, Luzzato 42, Maurel 1090, Minkowski 42, von Moraczewski 284, Robertson 275, Rossi 1257, Schlittenhelm 742, 744, Steinltz 769, Stocker 14, Sullma 388.
- (*Diatheasis*). Bith 42, Brugsch 520, Constant 176, 411, 520, 642, 767, 890, Devoto 411, 520, Fine 42, 1000, Gottschalk 176, Haig 1019, Porter 767, Röse 1179, Uric 1000, Ziegelroth 411.
  - (*Estimation*). Arena 1000, Athanasu 642, Autenrieth 495, Ballot 1090, Bernard 42, 1073, Brugsch 644, Ganasini 749, 1074, Hôst 1074, Sack 42, Steinltz 618.

**Uricolysis.** Chistoni 977, Taylor 980.**Urinals.** Dewberry 1055.**Urinary organs.** Posner 484.

- (*Abnormalities*). Dünkeloh 933, Motzfeldt 1065, 1162, Plekiewicz 347, Schönberg 59, Thompson 611.
- (*Bacillus coli infection*). Furness 571, Gordon 781, Marsh 534, Pauli 781, Riet 510, Thomson, Vallack 535.
- (*Diseases*). Bachrach 224, Burrows 422, Chute 1101, David 534, Ewing 1186, Heresco 1101, Kidd 57, Kobayashi 904, Legueu 57, Li Virghi 1009, McDonald 423, Mackie 57, Meyr 904, Morton 313, Mucharinsky 92, 1032, Roving 57, 190, 313, Wood 782.
- (—, *Diagnosis*). Abell 1125, Adrian 189, Ballenger 1207, Belot 312, Billiard 656, Brown 1101, Capell 1186, Hort 1266, Howard 1009, Johnson 623, La Rose 92, Legueu 56, Lotay 57, Pasteau 534, Pichard, Strominger 1009, Walker 449, Willian 313.
- (—, *Treatment*). Arcelin 903, Bremerman 904, Frank 57, 190, 534, 656, Holzbach 1031, Lohnstein 57, Magi 534, Michaelis 423, Morelle 1009, Pickin 1186, Posner 92, Schneider 423, Schüller 57, 535, 656, Stricker 656, Stutzin 782, Veckl 1186, Volk 423, 656, Walther 1009, Wossidlo 535, Zinner 423, 656.
- (—) *in children*. Cannata 1101, 1186, Kowitz 904, Moss 534, Ramsey 782, Stiner 904.
- (*Surgery*). Blum, Carraro 811, Elsendrath, Frank 689, Goldenberg 1031, Lemoine 933, von Lichtenberg 1031, Martens 224, Pasquereau 565, Walker, Wossidlo 811.
- (*Tuberculosis*). Bruni 1266, Craig 1031, Isaia 904, Israel 57, Ledergerber 313, Lepoutre 57, Majeran 56, 423, Rochet 57.

**Urination.** Barrington 614.**Urine.** Pollicard 843.

- (*Acetone bodies in*). Bantegnie 623, Folin 871, Kennaway 502, Marriott 22, Rietl 986, Shaffer 22, Sobel 394, Steensma 522.
- (*Acids*). Benedict, Faggella 22, Godoy 394, Henderson 493, Labbé 502, Sassa 871.
- (*Albumen in*). Boyce 22, Claudius 1246, Cook 476, El-dred 555, 502, Folin 871, Guyot 502, Kahn 1169, Lea-

**Urine, continued.**

- pinasse 623, Osmund 22, Paulesco 284, Satre 1074, Sémonov 1246, Teuscher 394, Witherspoon 749.
- (*Antineptics*). Rankin 190, Walker 752.
- (*Bacteriology*). Hert 1246, Kirk 986, Robinson 1246.
- (*Bile and bile pigments in*). Dubot 986, Rencurel 697, Vaughan 284.
- (*Blood in*). Allen 189, Figueira 1101, Fournier 190, Garling 656, Hopkins 422, Kemble 534, Knack 1074, Martin 904, Morton 190, Murphy 1266, Portner 57, Rodillon 624, Schulte 1169, Sherrill 57, 656, Simon 624, Taylor 313.
- (*Carbohydrates in*). Bernier 748, von Fürth 864, Reale 15, 388.
- (*Casts and sediments in*). De' Luna 155, Gates 1116, Johnson 1074, Juge 155, Mascherpa, Noiva Santos 871, Olivero 1267, Posner, Rodillon 22.
- (*Chemistry*). Bain 1073, Blatherwick 493, Chabanier 155, Chausain 146, Choupin 313, Farkaš 1074, Fricke 394, Howe 493, Loeper 749, Tanret 986, Tracy 494, Valdigulé 1074, Watanabe, Widmark 1169.
- (*Chlorides in*). Ambard 146, Blasucci 623, 986, McLean 502, Mikhaloff 1169, Strauss 502, Weiss 156.
- (*Chromogens in*). Carter 748, Marcantoni 502, Merklen, Ott 22, Pignacca 623, Rebattu 1074, Rodano 156, Salustri 156, Tullato 871, Weiss 156.
- (*Collection and preservation*). Dehn 394, 1169, Rideal 284, Rosenbloom 502.
- (*Creatin in*). Binet 623, Burns 1169, Cathcart 871, Clotworthy 1169, Folin 623, Graham 1074, Macadam 623, Poulton 394, Thompson 1164.
- (*Examination and analysis*). 22; 155; 284; 394; 502; 623; 748; 871; 986; 1073; 1169; 1246. Arneil 284, Bergell 623, Chassevant 623, 1073, Cowan 156, Crosthwait 374, Daco 1073, Ebstein 22, Gérard 284, von der Heide 986, Mann 22, Muhlberg 155, Sammet 871, Warbrick 749.
- (—, *Methods*). Bonnin 623, Boucher 394, Brame 1073, Da Pozzo, Freund 986, Mayer 623, Robinson 624, Rosenbloom 284, Siebelt 156, Steensma 394, Walker 1169, Weiss 156, Weltart 502, Yanagawa 624.
- (*Extravasation*). Peiper 811, Potherat 190, Viala 1101.
- (*Fats*). Lavrinovich 1164, Lawrynowicz 1169.
- (*Ferments and reducing substances in*). Brown 871, Doerr 499, Fabricci 1246, Geyelin 284, Kafka 502, 1072, Loeper 1074, Mariño 871, Okada 623, Pfeiffer 869, Pirondini 783, Romagnolo 156, Sagel 869, 1246.
- (*Formaldehyde in*). von Breunig 623, Croftan 22, Smith 156.
- (*Incontinence*). Alexeieff 781, Baldy 346, Cahier, Dubé, Freeman 781, Gatti 623, Hale 696, Jeanbrau 812, Jeanneret-Minkine 98, Kelly 572, Marion 534, Orleanski 1300, Peretts 1186, Philippart 827, 904, 1101, Pulido Martin 904, Robson 242, Scharnke 313, Schwartz 1266, Steffek, Worrall 100.
- (*Indican and indol in*). Baudet 871, Baur, Kaufmann, Natonek 22, Rhein 986, Ross 394, 502.
- (*Iodine in*). Lesser 22, Pfau 502.
- (*Lymph in*). Stern 156.
- (*Mercury in*). Klotz 1246, Palme 502.
- (*Nitrogen in*). Benedict 155, Cruickshank 1246, Daretti 1073, Gulick 986, Hunter 277, Kretschmer 623, Krogh 749, Labbé 155, Lehmann 22, Myers 1246, Salkowski 624, Tanji 980, Turin 284.
- (*Pigments in*). Lipp 1246, Schreyer 1163.
- (*Porphyria in*). Roedelius 176, 904.
- (*Proteids in*). Chodat 986, Schumm 624.
- (*Reflex of*). Pasteau 1101.
- (*Retention*). Bogroff 312, Cijfer 1040, Davis 812, Deavor 536, Lower 341, Pinardi 782, Schreiber 835, Stellwagen 1266, Thévenot 450.
- (*Secretion*). Ambard 861, Cow 275, Garnier 1069, Werthelmer 1067.
- (*Sugar in*). Cammidge 1169, Carletti 155, Dimmock 1074, Glaserfeld 1169, Jolles 22, Kleiner 623, Latham 394, Lohnstein 871, Mayer 986, 1169, Meinert 22, Mende 749, Muster 22, Parnell 871, Pierret 155, Reusch 22, Rosenbloom 284, Strouse 1246, Weinberger 394, Winslaw 871, Woker 22.
- (*Sulphur in*). Doumer 871, Gauvin 233, 1074, Maren-duzzo 22, Raizles 871, Salkowski 502, 1069.
- (*Suppression*). Bazy 1100, Berg 689, Delmas 1285, Evans 565, Frank 564, Ghiron 314, Lett 564, Perdoux 314, Voltashevski 1101.
- *in animals*. Bainbridge 977, Homer 864, Münzer 871, Ponirovski 1310, Rhein 20, Szalágyi 1166, Wester 600.
- *in children*. Aron 623, Camo, Castro 1073, Franz 871, Freeman 1137, Goodhart 502, McClure 1169, Mayerhofer 749, Nalli 502, Strong 949.

**Urinodipala.** McWalter 1169.

- Urobilin.** Epplinger 21, Meyer-Betz 749, Wilbur 394, 502.
- Urobilinuria.** Baar 623, Butenko 66, Fujii 57, Kamaara-kun 22, Labbé 986, Mazza 502, Pelsier 534, Smirnitki 1101, Steensma 423, 749.
- Urology.** Cnaper 422, Gibson 231, 1211, Young 257.
- (*History*). Mallory 1155.
- (*Manuals*). Blodgett 312, Encyclopédie 903, Kelly 1211, Kindborg 312.
- Uropygial gland.** Paris 271.
- Urotropin.** Baumei 1019, 1113, Boruttau 1274, Copeland 798, Hanzlik 74, Sachs 110, 800, Schmitz 329, Triboulet 548, Vanino 1275, Zimmermann 74.
- Urticaria.** Adler 1216, Bollag 109, Eustia 580, Hoffmann 825, Jadasohn 580, Jeannelme 240, Nitter 1136, Scholz 948, Walker 826, Widal 460.
- Uta.** Gastabura 406, Merkel 72, 406, Odrizola 406.
- Ustensils (Cooking).** Gheorghiu-Ploesti 1148.
- Uteramin.** Abel 700, Kaldori 575.
- Uterus.** Blumenfeldt 571, Cluzet 1036, von Ernst 735, Falk 99, Kervran 382, La Torre 99, 821, Leblanc 817, Macrae 454, Poso 939, Smith 232, Sudakoff 100, Wey-meersch 818.
- (*Abnormities*). See also *Uterus (Double)*. Bosquette 940, Frühholz 824, Neugebauer 238, Plascak 351, Vance 572.
- (*Abscess of*). Chowdry 1130, Godfrey 571.
- (*Appendages, Diseases and tumors*). 103; 234; 349; 456; 574; 699; 820; 942; 1038; 1131; 1213; 1291. Belot 101, Bonnaud 349, Calderini 912, De Neen 699, Falgowski 1291, Fitzgibbon 1213, Friedman 699, Gutmann 103, Hartz 820, Laffont 1291, Miller 699, Ogórek, Péralte 574, Polano 1213, de Rouville 1291, Schott-müller 350, Tate, Walthard 235, Weil 1291.
- (*—, Displacements*). Eustace 456, Nové-Jusserand 103, Pirami 697, Santoro 697, 700.
- (*—, Excision with subsequent pregnancy*). Dartigues, Lavenant 701, Plauchu 699.
- (*—, Surgery*). Beuttner 349, Burdzinski 1291, Child 349, Edinberg 574, Graham 1213, Jacobs 234, Kriwsky 820, 1133, Tixier 700.
- (*Atony*). Calderini 1211, Khazhinski 1131.
- (*Birchrate*). Alfieri 98, 233, Colle 1290, Laurent 346, Rosenthal 100, 818, de Rouville 347.
- (*—, Pregnant*). Bertlich 820, Hammerschlag 576, Marchal 105, Oehman 106.
- (*Cancer*). Bachy 573, Barrett 233, Bovec 349, Broun, Burckhard, Carstens, Caufment 102, Colaneri 233, Conill 941, Czerwenka 817, Daniel 941, Findley 349, Forgue 819, Gibson 1213, Grad 698, Heinemann 573, Ill 102, 698, Jansen, Maccabruni 455, Montanelli 349, Ryall 1132, Samgin 349, Stredy 698, Smith 456, Taylor 234, 349, Weishaupt 234, Werner 347.
- (*—, Treatment*). Ducor, Faure 819, Green 573, van der Hoeven 1131, Lombardo, Mirto 698, Percy 1037, 1132, 1213, Skrobanski 1037, Velt 574, Vogt 456.
- (*—, —, Operative*). Abel 819, Boeckel 101, Cobb 1290, Halm 573, Kohlmann 1132, Kriwsky 819, Lastaria 102, Mayer 234, von Ott 102, Pauchet 455, 1132, Solzykow, Violet 941, Welbel 456, Weiss 699, Wertheim 102, Wilson 1037, 1213, Zweifel 819.
- (*—, — with radium and X-rays*). Balsch 941, Bayet, Bumm 819, Chéron 231, 1290, Degrais 819, 1290, Dobbert 819, 1291, Faure 102, Helmann 349, Henkel 455, Jacobs 573, 819, 941, Kalmikoff, Kaeogledoff 1132, Kettler 102, Kelen 234, Köhler 698, Landau 574, Lau-ritzen, Meyer 1132, Rubin 819, Sachs 941, Schautz 1037, von Seuffert 941, Uhle 574, Weinbrenner 699, Wertheim 102, Zweifel 1132.
- (*— in pregnancy*). Bonafonte 1214, Ferrari 101, Michinard 1214.
- (*Choretage*). de Bovis 232, Richter 454, Simpson 1290, Welton 572, Wintz 697.
- (*Diseases*). 101; 232; 348; 455; 572; 697; 818; 940; 1037; 1131; 1212; 1290. Rukoyemski 572, Héraud 455, Olde-kop 233, Vannelli 572.
- (*—, Treatment*). Dupont 233, German 698.
- (*Displacements*). See also *Uterus (Prolapse)*; *Uterus (Retrodiseplacements)*. 101; 233; 348; 455; 573; 698; 818; 940; 1037; 1132; 1212; 1290. Lejars 455, Noble 1037, 1290.
- (*—, Treatment*). Byford 940, 1290, Cuthbertson 819, Daels 1132, Dicken 698, Dukes 1132, Frattin 455, Gardner 1212, Gilles 101, 233, Harper 233, Herz 348, Lorentz 101, McIlroy 819, Mendes de Leon 101, Polak 1212, Rouhier 573, Schmitz-Pfeiffer 941, Stevens 1132, Van Emden 101, Verdonk 819, Voigt 573.
- (*—, Effect on subsequent pregnancy*). Bertoloni 818, Bonnet 107, Cathala 944, 1040, Degorce 236, Harris 458, Jung 701, Oul 108, 233.
- Uterus, continued.**
- (*Double*). Grad 348, Krusen 571, Molrou 348, 939, Oertel 99, Smith 697.
- (*—, Pregnant*). Brindeau 125, Rulst 701, Cross 105, Duffield 943, Frühholz 824, Phillips 459.
- (*Effects of drugs and physical agents on*). Cantoni 698, Fuchs, Guggenheim 571, Guggisberg 231, Gunn 1036, 1130, Kurihara 348, Machez 571, Olinema 99, Sugimoto 100.
- (*Excision*). 101; 233; 348; 455; 573; 698; 819; 941; 1037; 1132; 1212; 1290. de Bovis 573, Brettaner 348, Childe 233, Dickinson 101, Fabri 1142, Jones 698, Jung 819, Le Fillatre 234, Löhnberg 573, Murphy 698, Oliva 101, Scott 698, 1212, Shropshire, Siredey 1132, Stone 1290, Thompson 573, Winter, Yakobson 1290.
- (*— in pregnancy*). Alamartine 576, Arnava 235, Baumgart 236, Casalis 576, Grosse 236, 943, Recasens 1290, Tereshenkoff 108, Verdozzi 577.
- (*Exploration*). Fabre 231, Heineberg 572, Pettit 696.
- (*—, Operative*). Deaver 1036, Dickinson 101, 696, Hertzler 571, Lamers 235, Wilhelm 107.
- (*Foreign bodies*). Delore, Krainz 347, Kuntzsch 351, Roberts 693.
- (*Inflammation and abscess*). Brette, Broughton-Alcock 818, Buges 348, Cerné 1212, Delbet 233, Delmas 238, Drissen 697, MacNamara 348, Morcau 571, Nilas-son 818, Roy 572, 940, Vannelli 1212, 1290, Weill 1131, Ziegenspeck 233.
- (*Inversion*). Allmann 353, Alaberg 579, Beckmann 824, Bracht 579, Ruck 1215, Crossen 579, Ferre 132, Giordano 1213, Gruet 353, Jolly 824, Jonas 238, Jones 824, Kosmak 579, McBrearty 238, Maroney 579, Moore 109, Pentz 459, Poux 704, 824, Ricci 459, 703, 1036, Rudaux 459, Schäfer 824, Spire 703, 946, 1040, Tédennat 579, Telfair 703, 824, Thecharide 109, Valdés 946, Vautrin 459, 824, 1293.
- (*Irrigation and medication*). Bucra 572, Cerioli 1037, Ekstein 697, Gallant 1211, Laurie 571, Mathes 99, Zangemeister 572.
- (*Perforation*). Bracht 702, Braude 231, 571, Herz 1214, Krivaki 1054, Küstner 1036, Lapointe 454, Maclaure 1131, 1133, Murphy 696, Vianney 100.
- (*Prolapse*). Beuttner 818, Conill 698, Cook 818, Goffe 940, Hadden 348, 698, Jacobs 573, Koenigsberger 101, Martin 573, Mayerhofer 975, Ramsey 348, de Rossignol 1212, Schultz 233.
- (*—, Treatment*). Abadie 233, 698, Boldt 698, Carnelli 940, Cottam 573, Cramer 233, Davidson 455, Delassus 1291, Doldi 817, Ernst 1290, Frattin 940, Graves 1037, Guthrie 698, Hartmann 233, Lenormant 817, 940, Mam-ourian 455, Murphy 698, Nyulasy 573, 819, 1132, Polak 1037, Schubert 233, Ward 1037, Watkins 455, 1037, 1290, Welbel 238, Wertheim 573, 1037.
- (*Retrodiseplacements*). Bissell 940, Edgar 1290, Parisse 101, Reynolds 940, 1290, Van Teutem 101, 233.
- (*—, Treatment*). Arndt 455, Baker 233, Byford 348, 455, 1212, Caballero 233, Hance, Holden 1037, Kuhn 819, Mendes de Leon 233, Neill, Polk 348, Rindfleisch 1037, Schürmann 233, Van Teutem 455, Watkins 101, Williams 573.
- (*— in pregnancy and puerperium*). Flint 940, Gayler 579, Goldborough 940, Herrgott 236, Paquet 106, 236, Rapin 1132, Schlichting 702, Thévenard 1292.
- (*Rupture*). See also *Labor (Complicated) by rupture of uterus*. Zalewski 100.
- (*— in pregnancy*). Armytage, Bovin 105, Fleux 943, Kushtaloff 701, Orban-Bey 1292, Thoenes 944, Wallace 573.
- (*Surgery*). Couvelaire 104, Kraus 1036.
- (*Tamponade*). Dührssen 575, Oditz 1212, Weber 347.
- (*Tuberculosis*). Ferroni 940, Goulloud 101, Misurca 572, Stillman 818.
- (*Tumors*). 102; 233; 348; 455; 573; 698; 819; 941; 1037; 1132; 1213; 1290. Barrows 348, Bentbin 698, 1132, Bland-Sutton, Caraven, Chavannaz 102, Conklin 349, Goulloud 576, Guggisberg 819, Haultain 572, Lilley 349, Marcinczyk 102, Masselot 455, Mazet 349, Murphy 1132, Pestalozza 941, Polano 234, Poupko 102, Py 348, Rowe 1291, Rubin 819, Schoenberg, Sell 574, Shaw 102, Smith, Smyly 1213, Stiasny 819, Stilling, Thellhaber 234, Tixier 456, Ulesko-Stroganowa 1132, 1213, Van-verta 1291, Watson 698, West 102, 699, Whitehouse 349.
- (*—, Complications*). Basso 1132, Bender 1037, Bilhaut 573, Curtis 102, Decio 819, 941, Delaunay 573, De Tar-nowsky 1037, Goulloud 573, Huet, de Jong 1132, Mc-Glinn 349, Mahler 698, Mayer, Nagy 819, Potherat 574, Rouffart 234, Routier 1132, Ruppert 574, Tavernier 698, Venot 102, van Waasbergen 698.
- (*—, Cystic*). Beckmann, Gusakoff 233, Lingen 1132, Talley 1291.

**Uterus, continued.**

- (—, *Degeneration*). Barbour, Binet 573, Geist 102, Khazhinski 1132, Lindquist, Scott 102, Shoemaker 698, Tweedy 1213, Young 819.
- (—, *Malignant*). Boldt 573, Bovee, Brown 349, Espreafico 573, Faure 941, 944, Geist 698, Jansen 819, Kolde 234, Pirani 1213.
- (—, *Treatment*). Donald 1291, Leist 102, Lombardo 698, McGlinn 1213, 1291, Marek 819, Opitz 102.
- (—, *Operative*). Aresheff 1290, Aubert 819, Baldioli 238, Benoit-Gonin, Bonamy 698, Dartigne 573, 1290, Falgowski 941, Gurnier 101, Gilles 455, Goulloud 1134, Gutiérrez 101, Hammon 348, Hansen 234, Jeanin 819, Jellott 1213, Jones 101, Le Fillatre 233, Loewy 102, McMurtry 698, Monplaisir 101, Murphy 1132, Owen 1037, Ralls 1291, de Rouville 700, 819, 941, Stamen 234, Sherrill 102, 455, Southwick, Terrades 241, Tomson 1213, Vineberg 573, Wilson 1037.
- (—, —) *with radium and X-rays*. Albers-Schönberg 102, Alexandroff 573, Récère 102, 233, 348, Begouin 102, Birdsall 698, Colombo 1213, Foveau de Courmelles 455, Gauducheau 573, 819, Gausa 349, von Graff 573, Haret 102, Harris 349, Jaugeas 102, Kelly 1131, Kronig 234, 349, 698, Lacaille 698, 1132, Laquerrière 102, 349, Levy 574, Norientoft, Panner 1131, Ratera 940, Sachs 819, Samuel 349.
- (—) *in pregnancy and puerperium*. Balard 1039, Becking 457, Bender 1292, Bowen 576, delle Chiaje 459, 576, Davis 105, 351, 701, Gardner 457, 701, Goinard 1039, Gross 701, Heiller 1212, Kelfer, Kowner 102, Landau 1214, Paucot 1292, Perdoux 106, Peterson 822, van Rooy 1134, Sciapades 352, Soubeyran 1039, Speldel 106, Stuckert 913.
- *after labor*. See also *Uterus (Inversion)*. Fabre 459, Mens 238, Siemons 948, 1293, Stewart 100, 703.
- *in pregnancy*. Couvelaire 457, Haymann 822.
- Uterus cervix.** Brande 105, Kraus 733, Unterberger 350.
- (—, *Cancer*). Ayers 372, Béguin 1131, Charlier 238, Guinard 348, Leprévost 101, Lignier 233, Weiss 348, Wilson 233.
- (—, *Treatment*). Berkeley 101, Child 1037, Heynemann 1290, Jacobs 818, Kelly 101, Lahm, Rouffart 573, Roubier 1037, Schauta, Sigwart 101, Souther 1290, Ward 1037.
- (—) *in pregnancy*. Ferrari 1037, Sullivan 821.
- (—, *Dilatation*). Brodhead 942, 1213, Calmann 1291, Carl 1213, Frankenstein 700, Grotte 573, Nicholson 1292, Rogoff 1134, Romeo 700, Rosenthal 821, Schaeffer 942, Stippel 702, 1133.
- (—, *Diseases*). 101; 233; 348; 455; 572; 699; 818; 940; 1037; 1131; 1212; 1290. Bender 456, De Nicola 698, Fintelius 101, Herrgott 455, 573, Hunner 1212, Oastler 348, Peterson 573, Roulés 455.
- (—, *Stenosis*). Casali 573, Fleux 108, Friedmann 818, Matthews 101, Rudaux 101.
- (—, *Surgery*). Leonard 233, Petit-Dutailis 100, Waldo 1290.
- (—, *Tumors*). Beckmann 456, 572, Dambrin 233, 455, Purnlow 573, Schickel 573, Schild 101, Shlenker 243, 818, Steber 818, Solomons 1212, Tedenat 940.
- Uvea.** Salus 1219.
- (—, *Abnormalities*). Samuels 832, Stern 117, 832.
- (—, *Diseases and tumors*). 117; 245; 360; 465; 585; 710; 832; 952; 1046; 1140; 1219; 1297. Berneud 710, Poujol 711, Rosenhauch 360, Zentmayer 465.
- Uxoriicide.** Garnier 257.
- Uxoriousness.** Türkel 7.
- Usara.** Gurber 329, Hirtz 79, Vikker 309.

**Vaccination colonies.** Häberlin 1225.

- Vaccination.** Apolant 1252, Bnta 1083, Camus 294, Cramonese 1083, De Saussure 994, Dyer 167, Force 881, Frescoln 1175, Gamalela 294, Gay 591, Gilberti 634, Hannikainen 759, Henderson 295, Henseval 33, 403, Hillenberg 512, Kersten, Materazzi 1175, Millard, Ott 513, Risel 33, Sen 881, Swoboda 759, Teatevin 403, Viana 759.
- (—, *Accidents*). Atkinson 33, Balzer 1083, Bauer 33, Beard 294, Chlityakoff 403, Maude 167, Rivera 1242, Segre 513.
- (—, *Geography and history*). Brown 601, Camus 403, Collin 994, Ducournau 881, Finch 759, Groth 294, Hare 1252, India 294, von Jakach 167, Perry 1175, Scheltens 1252, Sibenaler 33, Vaccination 478.
- Vaccine matter.** Aldershoff 1082, Antoine 512, 881, Bellin 167, 294, 512, de Blas 512, Degive 403, Friedberger 881, Green 1083, Hoasack 438, van der Kamp, Kling 759, Lesieur 33, 403, Magnin 294, Paul 167, 881, von Prowasek 33, 1252, Przibram 1252, Ringenbach 403, Roderwaldt 881, Voigt 33, 513, Wurtz 295, 513, 994.

**Vaccines.** Blatteis 1115, Brown 1021, Bruce 208, Callison 673, Camus 403, Glynn 438, 678, Maude 208, Stone 1115, Wilson 438.

— (—, *Autogenous*). Gould 551, Hanson 438, Lyon 673, Mendel 920.

— (—, *Sensitized*). Bearedka 329, 798, 1021, Revellhe 920, Stewart 208, 329.

**Vaccine-therapy.** 77; 208; 329; 437; 551; 673; 798; 920; 1021; 1115; 1196; 1276. Alexander 77, Arloing 208, Crofton 551, 1196, Deiro 673, Flexner 77, Friedemann 1196, Gaines 551, Garcia Marin 940, Hart, Hitchens 798, Horder 295, 438, Irvin 835, Krenschner 77, 673, McKee 798, Nabarro, Pearce 77, Poi 329, Reiter 208, 868, Robertson 438, 1115, Rolleston 329, Scott 965, Seba 208, Shaw 77, Sherman 798, Spline 724, Stengel, Stevens 329, Swift, Wolfsohn 208, Wolverton 798.

— (—, *Polypotent*). Aiden 208, Baldwin 798, Buks 551, Chatterji 437, Coffey 208, Doyle 437, Ealy 77, Fisher, Gimeno 920, Hill 77, Jarboe 551, Linn 798, Monahan, Riehy 77, Stoll 329.

**Vaccinia.** 33; 167; 294; 403; 512; 634; 759; 881; 994; 1042; 1175; 1252. Frieboes 634, Gins 512, Hegler 403, 759, Heidenfeld 881, Paschen 759, Risel 881, Steinhardt 295, Voigt 329.

**Vachell (C.)** 851.

**Vacher (F.)** 480.

**Vacuoles.** Stempel 604.

**Vagabonds.** Hogemeister 1158, Sadger 834, Weber 1234.

**Vagina (Abnormalities).** Barozzi 821, Béhague 817, Dieulauf 817, 1036, Frías 698, Sénéchal 1131.

— (—, *Artificial*). Anderes 571, Boldt 571, 1211, Engelmann 939, Foucaud 346, Günther 698, Rug 347, Sénéchal 1131, Strassmann 818, Thies 454, Wright 100.

— (—, *Atresia*). Boldt 346, Oul 108, Williams 1131.

— (—, *Bacteriology*). Schmidgall 574, Zweifel 702.

— (—, *Cancer*). Edelberg 454, Leguen 574, 699, 1036, Levin 1038, 1132, Loser 102, Ohkuma, Peuckert 234, de Rouville 1291, Schlund 349.

— (—, *Diseases*). 102; 234; 349; 456; 574; 699; 819; 941; 1038; 1132; 1213; 1291. Bollag 1132, McMorro 941, Müller 819, Potocki 234.

— (—, *Inflammation*). Godman 349, Hirsch 1132, Kobrak 574, Sharp 1213.

— (—) *in cattle*. Bergschicker 1153, Boerner, Gminder 1310, Raebiger 600, Schmitt 1153, Schumann 476.

— (—, *Irrigation*). Ahlfeld 235, Alquier 98, Buzzoni 1036, de Langenbagen 347, Zweifel 1133.

— (—, *Surgery*). Bland 939, Kendridjy 454, Wade 100.

— (—, *Tumors*). Batallin 103, Clemente 941, Cullen 456, 1213, Jessup 1038, Kister 103, Tixier 699.

— (—, *Wounds*). Bollag 372.

**Vaginismus.** Funck-Brentano, Hamonie 456, Oliva 234.

**Vagitus uterinus.** Brodhead 821, 942, Franz 351, Lee 104.

**Vagotonia.** Blok 426, Hemmeter 194, Hopkins 61, Ide 1188, Kessler 899, Littig 539, Lura 1103, Neugebauer 1012, Sanders 539, Schwartzman 184, Timme 1163.

**Vaillant (C. J.)** 603.

**Valamin.** Birnbauin 817, Bräutigam 75, Zahn 76.

**Valence (Chemical).** Gil 1057.

**Valleix's points.** Isenberg 638.

**Value.** Dashiell 1061, Perry 488.

**Valve (Ileocecal).** Bécère 532, Brosch 1265, Case 1185, 1265, Hertz 275, Marcuse 654, Outerbridge 808.

**Vanadium.** Bocchi 674.

**Van Alstyne (J. L.)** 968.

**Vanilla and vanillin.** Doherty 920, Legget 918, Stutson 963.

**Vanlair (C. F.)** 850.

**Vapors (Bromine).** Cany 918.

**Variation.** Auerbach 146, Castle 968, Cockerell 1059, Davenport 285, Gates 1232, Hagedoorn 379, Muller 1059, Scott 604, Wilde 852, Young 1233.

— (—, *Anatomic*). Lehoucq 481, 851.

**Variocella.** 33; 167; 295; 403; 513; 634; 760; 881; 1043. Camus 167, Galliard 760, Kling 33, 760, Lereboullet 513, 634, Lesne 167, 403, Mas y Magro 513, Miller 295, Miserey 881, Perier 634, Richardson 167, Rolleston 1043, Sterling 513, Storrie 295.

**Variocoele.** Braaswell 448, Degorce 224, Frank, Hamonie 689, Istomin 341, Van Hook 811, White 1032.

— *in women*. Darnall 1034, Sencert 454.

**Variolation.** Kronecker 289.

— (—, *History*). Hervé 967, Klebs 727.

**Varioloid.** Ashburn 161.

**Varix.** Brau-Taple 440, Coopernall 923, Daussat 183, Finzi 1262, Jacob 211, Köhler 473, Lereboullet 429, Marcozzi 649, 897, Monjardino 1095, Morestin 897, Zesas 774.

— (—, *Renal*). Newman 1126.



- Varix, continued.**  
 — (Thoracic). Priesel 649.  
 — (Treatment). Braeunig 81, Courrent 649, De Veechi 1182, D'Oria 211, 1023, Fragnaud 331, Gease 1118, Gutzeit 1199, Henschel 649, Heese 440, Joly 453, Lanet 307, Licht 441, Lillenthal 676, Matti 1023, Maury 676, Meyer 441, Power 523, Rogers 1199, Viana 231, Zancani 331.
- Vascular system.** Cole 357.  
 — (Surgery). 81; 211; 331; 440; 555; 676; 802; 923; 1023; 1119; 1278. Mikhailovskii 1199.
- Vas deferens.** Belfield 56, 189, 534, Berti 448, Pignatti 441.
- Vaseline.** Dombrowski 1277, Manquat 310, 795, Salatic 330, Vicario 579.
- Vasocostrictors.** Edwards 976, Hermel 921, Le Sourd 795, Lindemann 148, Voegelin 146.
- Vasomotor and trophic system (Diseases).** 64; 197; 319; 428; 542; 664; 788; 910; 1013; 1106; 1190; 1270.
- Vasomotors.** Ghedini 1069, Pilcher 977.
- Vaters' ampulla.** Docq 554, Pollet 55, Wiedemann 562, Zuccola 419.
- Vauthier (U.).** 968. P. 968.
- Vegetables.** Acqua 732.
- Vein (Azygos).** Hoveloque 1062, Sabin 383.
- (Femoral). Billet 211, Fawell 815, Juge 441, Tixier 212.  
 — (Hepatic). Schmincko 417, Sérégé 859.  
 — (Iliac). Calliet 923, Proust 441, Shoemaker 824.  
 — (Jugular). Chérié-Lignière 733.  
 — (Oesophageal, Rupture). Cobb 566.  
 — (Renal). Morel 146, Nuzum 611.
- Veins (Cranial).** Stransky 317.  
 — (Dilatation). Villaret 897.  
 — (Diseases and tumors). Farmachidis 1095, Foster 523, Gaston 417, Hall-Edwards 183, Le Muet 649, Orth 417, 528, Schnyder 1005.  
 — (Surgery). Aperlo 1023, Carrière 611, Danis 923, Dobrovolskaya 81, Jeger 331, Steblin-Kamenski 1279.
- Velasquez.** Verdier 728.
- Vena cava (Abnormalities).** Beyerlein 1161, Gérard 737, Nutzeli, Riechbleth 611, Schütz 609, 975.  
 — (Injury). Guerry 1207.  
 — (Ligation). Pietro 923.  
 — (Obstruction). Nukada 1006.
- Veneral diseases.** 33; 167; 295; 403; 513; 634; 760; 881; 994; 1083; 1175; 1252. Barrett 760, Blaschko 167, 325, Claassen 403, Corbett-Smith 760, Ferdinando 634, Gimenez 599, Goldschmidt 133, Le Pileur 1083, Macalister 168, McDonagh 33, Marcuse 168, Meldon 404, Mendes da Costa 958, Patterson 404, Power 513, Renault 1083, Sprague 168, Stern 513, Ustvedt 1175, White 253, Wilhelm 368.  
 — (Manuals). Augagneur 33, Ballenger 167, Jessner, Keogh 33, Lipschütz 881, Oppenheim 513, Scholtz 167.  
 — (Prevention). Bachman 760, Bernheim 513, Bolduan 295, Cabot 167, Carle 881, Ceccherelli 1252, Chalmers 1083, Democh-Maurmeier 1252, Edel 168, Evans 1175, Guthrie 470, Heller, Hill 1175, Kafemann 513, Laupheimer 367, 592, Le Pileur 1083, Marsh 760, Müller 634, Newman 513, Pontoppidan 1083, Rho 1175, Rosenstirn 1083, Snow 760, Strong 168, Williams, Wolebarst 34, Wolff 1083, Yarros 168.  
 — (Treatment). Buschke 634, Connell 295, Gaucher 1083, Mallory 513, Ramazzotti 33, 1175, 1252, Robinson 404, 1083, Roziles 34, Savill 404, Wilson 513.  
 — in soldiers and sailors. Blaschko, Buschke 1306, Chaatang 513, 645, Glani 964, Grandjux 181, Hecker 259, Hehr 475, Neisser 1152, Pinkus 1239, Rost 724, Urbach 846, Veneral 280.
- Venesection.** French 1022.
- Venoms.** See also Serpents (Poisonous, Venoms). 42; 176; 411; 520; 642; 767; 839; 1000; 1089; 1257. Arthus 520, 767, 1089, Elson, Jernakoff 42, Massol 767, Michel 1000, Pawlowsky 176, 487, Phisalix 839, 1000, Schoultz, Starorypiska 42, Tzitolvitch 1000, Zuns 1089.
- Ventilation.** Anderson 254, 471, Bass 1304, Franklin 593, Helman 1056, Helmoortel 1147, Hill 254, 1304, Hough 125, Kimball 125, 254, Lander 1031, Lee 592, Lucas 471, Olsen 1234, 1304, Phelps 125, Rogers 1051, Setz 959, Todd 718, Whipple 125, 254.
- Veretillum cynomorium.** Niedermeyer 735.
- Veronal (Poisoning).** César Juarros 598, Dick 722, Fraser 933, Jansch 844, Munro, Russell, Souper 723, Swift 474.
- Verrugas.** Arce 394, 460, 624, Bassett-Smith 502, Gomez Máximo 624, McShane 502, Mayer 1246, Ortega 394, Strong 395, Townsend 156, 987, 1167, Werner 826.
- Version.** Florence 945, Riso Dominguez 108.
- Vertebrata.** Oppel 1237.
- Vertigo.** Brav 114, Finzi 1011, Gallois 540, 770, Lasagna 955, McKendree 284, Mackenzie 584, Murray 194, Russell 62.  
 — (Aural). See also Nystagmus (Vestibular). Castaigne, Hutcheon 836, Muskens 1299, Page 346, Walker 836.
- Verumontanum.** Heller 556, Li Virghi 1033.
- Vesalianum.** Coes 693.
- Vesalius.** Avalon 727, Cullen 1231, Monument 602, Skrainka 1155, Streeter 727, Tricol-Royer 724, 1057.
- Vesicoesal.** Sfakianakis 697.
- Vesication (Suggestive).** Abrutz 797.
- Vespertilionidae.** Rutterer 4.
- Veulliot (L.).** Fauvel 1.
- Vianna (G.).** 1068.
- Vibration.** Haslebach 76, Snow 207, 1276, Wolff 81.
- Vibrios.** Drennan 503, Rotky 500.
- Vibrissae.** Pocock 1233.
- Viburnum.** Chistoni 1021.
- Vicine.** Levene 866.
- da Vinci (L.).** Holl 478, 484, Lecoutour 377, Vangensten 2.
- Vindician.** Ferckel 484.
- Vinegar.** Anderson 1052, Crawford 126.
- Vinylamin.** Luzzatto 1197.
- Vioform.** Dutoit 114.
- Virilism (Epiphyseal).** Sicard 1093.
- Viruses (Filterable and ultramicroscopic).** Cruveilhier 1245, De Gasperi, Friedberger 23, Hort 986, Kraus, Naab 872, Nègre 391, von Rätz 394, Sangiorgi 23.
- Viscera.** Bainbridge 975, Greenwood 10, Iacovesco 386, Leroy 484, Levy 11, Matthias 974, Sérégé 899, Serono 868.  
 — (Abnormalities). von Berenberg-Gossler 737.  
 — (Cancer). Freund 890, McCown 85.  
 — (Diseases and tumors). Abashidze 1010, Albu 52, Campani 651, Foresti 1254, Gross 744, Klotz 280, Lapinski 537, 744, Niemann 390, Smith 1168, Thies 1189, Vires 52, Vishnevski 296, Weith 454.  
 — (Exploration). Cantile 283, 392, Carnot 1114, Foveau de Courmelles 899, Katsch 1240, Löffler 623, Lorey 393, Olpp 1246, Rautenberg 870, 1168.  
 — (Extraction). Delmas 805, Montanari 1027.  
 — (Foreign bodies). Heazlit 228.  
 — (Hemorrhage). Cijfer, Dévé 777, Hise 216, 558, Löwen 922.  
 — (Neuroses). Korczyński 322, Kreuzfuchs 201, 322, Williams 1196, Wolfsohn 661.  
 — (Prolapse). Aimé 1061, Arnoldi 52, Bracco 453, Bradford 651, Brown 651, 1211, Cole 777, Daniel 926, Ehrhardt 334, Fraikin 1006, Goldthwait 651, Grave 1211, Grinstead 1121, Kellogg 696, Lack 927, Macrea 631, Mosher 811, Reed 558, Schell, Sexton 777, Vineberg 927, Walker 807, Walscheid 1281, Wiedhopf 681, Williams 899.  
 — (Surgery). Patel 682.  
 — (Transplantation). Carrel 675.  
 — (Transposition). Briz 143, Darubala 975, Gusinde, d'Hailuin 858, Hertz 385, Krokiewicz 975, 1065, Meurg 737, Ruthon 488, Samojloff 739, Thiery 1065, 1241, Vishegorodskaya 1065.  
 — (Wounds and injuries). Biernath 229, Claybrook 228, Courvoisier 937, Egidi 450, Guleks 342, Le Roy des Barres 813, Pillot 938, Raymond 1035, Suchanek 815, Valyashko 343.
- Viscose.** Cohoe 1305.
- Viscosimetry.** Malan 393.
- Viscum album.** Bonnamour 329, 552.
- Vision.** Albro 1295, Angelucci 242, Björck 1218, Burkholder 1043, Cobb 243, 357, Cords 114, 1043, Coulomb 1296, Dawson 138, Dennis 1298, Edridge-Green 246, 357, 1296, Ferree 583, Franz 828, Freytag, Fritsch 951, Fröhlich 1296, Grünberg 113, von Hase 1218, Holt 584, Hoppeler 113, Hunter 462, Iudl, Johnson 1159, Laurens 829, MacNab 1296, Milutin 114, Minkowski 829, 1138, Parsons 584, Perlmann 1218, 1296, Porter 243, Prentice 951, von Reuss 708, Thompson 1044, Wallenberg 978, Wilbrand 950.  
 — (Acuity). Beck 833, Edridge-Green 1138, Folinea 246, Friedman 1046, von Haselberg 259, Johnson 381, Lenz 829, Parsons 584, Reich 1298, Straub, Wolffberg 1220.  
 — (Binocular). Edridge-Green 1043, Erggelet 465, Poffenberger, Roslofs 829, Vogt 830.  
 — (Disordered). Arps 1046, Champlin 586, Fulkerson 370, Grout 710, Hansen 243, Hayes 586, Manzutto 951, Onodi 584, Santos Fernández 1141, Walker, Wolffberg 118.  
 — (Hygiene). Allport 950, 1043, Askins 1143, Chance 254, Hogg 1148, Parsons 1138.
- Visualization.** Adler 607, Pitt 732, Town 1160.
- Vitalism.** Bose 4, Driesch 968, MacBride 4, Walter 671.
- Vitality.** Osterhout 1239, Thomas 343.



- Vitamine.** Bywaters 1257, Funk 74, 277, 411 *bis*, 890, 1000, Halliburton, Hill 520, Hüsey 767, Knorr 890, Reinhardt 1257, Schaumann 521.
- Vitaminol.** Knorr 671.
- Vitiligo.** Bacaloglu 289, Crouzon 763, Jordan 111, Khoury 1136, Lombardo, Merklen 947, Pantrier 1136, Smith 111.
- Vitreous humor.** Magitot 358, Salus 115, 1218, Sauri 1044, Szent-Györgyi 973, 974.
- (*Abnormality*). Marquez 115.
- (*Detachment*). Kraupa 953, Smith 708.
- (*Foreign bodies*). Genet 587, Hirschberg 1142.
- (*Hemorrhage*). Sai Lence 708.
- Vitruina.** Eckardt 379.
- Vitriol throwing.** Hey 731.
- Vividifusion.** Abel 145, 493, 1116, von Hess 490, MacCallum 613, Rohde 553, Yurevich 1194.
- Vives, Cardinal.** Sampietro Galligo 478.
- Vivisection.** Cannon 1050, Keen 965, Pearce 377, Philadelph 717, Schäfer 612.
- Vocal cords.** Imhofer, Onodi 838.
- (*Paralysis*). Claser 1301, Harris 366.
- (*Surgery, Plastic*). Smith 557.
- (*Tumors*). Bertrán y Castillo 556, Boonacker, Stauffer 1144.
- Vocation.** Degallier 1159.
- Volekers (K.).** 480, 603, 729.
- Voice.** Baglioni 1301, Benjamins 122, 366, Biaggi 1301, Bjikman 590, Fröschels 1144, Gianfranceschi 1301, Gradenigo 251, 1301, Hahn 1301, Kenyon 587, Parsons 1220, Perkins 366, Pule 1301, Schär 538, Sievers 590, Wittmann 251, Zwaardemaker 838.
- (*Disordered*). Charney 122, Flatau 251, Grann 122, Gutmann 251, 366, 715, Katzenstein 366, Lucas 122, Reichert 538, Stern 122.
- Volumenometer.** Lange 1239.
- Volutin.** Sumbal 17.
- Vomiting.** Croner 52, Lara 623, Sternberg 491.
- (*Cyclic and acetonaemic*). Carretier 301, Delaforge 890, Hecker 1257, Hilliger 1000, Kerley 890, 1179, Mose 1144, Née 777, Rawlings, Stolte 411, Underhill 1000, Vitry 899, Zade 890.
- (*Post-operative*). Buckler 1198, Galeane 85, Vallois 105.
- *in infants and children*. Bartlett 1217, Dufour 242, Halpré 899, Kuakoff 310, McClure 242, Silvestre 113, Tobler 827.
- Vomiting sickness.** Salt 1169, Seidelin 23, 1247.
- Vorticella.** Galina 1157.
- Votive offerings.** von Hovorka 478, McKenzie 728.
- Vovocalis muscle.** Lásagna 972.
- Vulplan.** Camus 1.
- Vulva.** Lavatelli 1036, Thilenius 606.
- (*Cancer*). Fabricius 1038, Rittershaus 819, Winkler 941, Young 820.
- (*Diseases*). 102; 234; 349; 456; 574; 699; 819; 941; 1038; 1132; 1213; 1291. Clack 941, Freund 1038, Grinchal 234, Hoffmann 941, Howie 1038, Stein 234, Trapi 574, Walther 1038.
- (*Tumors*). Backman 102, Benestad 819, Ehrlich 1213, Goodman, Hell 349, Martin 103, Öhman 941, Offergeld 244, Perale 456.
- (*Ulcers*). Groez 574, Jessup 699, Volk 574.
- Vulvovaginitis.** Comby 941, Pape 1298, Stéclair 103, 349, Strassberg 941, Tausig 1132, 1213, Wolfenstein 940.
- Wagner (P. M.).** 968.
- Walls (Care).** Huemer 827.
- Walcher (G.).** Mayer 1214.
- Walker (W.).** 1232.
- Wallace (A. R.).** 3. Cockerell 136.
- Wall papers.** Seyffarth 840.
- Walnuts (Disease).** Wolf 497.
- Walter (R.).** 968.
- Wandering cells.** Tschaschin 271.
- War.** Cofte 259, Ericson 1309, Eugenics 1158, Haller-meyer 137, 266, Heine, Herringham 1228, Holmboe 1349, Jordan 1157, Kirchner 1303, Laquer 1159, Leppmann 1307, Literature 1153, Lotka 1309, Rubner 1310, Sartorius 855.
- (*Epidemics in*). Dünner, Eichhorst 1308, Ende, His, Nocht 1309, Schmidt, Stein, Waldemar 1310, von Waser-mann 1229.
- Warner (P.).** 729.
- Warts.** Bilhaut, Crouzon 938, Gavazzeni 1216, Skillern 949, Sutton 705.
- Waste receptacles.** Haughey 1303.
- Water.** Barr 717, Friedman 595.
- (*Analysis*). Bahlmann 1053, Barlow, Barnard 1149, Billings 842, Devarda 1053, Dole 1226, Gothe 842, Hart-
- Water, continued.**
- wig 127, Kay 961, Massi 1053, Pflanz 730, Pick 1306, Reese 472, Rochaix 595, Schreiber 1149, Weldert 720, Zilber 127.
- (*Bacteriology and protozoology*). Antonovski 1149, Calderini 842, 961, Chamot 720, Cornwell 1306, Dele-pine 1149, 1166, 1306, Fügner 1053, Hesse 18, Houston 371, 1226, Müller 720, Peset 961, Pficker 843, Prescott 842, Quantz 1149, Tamura 620, Thienemann 595, Whip-ple 842, 961, Wilhelm 720, Wilfuhr 843.
- (*Ingestion*). Bergelm 1240, Blathewick 147, 388, Girard 613, Gröbbels 327, Lederer 582, 742, M'Elroy 1113, Sherwin 1164, Wills 388, Wilson 1164.
- (*Potable*). Bruno 720, Didier 256, Diénert 127, Gutov-ski 256, Laplume 127, Lode 1053, McLaughlin 961, Malméjac 842, Maraujeff 961, Vasseur 1306, Whittaker 1149.
- (*Purification*). Bain 1226, Bertarelli 720, 961, Christie 842, Clemesha 720, Crabtree 1306, Delépine 720, 1226, Don 371, 1226, Filtration 842, Grempe 127, Grimm 720, Lambert 595, Lepinay 961, Neresheimer 1053, Purvis, Rasser 1306, Schmidt 1149, Tillmans 127, 595, Weston 720.
- (*Sterilization and disinfection*). Aumann 371, Berta-relli 961, Bisselle 1152, Bronovitski 842, Brulé 595, Corlay 1149, Howard 127, Klenle 1306, Klut 127, 720, Koschmieder 1053, van der Marel 595, Phelps 1226, Reichle 720, Schubert 1053, Silbermann 720, Steffen-hagen 472, Thomas 1053, Thresh 1226, Tully 843.
- (*Storage and distribution*). Agramonte 1053, Galli 842, Goldsmith 1149, Houston 472, Kühl 842, Paschke 1226, Rinck 1149, Saville 371.
- (*Transmission of disease by*). Rimbaud 394.
- Water closets.** Greeff 1146, Peter 1306.
- Waters (Mineral).** Aerztliche 206, Armengaud 918, Baque 75, Barachon 918, Bardet 75, 797, Bergounioux 1114, Bieling 797, Bircher 1114, Boursier 918, Boyer 436, Breuillard 648, Broca 784, Cany 436, 918, Chaux 1019, Christin 918, Cotar 75, Cottet 672, Coudray 327, Debidour 918, Deplerris 1114, Fedell 1266, Ferris, Filippi 672, Fonze-Diacon 918, Frenkel 550, Fried-laender 327, Friedmann 206, Gallenga 75, Glénard 1114, Grünhut, Grunow 918, Hauser 550, Hinsdale 436, 550, Jacobs 672, Jappelli 1020, 1114, Jourdanet 1114, Klonka 797, 1114, Koch, Köhler 1020, Landouzy, Lapresa 797, Le Fort 75, Lenné 672, 1020, Leo 655, Mandoul 75, 1011, Meillère 436, Milford 1020, 1114, Mitchell 797, Mollnery 918, Mougeot 550, Moullot 550, 672, Neuberger 1275, von Oefele 1114, Parturier 1020, Pastour 75, Pergola 436, Pesnel 75, Pla, Prince de Ligne 1275, Respighi 918, de Rey-Pailhade 206, 437, Riva 75, 437, 1114, Schmid 1114, Schuster 797, Schwyzer 206, Séguin 75, de Senarclens 1114, Sérégé 672, Taylor 550, Thorne 75, Urban 1195, 1275, Wiechowaki 918, Winckler 797, 918, Wybauw 797, Zörkendorfer 1196.
- (*Radioactivity*). Bardet 918, Bertenson 1195, Buc-quet 919, Frenkel 75, Greinacher 672, Kernen 918, Mache 1275, Meerultski 327, Mollnery 75, Moore 1020, Moureu 436, Pagliani 550, 672, Platot 206, 797, Pouleson 1195, Schlundt 1275, Sommer 77.
- (*Miraculous*). Shively 919.
- Water supply.** See also *Water (Potable)*. 127; 256; 371; 471; 595; 720; 842; 961; 1053; 1149; 1226; 1306. Bartow 1305, Burridge 1306, Devrieff 1226, Dietz 595, Dixon 842, Fuller 256, Hache 127, Hazen 595, Hellmann 961, Houston 720, Kuckuk 127, McCrady 961, McLaughlin, Mullin 720, Nasmith 842, United States 1149, Van Winkle 1226, White 720.
- (*Pollution and hygiene*). Bannert 1149, Barth 1063, Bass, Cobleigh, Craven 1226, Cumming 593, Dittoe, Evans 1126, Fischer 961, Goodnough 1226, Graf 961, Hansen, Haskins, Hyde 1226, Ilzhöfer 842, Lemoine 127, McCampbell, McLaughlin 1306, Messer, Morse, O'Neill 1226, Parker 371, Phelps 1226, Progress 1149, Purvis 127, Rohland 1053, 1149, Thumm 595, 1053.
- *in camps and on ships*. von Ajkay 130, Aumann 474, Croner 1228, Froment 131, Garret 475, Haberling 374, Hehr 1228, Kühl 1309, Lelann 1229, Natale 1306, Oriconi 846, Primet 260, Rhein 1309, Sestini 961, Truby, Woodhead 1229.
- Water works.** Harmer 127, Johnson 1149, Letton 371, Wells 1306.
- Wathen (W. H.).** 135.
- Weapons (Disinfection).** Ajima 130.
- Weavers.** Rondani 960.
- Weber (F. W.).** Schröder 381.
- Weights and measures (History).** Sudhoff 134.
- Weill's disease.** Cockayne 1009, Garnier 723, Gibson 533, 655, Grove 312, Oplitz 56, Strauch 655.
- Welch (J. F.).** 378.
- Welch (W. H.).** Banquet 368.

**Wells.** Barber 720, Diénert 75.  
 — (*Poisoning*). Dittschke 722.  
**Wells (G. L.)** 3.  
**Weltformat.** Talmey 2.  
**de Wessham (T.)** Lawrence 478.  
**Wealey (J.)** Riddell 134.  
**West Africa.** Avelot 4, Debrieu 1152, Ryan 325.  
**Westhoff (C. H. A.)** 264.  
**Wet nurses.** Brodsky 1043, Churchill 1137, Delmas 1295.  
**Whey.** Freudenberg 949, Hahn, Hayashi, Klocman, Moro 950.  
**Whistling (Laryngeal) in horses.** Vermeulen 724.  
**Whitcombe (P.)** 264.  
**Whooping cough.** 34; 169; 295; 404; 514; 635; 760; 882; 995; 1083; 1175; 1253. Billings 995, 1253, Cockayne 169, Cozzolino 34, Gault 1195, King 760, Morse 635, 760, 995, 1084, Perrin 32, 169, Plsek 635, 760, 995, Popper 878, 995, Sørensen 1253, Sylvester 514.  
 — (*Causes and pathology*). Biehler 1253, Erlanger 514, Feer 760, Mallory 169, Martinez Vargas 514, Ribadeau-Dumas 295, 514, Ritter 404, Williams 760, 1084.  
 — (*Complications*). Brick 34, Condat 514, Goubau 760, Hada 34, Miter 995, Roedellus 295, Stammel 514, Weigert 1084.  
 — (*Diagnosis*). Carver 514, Friedlander 514, 882, 995, Hall 760, Manicatlde 295, Renaux 169, Ross 760, Schneider 404.  
 — (*Treatment*). Baudouin 404, Beer 1253, Blumenau 635, Felstein 295, Finke 995, Graham 760, 995, 1083, Hamburger 34, Kärcher, Mantella 760, Meyers, Müller 1084, Ochsenius 35, Perrin, Rusea 760, Seeman 995, Wassermann 514, Weinberger 995.  
 — (—) *with sera and vaccines*. Bubareff 1083 Cramer 169, Dutoit 169, 295, Hartshorn 1083, Hess 1083, 1175, Kelsall 295, Luttinger, Philibert 169.  
**Wickham (L.)** 3, 185.  
**Wickmann (I.)** 1038.  
**Wierls (A.)** Regnault 728.  
**Wigg (A. E.)** 603.  
**Wilhelm I. of Hesse.** Schelenz 2.  
**Wilks (Sir S.)** White 377.  
**Will.** Abramowski 380, Bleuler 834, Delabarre 6, Hammer 732, Klages 971, Weissfeld 733.  
 — (*Disordered*). Horstmann 834, Sukhanoff 1160.  
**Willcox (H. L.)** 185.  
**Willett (A.)** 603.  
**Williams (C. L.)** 1058.  
**Williams (H.)** 135.  
**Williams (J.)** 729.  
**Willis (F.)** Francis 263.  
**Willis (W. R.)** 480.  
**Wills.** Wilson 129.  
**Wilson (H. G.)** 480.  
**Wines.** Baragiola 126, 1144, Cornalba 206, Finzi 1305, Grünhut, Kulisch 370, Roettgen 255.  
**Wings.** Haas 736.  
**Winter resorts.** Edel, Kutschera 204, Morland 1273, Possett 325, 424, Zuntz 204.  
**Wise (E. V.)** 264.  
**Wishard (W. H.)** 135, 264.  
**Wistar (T.)** 3.  
**Witchcraft.** Burr, Hellwig 605, Meier 5, Vinchon 482.  
**Withering (W.)** Kolipinski 850.  
**Witte's peptone.** Kaufmann 145, Woolley 1245.  
**Wolfian duct.** Gudim-Levkovich 1133, Jones 609.  
**Wolters (M.)** 968.  
**Women.** Alexander-Bowers 138, Barbour 571, Hirsch 696, Irwin 1130, Meigs 1060.  
 — (*Degenerate and criminal*). Dolenc 257, Flinker 596, Klamroth 605, Schlapp 839, Woldensall 1236.  
 — (*Diseases, Causes*). Benthin 817, Brocq 939, Galup 347, Lowy 1036, Morton 1036, 1131, Redlich 454, Studdiford 1034.  
 — (—, *Diagnosis*). Giles 939, 1036, 1130, Macnaughton-Jones 1036, Martin 571, Murphy 1036, Norris 817, Polisson, Porkhovnik 232, Stimson 572.  
 — (—, *Manus*). Bandler 571, Barbour 98.  
 — (—, *Treatment*). Alberi 939, Amtschislavsky 696, Aach 1036, Bab 231, Boyea 817, Bernard, Condomin 1036, Delussus 696, Dimier 1130, Fenini, Galup, Howle 454, Jayle 696, 1130, Kakuschkin 571, Klein 347, Landecker 454, Landeberg 817, Le Masson 347, Orthmann 571, Pitcher 454, Porter 100, Pozzi 1036, Pugliese 1131, Recasens 232, Engretti 697, Schottländer 100, Sfikianakis 454, Suquet 940.  
 — (—, —) *with radium and X-rays*. Atkins 816, Benassi 453, 1211, Bertolotti 1211, Chisalditi 1194, Deheegher 453, Dieterich 99, Ebeler 696, Foveau de Courmelles 99, 454, Frumina 847, Grubbé 939, 1130, Haendly 99, Helmann 1211, Henkel 347, 817, Heynemann 76, Höll-

**Women, continued.**  
 der 454, Jayle 1130, Kayser, Keil, Kirstein 817, Kreutzmann 454, Kreuzfuchs, Krönig 99, Kupferberg 454, Laquerrière 99, 232, Maag 99, Martin, Mathes 1211, Meyer 232, Nahmenmacher 347, Peham 571, Pfahler 232, Reifferscheid 347, 571, 1131 *bis*, Runge 347, Schmitz 572, von Seuffert 110, Shoop 347, Sielmann 1036, Spéder 232, Spinelli 1131, Stoeckel 232, Westermaier 345.  
 — (*Frigidity*). Phillips, Rohleder 818, Tannenbaum 667.  
 — (*Hygiene*). Bolton 571, Cartwright 453, Danjou 696, Mead 99, Neuendorff 571, Stewart 454.  
 — (*Occupation*). Concillation 1224, Goldmark 367, Heng 98, Hitchen 347, Mayer 1147.  
 — *in anthropology*. Auer 137, Fuchs, Joseph 266, Van Waters 852.  
 — *as physicians*. von Horvorka 263, Loomis 1155, Toropoff 1303.  
**Woodbury (J. McG.)** 1156.  
**Woodruff (E.)** 378.  
**Word blindness.** Voss 1190.  
**Word-deafness.** Honboeffler 197.  
**Work.** Becker 493, Da Costa 854.  
 — (*Muscular*). Amar 13, Benedict 277, Cobbeheim, Embden 1240, Glacebrook 275, Krogh 276, Langlois 492, MacDonald 977, Weber 976.  
 — (*Therapeutic*). Hall 1115.  
**Workmen (Examination).** Schereschewsky 1304.  
 — (*Insurance and compensation*). Beach 470, Carroll 252, Faber 1302, Hoffman 470, Lachmann 1145, Lehrbuch 593, Medicine 597, Müller 257, Pooley 1145, United States 1306, Van Hassel, Van Sickle 1050.  
**Worms (Intestinal).** Borini 218, Brian 296, Drake 1176, Ghedini, Nouveau-Dubreuil 405, Lechler 112, Leger 405, Leiper 35, Macht, Manoloff 514, Nelligan 761, Perrin 405, Rachmanow 514, Ragoza 882, Ralilet 405, Rheindorf 1084, Rodenwaldt 1253, Skryabin 36, Torres Casanovas 883, Vlunkoff 405, Willets 1253, Wundsch 996.  
**Worry.** Forrest 1016.  
**Wounded and sick (Care of).** Bicknell, Braden 723, Brandenburg 1228, Crawford 964, Fauntleroy 599, Ferrière 475, Hacndcke 964, Hewitt 1152, Horsley 1309, Kholbek 131, Korting 259, O'Connor 724, Perrin 475, Plussan 599, Power 1309, Scheidt 1055, Warwick 130, Wilson 1310.  
 — (—) *in civil life*. Alexander 812, Blackham 1017, Conley 1286, Curschmann 1127, Dahlheim 94, Garcia 342, Glacwald 723, von Kovach, Lewandowski 131, Lynch 342, 374, Marcus 94, Meyer 813, Moszkowicz 922, Munn 935, Schwab 599, Soltsien 131, Thiem 599.  
 — (*Mutilation of*). Christopherson 723.  
 — (*Transportation of*). Beever 1055, Bulst 1228, 1308, Clarke 845, Cree 1152, Elkington 599, Emerson 1152, Fleming 599, Foxworthy 1309, Fyodoroff 475, Gabbett 845, Geyer 132, Gracie, von Hase 1152, Heylsinger 475, Hull 964, 1055, James 374, 723, Jansen 131, Kennedy 475, Kenefick 1229, Kinsella 599, Kondoleon 1309, McClellan, Manning 1229, Purdy 1153, Reh 1309, Reno 131, Riddell 845, Riez 1055, Robert 1153, Serreda 374, Thrap-Meyer 846, Trindler 1153, Woodbury 846.  
**Wounds.** 94; 226; 342; 450; 566; 691; 812; 935; 1033; 1127; 1208; 1286. Bacon 691, Bartsch 342, Cabanes 226, Callander 1033, Fasciat 94, Hirsch 1286, Keary 813, Krotkoff 1127, Kundu 1208, von Saar 247, Sodern 935, Somen 145, Thelen 567, Wyth 1208.  
 — (*Dressing and drainage*). Bonnette 474, Horchardt 1127, Braatz 342, Brunner 1308, Cathcart 1286, Chryso-pathe 344, Cohn 555, Delbet 568, Dodd 691, Finck 813, Howkins 1194, Janssen 131, Köhler 813, Legrand 450, Loeffler 935, Mertens 227, Oeconomus 1127, Parker 1278, Pfeiderer 1287, Roziès 343, 567, ralle 724, Saus-salio 343, van Tienhoven, Tscherning 813, Walch 95, Williger 1310, Wills 1287.  
 — (*Gunshot*). 97; 229; 344; 452; 569; 694; 815; 937; 1034; 1129; 1210; 1289. Balthazard 267, Billet 229, Birrell 569, Boas 843, Braden 569, Cros 937, Delorme 1208, Effets 1129, Franz, Gaston 230, Hagentorn 813, Hanasiewicz 937, Hernaman Johnson 1288, Iljinski 345, Krecke 1210, La Garde 815, 1210, Lattes 257, Lochte 345, Makins, Nippe, Norris 1288, Oeconomus 345, von Olshausen 230, Orban-Bey 1288, Pauchet 569, Pick 1289, Popp 597, Posnett 1210, Psaltoff 345, Scott 815, Stewart 1210, Stoll 1289, Straub 1210, Stromberg 453, Suchanek 815, Tile 97, zur Verth 453, von Walzel 815, Wieting 1289, Wounds, Zdanowski 1129.  
 — (—, *Dumdum*). Köhler 1309, Kreitmair, Lenné 1288, Stevenson 1289.  
 — (—, *Treatment*). von Angerer, Geuer, Graser 1210, Longmore 1034, Steinthal 1289, Tscherning 938, Werner 1210.  
 — (*Healing*). Jahrman 79, McMasters 1288, Scott 451.

**Wounds, continued.**

— (*Infected*). Camel 1033, Joehmann 1277, Kayser 937, Kraus 1208, Leszlényi 815, Meyer 599, von Oettingen 374, Pfeiderer, Pignacca 1287, Rozits 227, Rusca 230, Schede 1287, Tintner 475, Watkins 691.

— (*Jurisprudence*). Astvatsuroff 1035, Balthazard 1150, Bonfigli 257, Borri 371, Casarotti 725, Cazzaniga, David 721, Destot 372, Devaux 1150, de Dominici 721, Engel 128, 1150, Forgue, Hanauer 721, Knepper 1150, Löwensberg 128, 691, von Olshausen 675, Peytel 372, Sonnenkalb 129, Viviani 722, Volpe 1307, Weller 597.

— (*Treatment*). Bongrand 1127, Chabardale, Chrysopterus 94, Dickinson 1208, Dumont, Gardiner 935, Helsler 94, Hoag 227, Hooton 450, Klauber 567, Lescuras 94, McEwan 342, Magnus 94, Nicoll 1309, Nordmann 343, 1287, Posner 691, Poth 567, Ritschl 813, Steindler 1129, Steiner, Taylor 1287, Zimmermann 813.

**Wright's solution.** Dickinson 796.

**Wrist.** Cluzet 537, 679, McMurrich 484, Malinowski 855, Tandler 485.

— (*Abnormalities and deformities*). Adler 448, Bossi 1206, Gelmanovich 1125, Klar 1285, Springer 340, Weisz 689.

— (*Diseases*). Becker 1267, Biberger 192, Roque 1010, Skillern 931.

— (*Dislocation and fracture*). Barbet 128, Bergasse, Burckhardt 227, Costantini 1127, Coues 568, Delbet 566, Freiberg 537, von Gaza 1288, Gillerson 343, Guibé 567, Kaerger 96, Maximoff 692, Moorhead 814, Mouchet 1128, Nogier 567, Oehlecker 1287, Pheister 344, Plunger 1129, Silberstein 95, Skillern 1210.

— (*Foreign body*). Douville 936.

— (*Surgery*). Ashhurst 319, 931, 1205, Chaput 447, 562, Maylard 687, Murphy 1030.

— (*Wounds and injuries*). Baum 94, Guye 935, Hirsch, Laroyenne 227, Savariaud 567.

**Writer's cramp.** Meyer 317.

**Wryneck.** Arquellada 1011, Biberger 242, Castex 954, Clark 316, 426, 538, Codet-Boisse 198, Hoppe 1119, Muck 661, Müller 340, Ness 61, Picqué 564, Plerola 463, Roth 1280, Simon 539, Tubby 1280, Vandenbussche 442, Velt 62, Weber 179.

**Wyer (R.)** Lathrop 1231.

**Wyman (R.)** Wymann 1.

**von Wyss (H.)** 603.

**Xantharpya amplexicaudata.** Kohlbrugge 140.

**Xanthin.** Goldschmidt 1068, Pitini 1021.

**Xanthochromia.** Marinesco 661.

**Xanthoma.** Anitschkow 112, Chalotow 1243, Hoessli 569, Macleod 112, Mawaa 1136, Millan 947, Pollicard 948, Riehl 949, Robinson 355, Rygielówna 481, Schmidt 461, Sikemeier 230.

**Xenopsylla cheopsis.** Swellengrebel 989.

**Xeroderma.** Brault 239, Nicolas 705, 826, Ochs 560, Simpson 111.

**Xerophthalmus.** Shumway 830.

**Yankauer (Grace P.)** 1058.

**Yatren.** Citron 514, Schwab 553.

**Yeast.** Andriani 745, Buchta 982, Carlson 151, Cochran 981, Euler 279, 495, 743, Hägglund 1244, Henrici 982, Iwanoff 149, 866, Kita 982, Kostytshew 866, Lintner 16, Neuberg 150, 744, Ohta 279, Palladin 981, Rubner 151, Salkowski 981, Waterman 18.

— (*Infection*). Cralk, Foulerton 40.

**Yoghurt.** Wolff 206.

**Yohimbin.** Fournieu 438.

**You (M.)** 1232.

**Young (T. B.)** 135.

**Yperman (J.)** van Leersum 675.

**Yunnan-Fou.** Vadon 1145.

**de Zancarii (A.)** Frati, Morris 1231.

**Zea mais.** Roudsky 4, 851.

**Zechmeister (H.)** 378.

**Zeism.** Nightingale 300.

**Zijp (J. H.)** 1156.

**Zinc.** Javillier 389, 391, Lapierre 391, Weltzel 1305.

— (*Chloride, Poisoning*). Döhrer 722.

**Zinine (N. N.)** Smirnow 731.

**Zinn (Zonule of).** Pignède 271.

**Zones (Hyperaesthetic).** Lesage 539.

**Zoology.** Chandler 379, von Hanstein 265, Jouroy 136.

— (*Marine*). Hensen, Lipschütz 265, Mayer 1059, Scott 730.

**Zygona.** Bocci 481.

**Zygoma.** Lebzelter 267.

**Zymase.** Dixon 149.

## ADDENDA.

## INDEX OF AUTHORS.

**Florovski, 1203, should be Florowsky.**

**Lawcynowicz, 1160, should be Lavrinovich.**

## INDEX OF SUBJECTS.

**Audition (Tests).** Courtade 710.

**Blood (Corpuscles, White, Extracts).** Hiss 673.

**Blood-pressure.** Hooker 976, Kurshakoff 145.

**Blood-vessels (Obstruction).** Lillenthal 331, Skillern 677.

**Cesarean section.** Brandt 1215.

**Chyluria.** Davis 99, 312.

**Drugs (Idiosyncrasy).** Pöhlmann 500.

**Fever (Malarial) in pregnancy.** Concordi 576, Tolentino 575.

**Fever (Typhoid) in pregnancy.** Berkowitz 701.

**Instruments (Surgical).** Miller 81, Whiteford 1199.















## *Libraries*

MICHIGAN STATE UNIVERSITY LIBRARIES



3 1293 02523 7201